

สารบัญ

รายงานของคณะกรรมการต่อผู้ถือหุ้น	1-2
คณะกรรมการบริษัท	3-4
ข้อมูลทั่วไป	5
ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	6
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	7
โครงสร้างการลงทุน	8-10
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	11-12
โครงสร้างรายได้จากการประกอบธุรกิจ	13
การประกอบธุรกิจถ่านหิน	14-15
การประกอบธุรกิจเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง	16-21
ปัจจัยความเสี่ยง	22-25
รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	26
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	27
รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน	28-65
ผลตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัท และบริษัทย่อย	66
วิเคราะห์ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน	67-71
ข้อมูลเกี่ยวกับอนาคต	71-72
โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ	73-85
การกำกับดูแลกิจการ	86-94
รายการระหว่างกัน	95-97

รายงานของคณะกรรมการต่อผู้ถือหุ้น

นับเป็นอีกวาระหนึ่งที่ข้าพเจ้าในนามของคณะกรรมการบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ได้มีโอกาสเรียนให้ท่านผู้ถือหุ้นทราบถึงผลการดำเนินงานในรอบปี 2548 ที่ผ่านมา ซึ่งนับว่าอยู่ในเกณฑ์ที่ดี เป็นที่น่าพอใจ โดยบริษัท และบริษัทในเครือมีรายได้รวมทั้งสิ้น 4,060.30 ล้านบาท และมีกำไรสุทธิจำนวน 339.36 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2547 มีรายได้เพิ่มขึ้น 1,569.14 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 62.99 และมีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น 166.95 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 96.83 ตามลำดับ เนื่องจากสามารถจำหน่าย ถ่านหินจากแหล่งในประเทศอินโดนีเซียในปริมาณที่เพิ่มขึ้นจากปี 2547 ร้อยละ 6.00 และราคาขายถ่านหิน โดยเฉลี่ยเพิ่มขึ้นจากปี 2547 ร้อยละ 70.44 กอปรกับมีรายได้และกำไรจากธุรกิจเอทานอล (แอลกอฮอล์ บริสุทธิ์ 99.5%) เพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นปีแรกที่บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด (เป็นบริษัทย่อยที่บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 75.75 ของทุนที่ชำระแล้ว) เริ่มผลิตเอทานอล ออกจำหน่าย ให้กับบริษัทผู้ค้าน้ำมันเพื่อนำไปผสมกับน้ำมันเบนซินในอัตราส่วนผสม 10% เป็นน้ำมันแก๊สโซฮอล์ ซึ่งใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับรถยนต์ โดยทั่วไป โดยเริ่มผลิตเอทานอลออกจำหน่าย คิดเป็นร้อยละ 57 ของกำลังการผลิตรวม คาดว่าจะสามารถเพิ่มรายได้และกำไรได้มากขึ้น เมื่อมีการใช้กำลังการผลิตเต็มที่ในปีต่อไป โดยมีส่วนรายได้จากธุรกิจถ่านหิน และธุรกิจเอทานอลคิดเป็นร้อยละ 86.12 และ 11.92 ของรายได้รวมและมีสัดส่วนกำไรสุทธิจากธุรกิจถ่านหินและธุรกิจเอทานอล คิดเป็นร้อยละ 66.40 และ 10.09 ของกำไรสุทธิรวมตามลำดับ ส่วนฐานะการเงินและสภาพคล่องก็ยังคงอยู่ในเกณฑ์ที่ดี โดยมีอัตราส่วนสภาพคล่องหรืออัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน (CURRENT RATIO) เท่ากับ 1.68 เท่า แต่มีสัดส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวมเพียงร้อยละ 44.36 และมีสัดส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวมเพียงร้อยละ 80 เท่านั้น

ในด้านการลงทุนหลังจากที่ LANNA (SINGAPORE) PTE. LTD. (เป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยมีบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนที่ชำระแล้ว) ได้เข้าไปร่วมลงทุนทำเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซียแล้ว 2 แหล่งในสัดส่วนร้อยละ 55 ของเงินลงทุนในแต่ละแหล่ง โดยแหล่งที่ 1 ดำเนินการ โดย PT. LANNA HARITA INDONESIA ซึ่งได้เริ่มผลิตถ่านหินออกจำหน่ายแล้วตั้งแต่ปลายปี 2544 และแหล่งที่ 2 ดำเนินการโดย PT. CITRA HARITA MINERAL ซึ่งได้เริ่มผลิตถ่านหินออกจำหน่ายแล้วตั้งแต่ปลายปี 2548 และในปี 2548 LANNA (SINGAPORE) PTE. LTD. ก็ได้ทำสัญญาเข้าไปลงทุนถือหุ้นใน PT. SINGLURUS PRATAMA คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้วเพื่อลงทุนทำเหมืองถ่านหินแหล่งที่ 3 ในเขตสัมปทานของ PT. SINGLURUS PRATAMA ซึ่งตั้งอยู่ที่อำเภอคูเตย จังหวัดกาลิมันตันตะวันออก ประเทศอินโดนีเซีย เนื้อที่ประมาณ 21,466 เฮกตาร์ หรือประมาณ 134,162.5 ไร่ โดยมีสิทธิทำเหมืองถ่านหินออกจำหน่ายได้ 30 ปี ซึ่งจากการสำรวจเบื้องต้นประเมินว่าจะมีปริมาณสำรองของถ่านหินประมาณ 25 ล้านตัน คาดว่าจะเริ่มผลิตถ่านหินจากแหล่งนี้ออกจำหน่ายได้ประมาณปี 2550

สำหรับการลงทุนในธุรกิจเอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงนั้น ขณะนี้กำลังศึกษาวิธีการผลิตเอทานอลจากวัตถุดิบอื่นนอกจากใช้กากน้ำตาล (MOLASSES) เป็นวัตถุดิบเพื่อเตรียมขยายกำลังการผลิตเอทานอลเพิ่มขึ้น รวมทั้งหาทางลดผลกระทบจากราคากากน้ำตาลที่ปรับตัวสูงขึ้นและอาจจะขาดแคลนได้ในอนาคต เมื่อผู้ผลิตน้ำตาลหันไปผลิตเอทานอล โดยใช้กากอ้อยเป็นวัตถุดิบตามนโยบายของรัฐบาล ซึ่งจะได้เรียนถึงความคืบหน้าในเรื่องนี้ให้ท่านผู้ถือหุ้นได้ทราบในโอกาสต่อไป

คณะกรรมการบริษัทฯ จะยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (GOOD CORPORATE GOVERNANCE) ให้ความสำคัญกับการบริหารงานที่โปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ โดยเน้นการลงทุนและการสร้างความเจริญเติบโตที่มีคุณภาพและมั่นคงให้กับบริษัทฯ ในระยะยาว

คณะกรรมการบริษัทฯ ขอเรียนให้ท่านผู้ถือหุ้นทราบว่าผลการดำเนินงานในรอบปี 2548 ที่ผ่านมา บริษัทฯ มีกำไรสุทธิทั้งสิ้นจำนวน 339.36 ล้านบาท คิดเป็นกำไรสุทธิหุ้นละ 0.97 บาท ซึ่งคำนวณจากหุ้นที่ออกและเรียกชำระแล้วจำนวน 350 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.- บาท คณะกรรมการบริษัทฯ จึงขอเสนอให้จัดสรรกำไรเพื่อจ่ายเงินปันผลให้กับท่านผู้ถือหุ้นดังต่อไปนี้ :-

รายละเอียดการจัดสรร (หน่วย : บาท)	กิจการที่ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	กิจการที่ไม่ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	รวมทั้งสิ้น
กำไร (ขาดทุน) สะสมคงเหลือจากการจัดสรรปีก่อน บวก กำไร (ขาดทุน) สุทธิประจำปี 2548	1,318,417.56 (6,283,281.31)	22,500,143.67 345,639,281.95	23,818,561.23 339,356,000.64
กำไร (ขาดทุน) สะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรทั้งสิ้น หัก กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ของบริษัทย่อยและ บริษัทรวมที่ยังไม่ได้แบ่ง	(4,964,863.75)	368,139,425.62 241,336,451.44	363,174,561.87 241,336,451.44
กำไร (ขาดทุน) สะสมเพื่อการจัดสรรสำหรับปี 2548 หัก	(4,964,863.75)	126,802,974.18	121,838,110.43
• จัดสรรเพื่อจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลใน อัตราหุ้นละ 0.25 บาท ซึ่งคณะกรรมการ บริษัทฯ ได้อนุมัติให้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นแล้ว เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2548	-	87,500,000.00	87,500,000.00
• เงินปันผลที่ขออนุมัติในงวดนี้อีกหุ้นละ 0.098 บาท	-	34,300,000.00	34,300,000.00
กำไร (ขาดทุน) คงเหลือยกไป	(4,964,863.75)	5,002,974.18	38,110.43

สรุปแล้วท่านผู้ถือหุ้นจะได้รับเงินปันผลที่จ่ายจากกำไรสุทธิในปี 2548 ในอัตราหุ้นละ 0.348 บาท (จากมูลค่าจดทะเบียนหุ้นละ 1.- บาท) คิดเป็นร้อยละ 35.88 ของกำไรสุทธิ เนื่องจากบริษัทฯ ได้นำเงินไปลงทุนในเหมืองถ่านหินแหล่งที่ 3 ในประเทศอินโดนีเซีย จึงทำให้ไม่สามารถจ่ายเงินปันผลได้ตามนโยบายที่กำหนดและโดยที่คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้กับท่านผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 14 กันยายน 2548 ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท จึงคงเหลือเงินปันผลที่จะจ่ายเพิ่มเติมให้ท่านผู้ถือหุ้นอีกหุ้นละ 0.098 บาท ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2549 ซึ่งท่านผู้ถือหุ้นที่จะมีสิทธิได้รับเงินปันผลในงวดนี้จะต้องมีชื่อปรากฏอยู่ในสมุดทะเบียนหุ้นในวันที่ 3 เมษายน 2549 เวลา 12.00 น. ทั้งนี้ท่านผู้ถือหุ้นจะต้องเสียภาษีเงินได้สำหรับเงินปันผลที่ได้รับดังกล่าวตามประมวลรัษฎากร

คณะกรรมการบริษัทฯ ขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้นที่ได้ให้การสนับสนุน และให้ความร่วมมือในกิจการของบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมาจนกิจการของบริษัทฯ ประสบความสำเร็จและเจริญก้าวหน้ามาเป็นลำดับจนทุกวันนี้

นายสมเกียรติ ลิ้มทรง
ประธานกรรมการ

คณะกรรมการ
บริษัท ลานนาเรียซอร์สเชส จำกัด (มหาชน)



นายสมเกียรติ ลิ้มทอง
ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ



นายพอล ไฮน์ซ์ สูเกนโทเบลอร์
กรรมการ



นายผดุง เตชะศรีนทร์
กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ



นายสมหมาย มีทรัพย์หลาก
กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ



นายอดุลย์ ตัณฑรัตน์
กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ



นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี
กรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร



นายสุโรจน์ ศุกสวัสดิ์กุล
กรรมการ / กรรมการบริหาร



นายอหันท ศิริพงษ์
กรรมการ



นายวิสิฐ ตันติสุนทร
กรรมการ / กรรมการบริหาร



นายวันชัย โตสมบุญ
กรรมการ



นายพิลาศ พันธโกศล
กรรมการ / กรรมการบริหาร



นายธัญ ตันติสุนทร
กรรมการ



นายอหันท เล้าหเรณู
กรรมการ / กรรมการบริหาร / เลขานุการ

ข้อมูลทั่วไป

ความเป็นมา

บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ 0107535000397 (เดิมเลขที่ บมจ. 72) เดิมชื่อ บริษัท ลานนาลิคไนต์ จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทจำกัดเมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2528 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2535 โดยได้รับอนุญาตให้นำหุ้นสามัญเข้าจดทะเบียนซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2537 โดยถูกจัดให้อยู่ในกลุ่มทรัพยากร (หมวดพลังงานและสาธารณูปโภค) และได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อบริษัทใหม่เป็นบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2544

สำนักงานใหญ่

888/99 ชั้น 9 อาคารมหาทุนพลาซ่า ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
โทร. 0-2253-8080, 0-2253-6820 โทรสาร 0-2253-6822, 0-2253-5014 **Website** : www.lannar.com

Email Address : lanna@lannaR.com

สำนักงานสาขา

ศูนย์จำหน่ายถ่านหินอยุธยา : 108 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองสะแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
โทร. 035-724158 โทรสาร 035-724158

ประเภทธุรกิจ

ผลิตและจำหน่ายถ่านหินเป็นธุรกิจหลัก (CORE BUSINESS) และลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอล (แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 99.5%) เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงเป็นธุรกิจรอง (SECONDARY CORE BUSINESS)

ทุนจดทะเบียนและทุนที่เรียกชำระแล้ว

บริษัทมีทุนจดทะเบียนเป็นหุ้นสามัญจำนวน 350,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1.- บาท คิดเป็นมูลค่าทั้งสิ้น 350,000,000 บาท ซึ่งได้เรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว

นายทะเบียนหุ้น

บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0-2229-2000 โทรสาร 0-2654-5649

ผู้สอบบัญชี

นายณรงค์ พันดาวงษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3315 หรือนายรุทร เชาวณะกี ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3247 หรือนางสายฝน อินทร์แก้ว ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4434 แห่งบริษัท สำนักงาน เอ็นส์แอนด์ ยัง จำกัดตั้งอยู่เลขที่193/136-137 ถนนรัชดาภิเษกตัดใหม่ กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0-2264-0777 โทรสาร 0-2264-0789-90

ที่ปรึกษากฎหมาย

บริษัท สำนักงานกฎหมาย ธรรมนิติ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 2/4 อาคารนายเลิศทาวเวอร์ ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 โทร. 0-2252-1260 โทรสาร 0-2252-1104

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

รายการ	ปี 2546	ปี 2547	ปี 2548
ฐานะการเงิน (หน่วย:ล้านบาท)			
สินทรัพย์รวม	1,953	2,735	3,341
หนี้สินรวม	254	1,185	1,482
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	350	350	350
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	1,698	1,550	1,859
ผลการดำเนินงาน (หน่วย:ล้านบาท)			
รายได้รวม	1,747	2,491	4,060
รายได้จากการขาย	1,719	2,471	3,981
กำไรขั้นต้น	239	505	1,093
กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคาและค่าเสื่อมสิน (EBITDA)	607	886	1,687
กำไรสุทธิ	58	172	339
ข้อมูลต่อหุ้น (หน่วย:บาทต่อหุ้น)			
มูลค่าหุ้นตามบัญชีต่อหุ้น	4.26	3.70	4.33
กำไรสุทธิต่อหุ้น	0.17	0.49	0.97
เงินปันผลต่อหุ้น	0.25	1.11	0.348
อัตราส่วนด้านสภาพคล่อง			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	4.36	2.12	1.68
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	3.32	1.62	0.75
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	2.73	1.53	2.09
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	7.42	7.50	11.47
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	49	48	31
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	7.80	10.80	7.17
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	46	33	50
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า (เท่า)	12.64	17.03	17.26
ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย (วัน)	28	21	21
Cash Cycle (วัน)	67	60	60
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	13.91	20.43	27.45
EBITDA MARGIN (%)	34.75	35.56	41.55
อัตรากำไรสุทธิ (%)	3.32	6.92	8.36
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	3.82	12.38	24.16
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน			
อัตราผลตอบแทนจากทรัพย์สินรวม (%)	2.97	7.36	11.17
อัตราผลตอบแทนจากทรัพย์สินถาวร (%)	25.61	31.29	40.52
อัตรากำไรสุทธิของทรัพย์สิน (เท่า)	0.89	1.06	1.34
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน			
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.15	0.76	0.80
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	N/A	84.30	47.32
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (Cash Basis) (เท่า)	7.58	4.61	1.62
อัตรากำไรเงินปันผล (%)	147.06	226.53	35.88

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

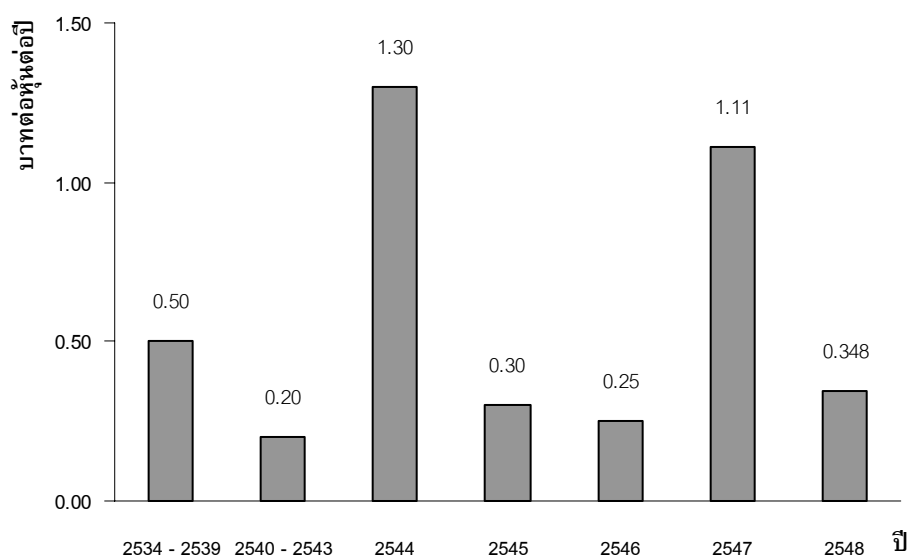
- นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทที่จะจ่ายให้ผู้ถือหุ้น : หากบริษัท ไม่มีโครงการที่จะลงทุนเพิ่มเติมและไม่มีเงินกู้ค้างแล้ว บริษัท มีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของกำไรสุทธิ ในแต่ละปีหลังจากหักสำรองกฎหมายและขาดทุนสะสมยกมาแล้ว (ถ้ามี)

การจ่ายเงินปันผลในรอบ 5 ปี ที่ผ่านมา	2544	2545	2546	2547	2548
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	1.53	0.27	0.17	0.49	0.97
เงินปันผลต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	1.30	0.30	0.25	1.11	0.348
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	84.97	111.11	147.06	226.53	35.88

บริษัท สามารถจ่ายเงินปันผลให้กับ ผู้ถือหุ้นได้ทุกปีนับตั้งแต่ปี 2534 เป็นต้นมาโดยในปี 2548 บริษัท มีกำไรสุทธิจำนวน 339.36 ล้านบาท คิดเป็นกำไรสุทธิหุ้นละ 0.97 บาท คณะกรรมการบริษัท ได้เสนอให้จัดสรรกำไรเพื่อจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.348 บาท คิดเป็นร้อยละ 35.88 ของกำไรสุทธิ เนื่องจากบริษัท ได้นำเงินไปลงทุนในแหล่งถ่านหินแหล่งที่ 3 ในประเทศอินโดนีเซีย จึงทำให้ไม่สามารถจ่ายเงินปันผลได้ตามนโยบายที่กำหนด

สถิติการจ่ายเงินปันผล

[มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1.- บาท]

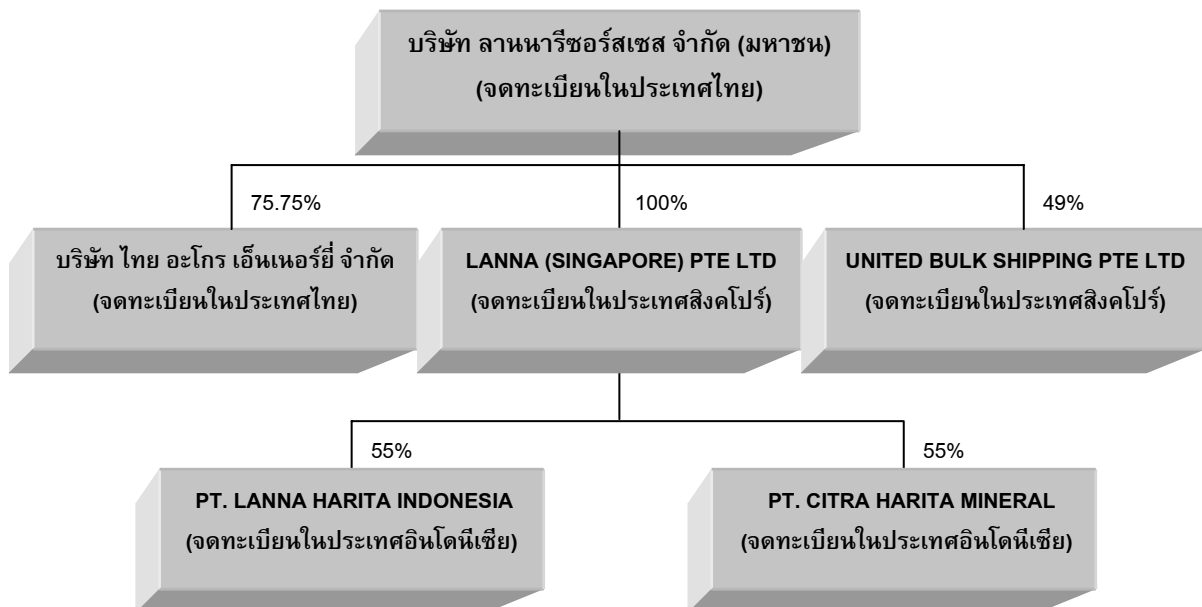


- นโยบายจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยที่จะจ่ายให้บริษัท : หากบริษัทย่อยไม่มีโครงการที่จะลงทุนเพิ่มเติมและไม่มีเงินกู้ค้างแล้ว บริษัทย่อยมีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของกำไรสุทธิในแต่ละปีหลังจากหักสำรองตามกฎหมายและขาดทุนสะสมยกมาแล้ว (ถ้ามี)

การจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยในปี 2548 ที่ผ่านมานั้นได้แสดงรายละเอียดเป็นแต่ละบริษัทแล้วในหน้า 10 ของรายงานประจำปีฉบับนี้

โครงสร้างการลงทุน

บริษัทฯ มีการลงทุนในบริษัทย่อย (ซึ่งถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในสัดส่วนที่เกินกว่าร้อยละ 50 ของทุนที่ชำระแล้ว) จำนวน 4 บริษัท และลงทุนในบริษัทร่วม (ซึ่งถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนที่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของทุนที่ชำระแล้ว) จำนวน 1 บริษัท ตามโครงสร้างการลงทุนและรายละเอียดของแต่ละบริษัท ดังนี้ :-



บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด (จดทะเบียนในประเทศไทย)

สถานที่ตั้ง : 888/114 อาคารมหาทุนพลาซ่า ชั้น 11 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 โทร : 02-627-3890-94 โทรสาร : 02-627-3888-89

ประเภทธุรกิจ : ผลิตและจำหน่ายเอทานอล (แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 99.5%) เป็นเชื้อเพลิง

ทุนจดทะเบียน : หุ้นสามัญ 26,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.- บาท เป็นเงิน 265,000,000.- บาท

ทุนที่ชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 26,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.- บาท เป็นเงิน 265,000,000.- บาท

การถือหุ้นของบริษัทฯ: หุ้นสามัญ 20,075,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.-บาท เป็นเงิน 200,750,000 บาท คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นทางตรงร้อยละ 75.75 ของทุนที่ชำระแล้ว

LANNA (SINGAPORE) PTE LTD (จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์)

สถานที่ตั้ง : 33 TUAS CRESCENT SINGAPORE 638722 TEL : (65) 862-1188 FAX : (65) 861-2254

ประเภทธุรกิจ : เป็น HOLDING COMPANY ซึ่งลงทุนในธุรกิจถ่านหินและสาธารณูปโภค

ทุนจดทะเบียน : หุ้นสามัญ 30,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์ เป็นเงิน 30,000,000 เหรียญสิงคโปร์

ทุนที่ชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 16,400,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์ เป็นเงิน 16,400,000 เหรียญสิงคโปร์

การถือหุ้นของบริษัทฯ: หุ้นสามัญ 16,400,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์ เป็นเงิน 16,400,000 เหรียญสิงคโปร์ คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นทางตรงร้อยละ 100 ของทุนที่ชำระแล้ว

PT. LANNA HARITA INDONESIA (จดทะเบียนในประเทศไทยอินโดนีเซีย)

- สถานที่ตั้ง : KAWASAN BISNIS CRANADHA 8th FLOOR JL. JEND SUDIRMAN
KAV.50 JAKARTA 12930 INDONESIA TEL : 62(21)2553-9313
FAX : 62(21)2553-9314
- ประเภทธุรกิจ : ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน
- ทุนจดทะเบียน : หุ้นสามัญ 10,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา เป็นเงิน
10,500,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา
- ทุนที่ชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 8,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา เป็นเงิน
8,000,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา
- การถือหุ้นของบริษัทฯ: หุ้นสามัญ 4,400 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา เป็นเงิน
4,400,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 55
ของทุนที่ชำระแล้ว

PT. CITRA HARITA MINERAL (จดทะเบียนในประเทศไทยอินโดนีเซีย)

- สถานที่ตั้ง : KAWASAN BISNIS CRANADHA 8th FLOOR JL. JEND SUDIRMAN
KAV.50 JAKARTA 12930 INDONESIA TEL : 62(21)2553-9313
FAX : 62(21)2553-9314
- ประเภทธุรกิจ : ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน
- ทุนจดทะเบียน : หุ้นสามัญ 1,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000,000 รูเปียะห์อินโดนีเซีย เป็นเงิน
1,000,000,000 รูเปียะห์อินโดนีเซีย
- ทุนที่ชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 1,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000,000 รูเปียะห์อินโดนีเซีย เป็นเงิน
1,000,000,000 รูเปียะห์อินโดนีเซีย
- การถือหุ้นของบริษัทฯ: หุ้นสามัญ 550 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000,000 รูเปียะห์อินโดนีเซีย เป็นเงิน
550,000,000 เหรียญรูเปียะห์อินโดนีเซีย คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นทางอ้อม
ร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้ว

UNITED BULK SHIPPING PTE. LTD. (จดทะเบียนในประเทศไทยสิงคโปร์)

- สถานที่ตั้ง : 33 TUAS CRESCENT SINGAPORE 638722 TEL : (65) 862-1188
FAX : (65) 861-2254
- ประเภทธุรกิจ : ขนส่งสินค้าทางทะเล
- ทุนจดทะเบียน : หุ้นสามัญ 1,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์ เป็นเงิน
1,000,000 เหรียญสิงคโปร์
- ทุนที่ชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์ เป็นเงิน
100,000 เหรียญสิงคโปร์
- การถือหุ้นของบริษัทฯ: หุ้นสามัญ 49,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์เป็นเงิน 49,000 เหรียญ
สิงคโปร์คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นทางตรงร้อยละ 49 ของทุนที่ชำระแล้ว

ข้อมูลทางการเงินของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมประจำปี 2548

รายการ	บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	LANNA (SINGAPORE) PTE. LTD.	PT. LANNA HARITA INDONESIA	PT. CITARA HARITA MINERAL	UNITED BULK SHIPPING PTE. LTD
	บาท	เหรียญสิงคโปร์	เหรียญสหรัฐอเมริกา	รูเปียะห์อินโดนีเซีย	เหรียญสิงคโปร์
เงินลงทุนและสัดส่วนการถือหุ้น					
ทุนจดทะเบียน	265,000,000.00	30,000,000.00	10,500,000.00	1,000,000,000.00	1,000,000.00
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	265,000,000.00	16,400,000.00	8,000,000.00	1,000,000,000.00	100,000.00
มูลค่าหุ้นละ	10.00	1.00	1,000.00	1,000,000.00	1.00
สัดส่วนการถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อม (%)	75.75	100.00	55.00	55.00	49.00
ผลการดำเนินงานประจำปี 2548					
รายได้ทั้งสิ้น	485,605,171.56	114,158,853.48	64,208,361.59	41,099,624,214.17	25,257,865.83
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	47,677,541.74	10,385,614.07	13,235,519.89	(180,945,681.70)	1,037,148.49
กำไร (ขาดทุน) สะสม	10,519,222.16	9,825,411.94	6,876,043.44	(278,870,855.03)	1,526,390.02
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น	1.80	0.63	1,654.44	(180,945.68)	10.37
ฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548					
สินทรัพย์รวม	839,315,580.63	74,414,234.03	25,479,633.56	117,164,692,629.59	2,626,732.29
หนี้สินรวม	563,796,358.47	37,242,263.76	10,603,590.12	116,443,563,484.62	1,000,342.27
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	275,519,222.16	37,171,970.27	14,876,043.44	721,129,144.97	1,626,390.02
มูลค่าหุ้นตามบัญชี(เฉพาะส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนใหญ่)	10.40	1.58	1,859.51	721,129.14	16.26
การจ่ายเงินปันผลในปี 2548					
อัตราเงินปันผลหุ้นละ	0.50	0.09	1,175.00	-	4.80
จำนวนเงินปันผลที่จ่าย	13,250,000.00	1,539,743.20	9,400,000.00	-	480,000.00
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	27.79	14.83	71.02	-	46.28

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหินทั้งในประเทศและต่างประเทศเป็นธุรกิจหลัก (CORE BUSINESS) และเข้าไปลงทุนในธุรกิจขนส่งทางทะเลเพื่อสนับสนุนและช่วยบริหารการขนส่งถ่านหินที่เป็นธุรกิจหลัก และลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอล (แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 99.5%) เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง เป็นธุรกิจรอง (SECONDARY CORE BUSINESS) โดยจะเน้นการลงทุนและสร้างความเจริญเติบโตที่มีคุณภาพและมั่นคงให้กับบริษัทฯ ในระยะยาวโดยมีรายละเอียดการประกอบธุรกิจและการเปลี่ยนแปลงในรอบปีที่ผ่านมาดังนี้

ธุรกิจถ่านหินในประเทศ

บริษัทฯ ได้ที่ผลิตถ่านหินจากแหล่งในประเทศออกจำหน่ายทั้งหมดแล้วในปี 2548 และไม่มีแหล่งถ่านหินในประเทศที่เปิดการทำเหมืองในปีต่อไป โดยบริษัทฯ จะนำเข้าถ่านหินจากเหมืองร่วมทุนในประเทศอินโดนีเซียและจากแหล่งอื่นๆ มาจำหน่ายให้กับลูกค้าในประเทศเพื่อทดแทนเหมืองถ่านหินในประเทศที่หมดลงโดยจะขายแบบส่งตรงให้ลูกค้าและนำเข้ามาสต็อกไว้ ณ ศูนย์จำหน่ายถ่านหินอยุธยา เพื่อจำหน่ายให้ลูกค้าอีกต่อหนึ่ง โดยบริษัทฯ จะจัดตั้งศูนย์จำหน่ายถ่านหินราชบุรี เพิ่มขึ้นอีกแห่งหนึ่งในปี 2549 เพื่อขยายตลาดถ่านหินในอนาคต

ในปี 2548 บริษัทฯ มีการจำหน่ายถ่านหินจากแหล่งในประเทศและที่นำเข้ามาจำหน่ายได้ทั้งสิ้นประมาณ 0.91 ล้านตัน ลดลงจากปี 2547 ประมาณร้อยละ 10.75 โดยมีส่วนแบ่งตลาดถ่านหินในประเทศในปี 2548 ประมาณร้อยละ 7.57

การใช้ถ่านหินในประเทศในปี 2548 ส่วนใหญ่จะใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตปูนซีเมนต์คิดเป็นร้อยละประมาณ 64.06 และใช้ในการผลิตไฟฟ้าและอุตสาหกรรมอื่นๆ คิดเป็นร้อยละประมาณ 35.94 หากเศรษฐกิจของประเทศในปี 2549 สามารถขยายตัวได้อย่างต่อเนื่องจากปีก่อนแล้วความต้องการใช้ปูนซีเมนต์และพลังงานไฟฟ้าจะต้องขยายตัวตามไปด้วยและคาดว่า การใช้ถ่านหินในประเทศในปีต่อไปจะขยายตัวตามไปด้วยในทิศทางเดียวกัน

ธุรกิจถ่านหินในต่างประเทศ

LANNA (SINGAPORE) PTE. LTD. (LS) เป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยบริษัท ลานนา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนที่ชำระแล้ว โดย LS เป็น HOLDING COMPANY ที่ลงทุนในธุรกิจถ่านหินและกิจการสาธารณูปโภคโดยได้เข้าไปร่วมลงทุนทำเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซียแล้วจำนวน 3 แหล่ง ดังนี้

แหล่งที่ 1 : ดำเนินการโดย PT.LANNA HARITA INDONESIA (LHI) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซียโดย LS ถือหุ้นร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้ว ประกอบธุรกิจทำเหมืองถ่านหิน ในเขตอำเภอซามา รินดา (SAMARINDA) และอำเภอคูเตย (KUTAI) จังหวัดกาลิมันตันตะวันออก โดยได้รับสัมปทาน (COAL CONTRACT OF WORK) จากรัฐบาลแห่งประเทศอินโดนีเซียเพื่อผลิตถ่านหินออกจำหน่าย มีกำหนดเวลา 30 ปี (เริ่มตั้งแต่ปี 2544 ถึง 2574) ซึ่งยังมีปริมาณสำรองของถ่านหินที่จะทำเหมืองได้ (MINEABLE RESERVE) อีกประมาณ 26 ล้านตันเศษ

ในปี 2548 LHI ผลิตถ่านหินได้ทั้งสิ้น 1.89 ล้านตัน เพิ่มขึ้นจากปี 2547 ร้อยละ 13.86 และจำหน่ายถ่านหินได้ทั้งสิ้น 1.80 ล้านตัน เพิ่มขึ้นจากปี 2547 ร้อยละ 11.11 โดยมีรายได้ทั้งสิ้น 64.21 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้นจากปี 2547 ร้อยละ 70.23 และมีกำไรสุทธิ 13.24 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้นจากปี 2547 ร้อยละ 278.29 คิดเป็นกำไรสุทธิหุ้นละ 1,654.44 เหรียญสหรัฐอเมริกา และมีมูลค่าหุ้นตามบัญชีหุ้นละ 1,859.51 เหรียญสหรัฐอเมริกา (มูลค่าจดทะเบียนหุ้นละ 1,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา)

แหล่งที่ 2 : ดำเนินการโดย PT. CITRA HARITA MINERAL (CHM) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศไทย โดย LS ถือหุ้นร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้ว ประกอบธุรกิจทำเหมืองถ่านหินในเขตสัมปทาน KP LICENSE ของ CV. CAHAYA TIARA อำเภอชามารินดา จังหวัดเกาะกาลิมันตันตะวันออก มีสิทธิทำเหมืองถ่านหินออกจำหน่ายได้ 10 ปี ซึ่งยังมีปริมาณสำรองของถ่านหินที่จะทำเหมืองได้ (MINEABLE RESERVE) อีกประมาณ 9 ล้านเศษ

ในปี 2548 CHM ได้เริ่มเปิดทำเหมืองถ่านหินเป็นปีแรกสามารถผลิตถ่านหินได้ทั้งสิ้น 0.33 ล้านตันและจำหน่ายถ่านหินได้ทั้งสิ้น 0.11 ล้านตัน โดยมีรายได้ทั้งสิ้น 41,099.62 ล้านบาทหรือร้อยละ 180.95 ของกำไรสุทธิหรือคิดเป็นผลขาดทุนสุทธิ 180,945.68 ล้านบาทหรือร้อยละ 721,129.14 ของกำไรสุทธิ (มูลค่าจตทะเบียนหุ้นละ 1,000,000 บาทหรือร้อยละ 180.95 ของกำไรสุทธิ) (มูลค่าจตทะเบียนหุ้นละ 1,000,000 บาทหรือร้อยละ 721,129.14 ของกำไรสุทธิ)

แหล่งที่ 3 : ดำเนินการโดย PT. SINGLURUS PRATAMA (SGP) ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย โดย LS ได้ทำสัญญาเข้าไปถือหุ้นร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้ว เพื่อประกอบธุรกิจทำเหมืองถ่านหินในเขตอำเภอคูเตย จังหวัดกาลิมันตันตะวันออก โดยได้รับสัมปทาน (COAL CONTRACT OF WORK) จากรัฐบาลอินโดนีเซีย เพื่อผลิตถ่านหินออกจำหน่ายมีกำหนดเวลา 30 ปี ซึ่งคาดว่าจะมีปริมาณสำรองของถ่านหินประมาณ 25 ล้านตัน ขณะนี้กำลังขออนุญาตจากรัฐบาลอินโดนีเซียเพื่อให้ LS เข้าไปถือหุ้นใน SGP ได้โดยตรง คาดว่าจะเริ่มผลิตถ่านหินออกจำหน่ายได้ประมาณปี 2550

บริษัท จะนำเข้าถ่านหินจากเหมืองร่วมทุนในประเทศไทยเพื่อจำหน่ายให้กับลูกค้าในประเทศและส่งไปจำหน่ายยังประเทศอื่นๆ ด้วยโดยเฉพาะตลาดในแถบภูมิภาคเอเชีย เช่น ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ ไต้หวัน ฮองกง เป็นต้น

ธุรกิจขนส่งทางทะเล
UNITED BULK SHIPPING PTE. LTD. (UBS) เป็นบริษัทร่วมที่จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 49 ของทุนที่ชำระแล้ว ประกอบธุรกิจด้านการขนส่งทางทะเล ซึ่งจะช่วยสนับสนุนและบริหารการขนส่งถ่านหินที่บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) นำเข้ามาจำหน่ายในประเทศไทยและหรือส่งไปจำหน่ายยังประเทศอื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีต้นทุนการขนส่งที่ต่ำ

ในปี 2548 UBS มีรายได้ทั้งสิ้น 25.26 ล้านบาทหรือร้อยละ 1.04 ของกำไรสุทธิหรือคิดเป็นกำไรสุทธิ 1.04 ล้านบาทหรือร้อยละ 10.37 ของกำไรสุทธิ (มูลค่าจตทะเบียน 1 ล้านบาทหรือร้อยละ 16.26 ของกำไรสุทธิ)

ธุรกิจเอทานอลสำหรับใช้เป็นเชื้อเพลิง

บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด เป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศไทย โดยบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 75.75 ของทุนที่ชำระแล้ว ประกอบธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายเอทานอล (แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 99.5%) เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง โดยได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงที่อำเภอตำบองช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี ขนาดกำลังผลิตเอทานอล 150,000 ลิตรต่อวัน โดยใช้กากน้ำตาล (MOLASSES) เป็นวัตถุดิบ ซึ่งสามารถใช้เอทานอลผสมกับน้ำมันเบนซินในอัตราส่วนผสม 10 % เป็นน้ำมันแก๊สโซฮอล์ ซึ่งใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับรถยนต์ทั่วไป โดยรัฐบาลให้การส่งเสริมการลงทุนและสนับสนุนผู้ประกอบการในประเทศอย่างเต็มที่ ซึ่งนอกจากจะช่วยลดมลภาวะที่มีผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมแล้วยังช่วยลดการนำเข้าน้ำมันเชื้อเพลิงและสารปรุงแต่งเพิ่มอีกแทน MTBE (METHYL TERTIARY BUTYL ETHER) ให้น้อยลง ซึ่งจะช่วยประหยัดเงินตราต่างประเทศและลดการขาดดุลการค้าของประเทศให้น้อยลงด้วย

ในปี 2548 บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด ได้เริ่มผลิตเอทานอลออกจำหน่ายเป็นปีแรกตั้งแต่ปลายเดือนมกราคม 2548 เป็นต้นมา โดยผลิตเอทานอลได้ทั้งสิ้น 33.45 ล้านลิตร คิดเป็นร้อยละ 57 ของกำลังผลิตเอทานอลทั้งปี และจำหน่ายเอทานอลได้ทั้งสิ้น 33.36 ล้านลิตร โดยมีรายได้ทั้งสิ้น 485.61 ล้านบาท และมีกำไรสุทธิ 47.68 ล้านบาท คิดเป็นกำไรสุทธิร้อยละ 1.80 บาทและมีมูลค่าหุ้นตามบัญชีหุ้นละ 10.40 บาท (มูลค่าหุ้นจตทะเบียนหุ้นละ 10.- บาท)

โครงสร้างรายได้จากการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ	ปี 2546		ปี 2547		ปี 2548	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขายถ่านหิน	1,719.49	98.40	2,471.05	99.20	3,496.55	86.12
รายได้จากการขายเอทานอล	-	-	-	-	483.98	11.92
รายได้อื่น	27.90	1.60	20.11	0.80	79.77	1.96
รวมรายได้ทั้งสิ้น	1,747.39	100.00	2,491.16	100.00	4,060.30	100.00

โครงสร้างรายได้ของบริษัทย่อย และบริษัทร่วม	สัดส่วนการถือหุ้น %	ปี 2546		ปี 2547		ปี 2548	
		ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	75.75						
การขายเอทานอล		-	-	-	-	483.98	99.66
รายได้อื่น		0.42	100.00	0.17	100.00	1.63	0.34
รวมรายได้ทั้งสิ้น		0.42	100.00	0.17	100.00	485.61	100.00
LANNA (SINGAPORE) PTE LTD.	100						
การขายถ่านหิน		993.57	99.94	1,507.90	99.85	2,799.55	99.38
รายได้อื่น		0.60	0.06	2.34	0.15	17.50	0.62
รวมรายได้ทั้งสิ้น		994.17	100.00	1,510.24	100.00	2,817.05	100.00
PT. LANNA HARITA INDONESIA	55						
การขายถ่านหิน		972.71	99.94	1,468.72	99.87	2,574.79	99.51
รายได้อื่น		0.59	0.06	1.96	0.13	12.60	0.49
รวมรายได้ทั้งสิ้น		973.30	100.00	1,470.68	100.00	2,587.39	100.00
PT. CITRA HARITA MINERAL (เพิ่งเข้าไปลงทุนปลายปี 2547)	55						
การขายถ่านหิน		-	-	-	-	171.24	99.32
รายได้อื่น		-	-	-	-	1.17	0.68
รวมรายได้ทั้งสิ้น		-	-	-	-	172.41	100.00
UNITED BULK SHIPPING PTE LTD	49						
การขนส่งทางทะเล		172.16	99.92	130.42	99.88	621.57	99.73
รายได้อื่น		0.13	0.08	0.16	0.12	1.71	0.27
รวมรายได้ทั้งสิ้น		172.29	100.00	130.58	100.00	623.28	100.00

การประกอบธุรกิจถ่านหิน

ลักษณะของถ่านหิน

ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงธรรมชาติชนิดหนึ่ง ซึ่งประกอบด้วยสารที่ระเหยได้ชนิดต่างๆ ความชื้น และแร่ธาตุที่สำคัญคือ คาร์บอน (CARBON) ซึ่งเป็นส่วนที่จะเผาไหม้ได้ เมื่อสารระเหยและความชื้นถูกขับไล่ออกไปจะมีชี้ถ้าจำนวนเล็กน้อยเหลืออยู่หลังจากเผาไหม้แล้ว

ถ่านหินสามารถจัดแบ่งตามคุณภาพโดยพิจารณาจากความร้อน (CALORIFIC VALUE) ปริมาณสารระเหย (VOLATILE MATTER) และปริมาณคาร์บอนคงที่ (FIXED CARBON) เรียงลำดับจากคุณภาพที่ดีที่สุดที่ได้ 4 กลุ่มคือ (1) ANTRACITE, (2) BITUMINOUS, (3) SUB-BITUMINOUS และ (4) LIGNITE สำหรับถ่านหินที่สำรวจพบ และพัฒนาขึ้นมาใช้ในอุตสาหกรรมอย่างแพร่หลายในประเทศไทยจะเป็นประเภทถ่านลิกไนต์ ส่วนถ่านหินที่นำเข้าจากต่างประเทศส่วนใหญ่เป็นประเภท BITUMINOUS ซึ่งมีค่าความร้อนสูงกว่าถ่านลิกไนต์ที่ผลิตในประเทศ

คุณสมบัติถ่านหินที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการกำหนดราคาซื้อขายโดยปกติจะประกอบด้วยค่าความร้อน (CALORIFIC VALUE) ปริมาณความชื้น (MOISTURE) ปริมาณสารระเหย (VOLATILE MATTER) ปริมาณคาร์บอนคงที่ (FIXED CARBON) ปริมาณชี้ถ้า (ASH) ปริมาณกำมะถัน (SULPHUR) และขนาดของแร่ (SIZE) ที่ผลิตออกจำหน่าย

การผลิตถ่านหิน

ถ่านหินเกิดจากการสะสมตัวของซากพืชที่ทับถมอยู่ในหนอง คลอง บึงเป็นเวลานานนับล้านปี และค่อยๆ จมตัวลงใต้ผิวดินจนซากพืชกลายเป็นถ่านหิน โดยผลของการเปลี่ยนแปลงของผิวโลก และขบวนการตามธรรมชาติในช่วงหลายล้านปีที่ผ่านมา ดังนั้นการที่จะนำถ่านหินขึ้นมาใช้จึงต้องมีการสำรวจค้นหาโดยการศึกษารายละเอียดทางธรณีวิทยาใต้ผิวดิน เพื่อให้ทราบถึงความหนาของชั้นถ่าน ขอบเขตพื้นที่การกระจายตัวของแหล่งถ่าน คุณภาพทางเคมี และปริมาณสำรองในเชิงพาณิชย์ ซึ่งจะใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจเพื่อพัฒนาแหล่งถ่านหินดังกล่าวต่อไป ดังนั้นการผลิตถ่านหินจึงแบ่งออกได้เป็น 3 ขั้นตอนใหญ่ ดังนี้ :-

(1) การสำรวจ : การสำรวจเริ่มตั้งแต่การศึกษาข้อมูลธรณีวิทยาผิวดินและโครงสร้างทางธรณีวิทยาของพื้นที่เพื่อกำหนดพื้นที่เป้าหมายเบื้องต้น ขั้นตอนต่อมาจึงทำการเจาะสำรวจ (SCOUT DRILLING) ซึ่งเป็นการเจาะสำรวจเพื่อศึกษาการสะสมตัวของชนิดดินและหินและโครงสร้างทางธรณีวิทยาของพื้นที่เพื่อให้แน่ใจว่ามีถ่านหินสะสมตัวอยู่ เมื่อพบบริเวณที่มีถ่านหินสะสมตัวอยู่ก็จะทำการเจาะสำรวจเพื่อประเมินคุณภาพและปริมาณสำรองในเชิงพาณิชย์ประกอบการตัดสินใจที่จะพัฒนาแหล่งถ่านหินดังกล่าวเพื่อเปิดการทำเหมืองต่อไป

(2) การทำเหมือง : ก่อนจะเปิดการทำเหมืองจำเป็นต้องทำการเจาะสำรวจในชั้นละเอียด (DETAIL DRILLING) เพื่อหาข้อมูลรายละเอียดต่างๆ ของพื้นที่ ได้แก่ ปริมาณสำรองและคุณภาพในแต่ละระดับของการวางตัวของชั้นถ่านหินรวมทั้งชั้นดินที่ปิดทับอยู่ ข้อมูลที่ได้จะถูกนำมาใช้ในการกำหนดแผนแม่บทในการทำเหมือง (MINE MASTER PLAN) ซึ่งจะรวมถึงการศึกษาต้นทุนและวิธีการเปิดเหมืองตลอดจนศึกษาปริมาณและบริเวณที่จะขุดขนส่งหน้าดินหรือถ่านหินในแต่ละขั้นตอนและการเลือกเครื่องจักรเครื่องมือที่เหมาะสมกับการทำเหมืองด้วย

(3) แต่งแร่ : ถ่านหินที่ขุดได้จากการทำเหมืองจะต้องผ่านการแต่งแร่เพื่อให้ได้ถ่านหินที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของผู้ใช้หรือลูกค้า ซึ่งมีขั้นตอนตั้งแต่บด ย่อย คัดขนาด รวมทั้งคัดสิ่งเจือปนออก โดยการร่อน และล้างเป็นต้น

การฟื้นฟูสภาพเหมือง

บริษัทฯ จะทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่หลังจากการทำเหมืองเพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อมและระบบนิเวศวิทยาพื้นที่ภายหลังการทำเหมืองให้อยู่ในสภาพที่ดี ฉะนั้นการทำเหมืองจะต้องดำเนินการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ควบคู่กันไปและสอดคล้องกับแผนการทำเหมืองเพื่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่น้อยที่สุด จากการวางแผนงานและการดำเนินงานที่ผ่านมาเป็นเวลาหลายปี บริษัทฯ ได้มีการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองโดยการปลูกต้นไม้ที่มีคุณค่าในเชิงอนุรักษ์ และมีการใช้พื้นที่ในกิจกรรมต่างๆ เช่น พื้นที่เพื่อการเกษตร อ่างเก็บน้ำ การอยู่อาศัย เป็นต้น ซึ่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการทำเหมืองของบริษัทฯ นั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่ทางราชการกำหนด โดยในช่วงหลายปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่เคยถูกร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงเกี่ยวกับเรื่องความเดือดร้อนรำคาญจากการทำเหมืองของบริษัทฯ หรือสาธารณะสมบัติได้รับความเสียหายจากการทำเหมืองของบริษัทฯ แต่อย่างใด

การค้าถ่านหิน

นโยบายการกำหนดราคาถ่านหิน : ราคาขายถ่านหินจะกำหนดตามหน่วยของค่าความร้อนเป็นหลัก เช่นเดียวกับการกำหนดราคาขายเชื้อเพลิงชนิดอื่นทั่วไป ราคาขายสำหรับลูกค้าแต่ละรายจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ คือปริมาณที่สั่งซื้อ ข้อกำหนดด้านคุณภาพ เช่น ค่าความร้อน ระยะเวลาชำระเงินและเงื่อนไขอื่นที่ลูกค้ากำหนด ซึ่งปัจจัยดังกล่าวจะเป็นตัวกำหนดราคาขายถ่านหินสำหรับลูกค้าทุกรายโดยเสมอภาคกัน บริษัทฯ ไม่มีนโยบายเลือกปฏิบัติต่อลูกค้ารายใดรายหนึ่งเป็นพิเศษ การกำหนดราคาขายถ่านหินที่นำเข้าจากต่างประเทศขึ้นอยู่กับการตกลงของลูกค้าแต่ละราย ซึ่งอาจจะเป็นราคา FOB หรือ CIF หรือราคาส่งถึงโรงงานของผู้ซื้อ เป็นต้น

การจัดจำหน่าย : วิธีการจัดจำหน่ายถ่านหินในประเทศจะจำหน่ายให้กับลูกค้าหรือผู้ใช้โดยตรงโดยไม่ผ่านพ่อค้าคนกลาง ส่วนการขายถ่านหินในต่างประเทศจะจำหน่ายให้ลูกค้าหรือผู้ใช้โดยตรงและขายผ่านพ่อค้าคนกลางด้วย ส่วนใหญ่จะขายเป็นเงินเชื่อ ซึ่งบริษัทฯ จะพิจารณาให้เครดิตเฉพาะลูกค้ารายใหญ่ที่มีการซื้อขายกันมานานหลายปี และมีฐานะการเงินมั่นคงเท่านั้น ส่วนลูกค้าที่เพิ่งจะเริ่มทำการซื้อขายกันครั้งแรก บริษัทฯ จะให้ลูกค้าเปิด LETTER OF CREDIT (L/C) ซึ่งตั้งแต่เปิดกิจการในปี 2528 จนถึงปัจจุบัน บริษัทฯ ยังไม่เคยประสบปัญหาหนี้สูญจากการจำหน่ายถ่านหินแต่อย่างใด

กลยุทธ์ในการแข่งขัน : บริษัทฯ จะเน้นการให้บริการและการควบคุมคุณภาพถ่านหินเป็นกลยุทธ์หลักในการแข่งขันแทนการใช้กลยุทธ์ด้านราคา นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้พยายามพัฒนาวิธีการผลิตถ่านหินเพื่อให้ได้ถ่านหินที่มีคุณภาพ โดยการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาพัฒนาระบบการผลิตถ่านหินอย่างสม่ำเสมอ

ภาวะการแข่งขัน : ธุรกิจการจำหน่ายถ่านหินในประเทศเป็นธุรกิจที่มีผู้ประกอบการน้อยราย (OLIGOPOLY MARKET) โดยลูกค้าที่เป็นกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ จะมีคู่แข่งที่สำคัญคือบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) ส่วนลูกค้าที่เป็นกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและเล็กจะมีคู่แข่งที่สำคัญคือ บริษัท ยูนิคไมนิ่ง เซอร์วิสเซส จำกัด (มหาชน) และผู้ประกอบการรายย่อยอีก 3-4 ราย โดยบริษัทฯ มีเหมืองถ่านหินที่มีคุณภาพสูงเป็นของตนเองและยังมีปริมาณสำรองในเชิงพาณิชย์อีกหลายปี จึงมีศักยภาพในการแข่งขันและสามารถจะเพิ่มส่วนแบ่งด้านการตลาดในอนาคตได้

แนวโน้มอุตสาหกรรม : ถ่านหินสามารถที่จะนำมาใช้ทดแทนเชื้อเพลิงประเภทอื่นได้เกือบทุกชนิดขึ้นอยู่กับความยากง่ายในการใช้งานและปริมาณความต้องการพลังงานความร้อนเป็นสำคัญ คาดว่าแนวโน้มการใช้ถ่านหินในปีต่อไปจะยังคงทรงตัวในระดับสูงในทิศทางเดียวกันกับราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่ปรับตัวสูงขึ้น โดยจะมีผู้ประกอบการสนใจเปลี่ยนมาใช้ถ่านหินมากขึ้นเพื่อลดผลกระทบจากราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่ปรับตัวสูงขึ้น และมีราคาแพงกว่าถ่านหิน

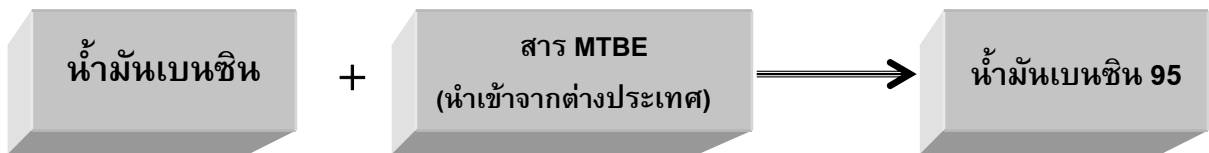
การประกอบธุรกิจเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง

ลักษณะของเอทานอล

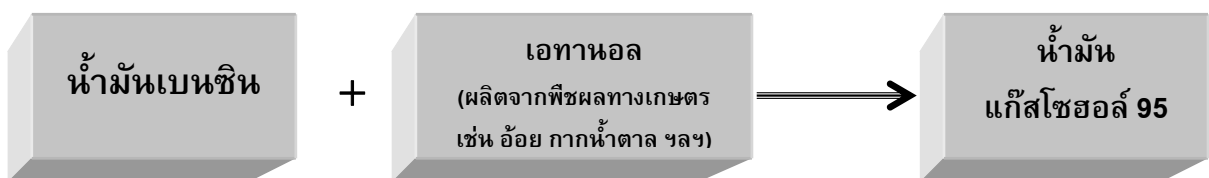
เอทานอลหรือเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า เอทิลแอลกอฮอล์ คือแอลกอฮอล์ที่ได้จากการแปรรูปพืชผลทางเกษตรประเภทแป้งและน้ำตาล เช่น มันสำปะหลัง, อ้อย, กากน้ำตาล, ข้าวโพด เป็นต้น โดยผ่านกระบวนการย่อยสลายและหมักเพื่อเปลี่ยนแป้งเป็นน้ำตาลและกลั่นเป็นแอลกอฮอล์จนได้ความบริสุทธิ์ถึง 99.5%

เอทานอลมีสูตรโมเลกุล C_2H_5OH มีจุดเดือดประมาณ 78 องศาเซลเซียสคุณสมบัติโดยทั่วไปเป็นของเหลวใส ไม่มีสี ติดไฟง่าย เป็นเชื้อเพลิงที่มีค่าออกเทนสูง เนื่องจากมีออกซิเจนสูงถึง 35% ดังนั้นหากนำเอทานอลไปผสมกับน้ำมันเบนซินในอัตราส่วนที่เหมาะสมแล้วจะได้น้ำมันเชื้อเพลิงสะอาดที่เผาไหม้ได้สมบูรณ์ขึ้น และช่วยลดการเกิดคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ซึ่งจะส่งผลดีต่อสิ่งแวดล้อม

เอทานอลเป็นสารเคมีที่เพิ่ม ค่าออกเทน (OCTANE) เครื่องยนต์โดยการเปลี่ยนรูปเอทานอลมาเป็นสาร ETBE (ETHYL TERTIARY BUTYL ETHER) เพื่อใช้ทดแทนสาร MTBE (METHYL TERTIARY-BUTYL-ETHER) หรือสารปรุงแต่งเพื่อเพิ่มค่าออกเทนในน้ำมันเบนซินซึ่งสาร MTBE มีข้อเสียตรงที่ก่อให้เกิดคาร์บอนมอนอกไซด์ในชั้นบรรยากาศซึ่งก่อให้เกิดสารตกค้างและปนเปื้อนกับน้ำใต้ดิน ซึ่งหลายประเทศประกาศห้ามใช้แล้ว เนื่องจากก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศและที่สำคัญประเทศไทยต้องจ่ายเงินเพื่อนำเข้าสาร MTBE ปีละหลายพันล้านบาท



นโยบายของรัฐบาลในระยะแรกได้กำหนดให้นำเอทานอลไปผสมในน้ำมันเบนซินออกเทน 95 ในอัตราส่วนผสม 10% เรียกว่าน้ำมันแก๊สโซฮอล์ออกเทน 95 เพื่อทดแทนการนำเข้าสาร MTBE ซึ่งสามารถใช้งานกับรถยนต์ได้เป็นอย่างดี และมีประสิทธิภาพใกล้เคียงกับน้ำมันเบนซินออกเทน 95 ทุกประการแต่ราคาถูกกว่าลิตรละ 1.50 บาท อีกทั้งยังช่วยลดการเผาไหม้ของเครื่องยนต์ที่สมบูรณ์อีกด้วย



ในระยะต่อไปหากมีการนำเอทานอลไปผสมในน้ำมันเบนซินออกเทน 91 ในอัตราส่วนผสม 10% เช่นเดียวกันก็จะช่วยลดการนำเข้าน้ำมันเชื้อเพลิงและสาร MTBE จากต่างประเทศได้นับเป็นหมื่นล้านบาทต่อปี

ผลกระทบต่อเครื่องยนต์

การผลิตน้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 โดยการนำเอทานอลไปผสมกับน้ำมันเบนซินออกเทน 91 ในอัตราส่วนผสม 10% ตามมาตรฐานที่คณะกรรมการเอทานอลแห่งชาติกำหนดจะไม่เกิดผลกระทบใดๆ ต่อเครื่องยนต์ โดยรถที่ใช้เครื่องยนต์เบนซินระบบหัวฉีดทุกรุ่นสามารถใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 ได้โดยไม่ต้องปรับแต่งเครื่องยนต์แต่อย่างใดรวมทั้งสามารถเติมสลับกับน้ำมันเบนซิน 95 ได้ โดยประเทศสหรัฐอเมริกา แคนาดา และยุโรปมีการใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์กันอย่างแพร่หลาย โดยเฉพาะในประเทศบราซิลมีการใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์มานานกว่า 25 ปี โดยผสมเอทานอลหรือแอลกอฮอล์ในสัดส่วนที่มากกว่าของไทย ส่วนในประเทศไทยก็มีโครงการสวนพระองค์ที่สวนจิตรลดาและโครงการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติได้ทดลองใช้มานาน 10 ปี โดยไม่มีปัญหา ฉะนั้นเพื่อให้เกิดความมั่นใจแก่ผู้บริโภคกระทรวงพลังงานก็ได้ออกประกาศกำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันแก๊สโซฮอล์ออกมาใช้บังคับ เพื่อให้มั่นใจว่าน้ำมันแก๊สโซฮอล์ที่ผลิตออกมานั้นสามารถใช้กับเครื่องยนต์ที่มีอยู่เดิมได้โดยไม่มีปัญหาแต่อย่างใด

การผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง

กรรมวิธีการผลิตเอทานอลขึ้นอยู่กับวัตถุดิบและสารประกอบเอทานอลที่ต้องการแตกต่างกันออกไป ซึ่งสามารถจำแนกตามประเภทวัตถุดิบได้ 3 ประเภท ดังนี้ :-

- (1) วัตถุดิบประเภทแป้ง อันได้แก่ ผลผลิตทางการเกษตรพวกธัญพืช เช่น ข้าวเจ้า ข้าวสาลี ข้าวโพด ข้าวฟ่าง และพืชหัว เช่น มันสำปะหลัง มันฝรั่ง เป็นต้น
- (2) วัตถุดิบประเภทน้ำตาล อันได้แก่ อ้อย กากน้ำตาล บีทรูท เป็นต้น
- (3) วัตถุดิบประเภทเส้นใย ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลพลอยได้จากผลผลิตทางการเกษตร เช่น ฟางข้าว ชานอ้อย ชังข้าวโพด รวมทั้งของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม เช่น ของเสียจากโรงงานกระดาษ เป็นต้น

ปัจจุบันมีหลายประเทศที่ผลิตเอทานอลเพื่อใช้ผสมในน้ำมัน และใช้ทดแทนน้ำมันสำเร็จรูป โดยมีประเทศบราซิลเป็นผู้ผลิตเอทานอลรายใหญ่ที่สุด โดยใช้อ้อยเป็นวัตถุดิบหลักมีกำลังการผลิตประมาณ 13,000 ล้านลิตรต่อปี คิดเป็นร้อยละ 43.09 ผลผลิตเอทานอลที่ได้นำมาใช้เองภายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศด้วย รองลงมา คือ ประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งผลิตเอทานอล โดยใช้ข้าวโพดเป็นวัตถุดิบหลักมีกำลังการผลิตประมาณ 9,670 ล้านลิตรต่อปี คิดเป็นร้อยละ 32.05 ส่วนทวีปเอเชียและยุโรป ซึ่งมีประเทศจีนและฝรั่งเศสเป็นผู้ผลิตเอทานอลรายใหญ่มีกำลังการผลิตรวมกันประมาณ 7,500 ล้านลิตรต่อปี คิดเป็นร้อยละ 18.23 และ 6.63 ตามลำดับ

สำหรับบริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ผลิตเอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง โดยใช้กากน้ำตาล(MOLASSES) เป็นวัตถุดิบนั้น มีขั้นตอนการผลิตที่สำคัญแบ่ง ออกเป็น 4 ขั้นตอน ดังนี้ :-

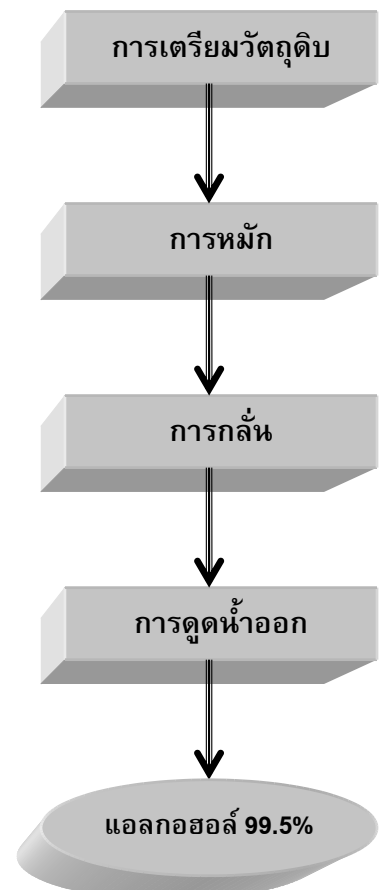
(1) การเตรียมวัตถุดิบ : การเตรียมกากน้ำตาลก่อนจะนำไปหมัก โดยการเจือจางกากน้ำตาลด้วยน้ำให้ได้ความเข้มข้นที่พอเหมาะโดยจะเติมกรด เช่น สารส้ม เพื่อให้สิ่งเจือปนพวก ORGANIC SALT ตกตะกอนออกจากกากน้ำตาล

(2) การหมัก : วัตถุดิบที่ได้จากการเตรียมในขั้นที่ 1 จะถูกป้อนไปยังถังหมักโดยใช้ยีสต์เป็นตัวเปลี่ยนน้ำตาลให้เป็นแอลกอฮอล์

(3) การกลั่น : น้ำหมักในขั้นที่ 2 จะถูกป้อนไปยังหอกลั่นเพื่อแยกกากและน้ำออกบางส่วนเพื่อทำให้แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ขึ้นเป็นประมาณ 96% ซึ่งถือเป็นค่าความเข้มข้นสูงสุดที่สามารถทำได้ในระบบการกลั่นแบบปกติโดยน้ำที่เหลืออีก 4% จะถูกกำจัดออกในขั้นตอนสุดท้าย

(4) การคุดน้ำออก : เป็นการแยกเอาน้ำที่เหลือจากขั้นตอนการกลั่นออกเพื่อทำให้แอลกอฮอล์ไร้น้ำเป็นแอลกอฮอล์บริสุทธิ์99.5%โดยไอระเหยของแอลกอฮอล์จะผ่าน DEHYDRATION UNITจำนวน2 ถังซึ่งจะมีซีโอไลท์ (ZEOLITES) บรรจุไว้ภายในทำหน้าที่ดูดซับน้ำออกจากแอลกอฮอล์ โดยแอลกอฮอล์ที่แห้งแล้วจะถูกควบกลั่นและทำให้เย็นลงก่อนจะเก็บบรรจุไว้จำหน่ายต่อไป

ขั้นตอนการผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง

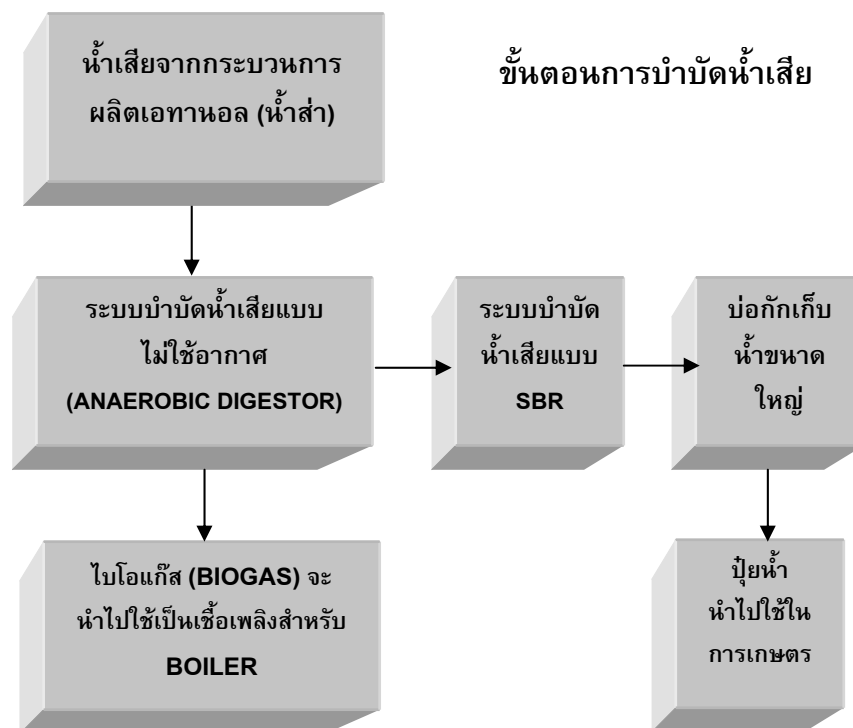


การบำบัดของเสียจากกระบวนการผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง

- ของเสียจากกระบวนการผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิงคือตะกอนน้ำตาล (STILLAGE) จะถูกนำไปผสมกับ FILTER CAKE ซึ่งเป็นของเสียจากโรงงานผลิตน้ำตาลที่ตั้งอยู่ในบริเวณใกล้เคียง เพื่อทำเป็นปุ๋ยหมักสำหรับใช้ในการเกษตรโดยเฉพาะไร่อ้อยที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง

- น้ำเสียจากกระบวนการผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง ซึ่งจะมีปริมาณและความสกปรกค่อนข้างมาก จะถูกนำไปบำบัดเป็น 2 ขั้นตอนดังนี้

(1) ระบบบำบัดหลักหรือระบบบำบัดแบบไม่ใช้อากาศ (ANAEROBIC DIGESTOR) โดยระบบนี้จะทำการบำบัดน้ำเสียและผลิตไบโอแก๊ส (BIOGAS) หรือแก๊สชีวภาพเพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนน้ำมันเตาสำหรับ BOILER ซึ่งทำให้สามารถประหยัดต้นทุนเชื้อเพลิงได้เป็นอย่างมากและเป็นผลดีกับสิ่งแวดล้อมด้วย



(2) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดในขั้นที่ 1 จะถูกระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสียในขั้นตอนที่ 2 ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบ SEQUENTIAL BATCH REACTOR (SBR) หรือเป็นระบบบำบัดน้ำเสียทางชีววิทยาที่สามารถลดปริมาณความสกปรกของน้ำเสียได้มาก น้ำเสียหลังจากการบำบัดแล้วจะถูกนำไปเก็บไว้ในบ่อกักเก็บน้ำขนาดใหญ่ เพื่อนำไปใช้ในการเกษตรโดยเฉพาะไร่อ้อยที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง

การค้าเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง

นโยบายการกำหนดราคาเอทานอล : ราคาจำหน่ายเอทานอลขึ้นกับการตกลงระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย ถึงแม้จะมีการกำหนดราคา โดยภาครัฐแต่ก็มิได้มีการควบคุมราคาจำหน่ายแต่อย่างใด ราคาที่กำหนดโดยภาครัฐจึงเป็นเพียงราคาอ้างอิงเพื่อการเจรจาต่อรองระหว่างผู้ผลิตเอทานอลและผู้ค้าน้ำมันเท่านั้น การกำหนดราคาขายเอทานอลในประเทศจะเป็นราคา ณ โรงงานผลิตเอทานอล โดยลูกค้าเป็นผู้รับผิดชอบการขนส่งเอทานอลที่ซื้อเอง

ราคาจำหน่ายเอทานอลในรอบปี 2548 ที่ผ่านมามีการปรับตัวสูงขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับราคาวัตถุดิบกากน้ำตาลและค่าใช้จ่ายที่เพิ่มสูงขึ้น โดยราคาจำหน่ายเอทานอลได้มีการปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจากราคาลิตรละ 12.75 บาท ในช่วงต้นปี 2548 เพิ่มขึ้นเป็นลิตรละ 19.- บาท ในช่วงปลายปี 2548

การจัดจำหน่ายเอทานอล : เอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงจะจำหน่ายให้บริษัทผู้ค้าน้ำมันโดยตรงเพื่อนำไปผสมกับน้ำมันเบนซินในอัตราส่วนผสม 10% เป็นน้ำมันแก๊สโซฮอล์ โดยลูกค้าเป็นผู้รับผิดชอบการขนส่ง เอทานอลที่ซื้อเอง ซึ่งส่วนใหญ่จะขายเป็นเงินเชื่อ โดยที่ลูกค้าเป็นบริษัทน้ำมันขนาดใหญ่ที่มีความมั่นคงทางการเงินสูง จึงมีความมั่นใจว่าจะไม่มีความเสี่ยงจากการที่ลูกค้าจะไม่ชำระหนี้ในอนาคต

กลยุทธ์ในการแข่งขัน : จะเน้นการให้บริการและการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์เป็นกลยุทธ์สำคัญที่ทำให้ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าและทำให้สามารถครองตลาดส่วนใหญ่ได้

ภาวะการแข่งขัน : ความต้องการเอทานอลในช่วงต้นปี 2548 ยังต่ำกว่าปริมาณการผลิตอยู่มาก เนื่องจากปริมาณการจำหน่ายน้ำมันแก๊สโซฮอล์ยังต่ำกว่าปริมาณที่ลูกค้าหรือบริษัทผู้ค้าน้ำมันวางแผนไว้ เนื่องจากขาดการประชาสัมพันธ์จากภาครัฐ ซึ่งได้หารือเรื่องนี้กับภาครัฐและบริษัทผู้ค้าน้ำมันเพื่อหามาตรการกระตุ้นให้ประชาชนหันมาใช้แก๊สโซฮอล์มากขึ้น โดยบริษัทผู้ค้าน้ำมันได้เริ่มแผนการส่งเสริมการขายและประชาสัมพันธ์มากขึ้น โดยปรับลดราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ให้ต่ำกว่าราคาน้ำมันเบนซิน 95 ลิตรละ 1.50 บาท ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2548 และภาครัฐได้กำหนดนโยบายสนับสนุนการใช้ น้ำมันแก๊สโซฮอล์มากยิ่งขึ้นทำให้ประชาชนให้ความสนใจและหันมาใช้ น้ำมันแก๊สโซฮอล์เพิ่มขึ้นอย่างมาก บริษัทผู้ค้าน้ำมันจึงเร่งขยายการปรับปรุงสถานีจำหน่ายน้ำมันแก๊สโซฮอล์เพื่อรองรับความต้องการน้ำมันแก๊สโซฮอล์ที่เพิ่มขึ้น โดยจำนวนสถานีบริการที่จำหน่ายน้ำมันแก๊สโซฮอล์ทั่วประเทศเพิ่มจาก 620 สถานีในเดือนมกราคม 2548 เป็น 2,862 สถานีในเดือนธันวาคม 2548 หรือเพิ่มขึ้นมากกว่า 4 เท่าตัว ทำให้ปริมาณจำหน่ายเอทานอลสูงขึ้นตามลำดับ

สถานีบริการจำหน่ายแก๊สโซฮอล์ในปี 2548			สถิติการจำหน่ายน้ำมันแก๊สโซฮอล์ปี 2548	
รายชื่อบริษัทผู้ค้าน้ำมัน	มกราคม 2548	ธันวาคม 2548	รายชื่อบริษัทผู้ค้าน้ำมัน	จำนวน ล้านลิตร
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	271	1,203	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	253.87
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	286	665	บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	241.96
บริษัท เชลล์แห่งประเทศไทย จำกัด	60	536	บริษัท เชลล์แห่งประเทศไทย จำกัด	127.46
บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	-	200	บริษัท น้ำมันคาลเท็กซ์ (ไทย) จำกัด	14.14
บริษัท น้ำมันคาลเท็กซ์ (ไทย) จำกัด	-	130	บริษัทผู้ค้าน้ำมันอื่นๆ	33.02
บริษัท คอนอโค (ประเทศไทย) จำกัด	-	63	รวมทั้งสิ้น	670.45
บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด (มหาชน)	3	39	ที่มา : กรมธุรกิจพลังงาน	
บริษัท ปิโตรนาส รีเทล (ประเทศไทย) จำกัด	-	15		
บริษัท สยามสหบริการ จำกัด (มหาชน)	-	11		
รวมทั้งสิ้น	620	2,862		

การผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิงในปี 2548 มีผู้ประกอบการเพียง 3 รายคือ บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด, บริษัท ไทยแอลกอฮอล์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท พรวิไล อินเตอร์เนชั่นแนล กรุ๊ป เทคดิง จำกัด โดยมีกำลังการผลิตรวมกันทั้งสิ้นประมาณ 390,000 ลิตรต่อวัน เนื่องจากราคาวัตถุดิบปรับตัวสูงขึ้นมากทำให้ผู้ประกอบการบางรายไม่สามารถผลิตเอทานอลออกจำหน่ายได้เต็มกำลังการผลิต กอปรกับความต้องการใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ได้เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วกว่าร้อยละ 500 ทำให้ปริมาณเอทานอลที่ผลิตในประเทศไม่เพียงพอต่อความต้องการ คณะรัฐมนตรีจึงมีมติอนุมัติให้มีการนำเข้าเอทานอลเฉพาะส่วนที่ขาดแคลนเป็นการชั่วคราวตั้งแต่เดือนกันยายนถึงธันวาคม 2548 ประมาณ 17.82 ล้านลิตร โดยมอบหมายให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้นำเข้า โดยได้รับการยกเว้นภาษีสรรพสามิต อกรขาเข้า และนำมาจัดสรรให้กับบริษัทผู้ค้าน้ำมันรายอื่นๆ เพื่อความสะดวกต่อการควบคุมปริมาณการนำเข้าและได้มีมติคณะรัฐมนตรีอนุมัติให้นำเข้าเอทานอลเพิ่มเติมอีกไม่เกิน 30 ล้านลิตร ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2548 ถึงมีนาคม 2549 เนื่องจากผู้ประกอบการรายใหม่ยังไม่สามารถผลิตเอทานอลออกจำหน่ายได้ตามกำหนด

แนวโน้มของอุตสาหกรรม : คาดว่าจะมีผู้ประกอบการเอทานอลเข้าสู่ตลาดในปี 2549 เพิ่มขึ้นอีก 3 รายคือบริษัท ไทยวันเอทานอล จำกัด, บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนลแก๊สโซฮอล์คอร์ปอเรชั่น จำกัด และบริษัท ขอนแก่นแอลกอฮอล์ จำกัด ทำให้มีกำลังการผลิตเอทานอลรวมทั้งสิ้นประมาณ 820,000 ลิตรต่อวัน เพื่อรองรับความต้องการเอทานอลประมาณ 1,000,000 ลิตรต่อวัน เมื่อมีการบังคับใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์อีกรุ่น 95 โดยยกเลิกการใช้น้ำมันเบนซินอีกรุ่น 95 ในปี 2550

จากสถานการณ์ดังกล่าวข้างต้นคงทำให้ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมนี้ไม่รุนแรงมากนักในปี 2549 เนื่องจากมีอุปสงค์ส่วนเกินอยู่จำนวนหนึ่ง อย่างไรก็ตาม ในช่วงต้นปี 2550 คาดว่าจะมีผู้ผลิตเอทานอลรายใหม่เข้าสู่ตลาดเป็นจำนวนมากอันเป็นผลมาจากมาตรการเร่งรัดของภาครัฐที่ต้องการให้ผู้ประกอบการที่ขอใบอนุญาตจัดตั้งโรงงานผลิตเอทานอลไว้เดิม และผู้ประกอบการรายใหม่ที่ได้รับใบอนุญาตจากมาตรการเปิดเสรีการผลิตเอทานอลของคณะกรรมการพัฒนาและส่งเสริมเชื้อเพลิงชีวภาพเปิดการผลิตเอทานอลตามกำหนดเวลาที่วางไว้ ซึ่งอาจจะทำให้กำลังการผลิตเอทานอลโดยรวมสูงกว่าความต้องการในตลาด หากไม่มีมาตรการใดๆ จากภาครัฐมากระตุ้นอุปสงค์ของเอทานอลให้เพิ่มขึ้นจากสถานการณ์ที่เป็นอยู่ในปัจจุบันแล้วอาจจะส่งผลให้มีการแข่งขันในอุตสาหกรรมนี้ทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น

นโยบายและมาตรการสนับสนุนของภาครัฐ

- กระทรวงพลังงานได้กำหนดมาตรการสนับสนุนการส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพโดยเฉพาะน้ำมันแก๊สโซฮอล์ โดยให้เพิ่มส่วนต่างของราคาน้ำมันเบนซินกับน้ำมันแก๊สโซฮอล์เป็น 1.50 บาทต่อลิตร ด้วยการเพิ่มเงินส่งเข้ากองทุนน้ำมันของน้ำมันเบนซินขึ้นอีกลิตรละ 0.05 บาท
- กระทรวงพลังงานได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและภาคเอกชนมาหารือแนวทางเร่งรัดการส่งเสริมการใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ และการกำหนดโครงสร้างราคาเอทานอล เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2548 และวันที่ 8 มีนาคม 2548 โดยได้มีการทำ ROADMAP ในระยะสั้น เพื่อผลักดันให้มีการจำหน่ายน้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 ในทุกสถานีบริการเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลในปี 2548 และทั่วประเทศในสิ้นปี 2549
- คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาและส่งเสริมเชื้อเพลิงชีวภาพขึ้น เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2548 เพื่อให้การปฏิบัติเรื่องเชื้อเพลิงที่เป็นวาระแห่งชาติสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งในเรื่องเอทานอลและไบโอดีเซล เพื่อให้มีการดำเนินการครบวงจรตั้งแต่เรื่องวัตถุดิบ การตั้งโรงงาน การผลิต การผสมและการจำหน่าย ตลอดจนการกำหนดราคาจำหน่ายด้วย

- คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2548 กำหนดมาตรการเร่งรัดการประหยัดพลังงาน โดยให้เพิ่มปริมาณการใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ในเชิงพาณิชย์ให้มากยิ่งขึ้น จากเดิม 1.2 ล้านลิตรต่อวันเป็น 4 ล้านลิตรต่อวัน หรือร้อยละ 50 ของปริมาณการใช้น้ำมันเบนซินอีกแทน 95 เร่งรัดการเพิ่มจำนวนสถานีบริการน้ำมันแก๊สโซฮอล์จาก 800 แห่ง เป็น 4,000 แห่งภายในสิ้นปี 2548 เร่งรัดและกวาดขันให้รถยนต์เบนซินราชการและรัฐวิสาหกิจต้องใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ ในพื้นที่ที่มีน้ำมันแก๊สโซฮอล์จำหน่าย และกำหนดให้สถานีบริการน้ำมันที่ตั้งอยู่ในส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจทั้งหมด 413 แห่ง เปลี่ยนมาจำหน่ายเฉพาะน้ำมันแก๊สโซฮอล์เพียงอย่างเดียวภายในเดือนมิถุนายน 2548 และเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2548 คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบให้มีการส่งเสริมการใช้ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 91 และน้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 ทั่วประเทศภายในปี 2551

- กรมธุรกิจพลังงานได้ประกาศมาตรฐานลักษณะและคุณภาพของเอทานอลแปลงสภาพ และน้ำมันเบนซินพื้นฐานที่ใช้เป็นวัตถุดิบสำหรับการผลิตน้ำมันแก๊สโซฮอล์รวมถึงปรับปรุงแก้ไขข้อกำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันแก๊สโซฮอล์ให้สอดคล้องกัน โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนกันยายน 2548 ที่ผ่านมา

- คณะกรรมการพัฒนาและส่งเสริมเชื้อเพลิงชีวภาพได้เร่งรัดให้ผู้ประกอบการที่ได้ขอใบอนุญาตจัดตั้งโรงงานผลิตเอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงไว้แล้ว ดำเนินการในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด มิฉะนั้นจะถูกเพิกถอนใบอนุญาต อีกทั้ง ยังได้เปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการรายใหม่ที่มีความพร้อม สามารถยื่นขอใบอนุญาตจัดตั้งโรงงานผลิตเอทานอลเพิ่มเติม ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักประกันว่าจะมีปริมาณการผลิตเอทานอลเพียงพอต่อความต้องการใช้ในประเทศ เมื่อมีการบังคับใช้น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 และยกเลิกการใช้ น้ำมันเบนซินอีกแทน 95 ในปี 2550

ประโยชน์ของการใช้เอทานอลเป็นเชื้อเพลิง

- เป็นพลังงานทดแทนที่ผลิตจากพืชผลทางการเกษตรในประเทศสามารถใช้แทนสารเพิ่มอีกแทน (MTBE) ที่นำเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งจะช่วยประหยัดเงินตราต่างประเทศและลดการขาดดุลการค้าของประเทศให้น้อยลง
- ประหยัดการใช้ น้ำมันที่มีอยู่จำกัด โดยการนำเอทานอลไปผสมกับน้ำมันเบนซิน ซึ่งจะช่วยลดการใช้ น้ำมันของประเทศลงได้ประมาณ 10%
- เกษตรกรไทยมีรายได้สูงขึ้นและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นจากการผลิตเอทานอลที่ได้จากพืชผลทางการเกษตร
- ลดมลพิษทางอากาศ โดยลดไฮโดรคาร์บอน และคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) ลงได้ 20-25% ช่วยลดคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเป็นปัจจัยหลักที่ก่อให้เกิดสภาวะเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ (GREEN HOUSE EFFECT) รวมทั้งลดควันดำ ลดสารอะโรเมติกส์ และลดสารเบนซิน
- ช่วยให้เกิดการลงทุนที่หลากหลายทั้งในภาคเกษตรกรรมและภาคอุตสาหกรรมและช่วยกระจายการลงทุน และการจ้างงานไปสู่ชนบท

ปัจจัยความเสี่ยง

ในปี 2548 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (RISK MANAGEMENT COMMITTEE) ของบริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 11 ครั้งเพื่อพิจารณาและประเมินความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นและกำหนดมาตรการในการป้องกันหรือลดความเสี่ยงนั้น ๆ โดยเน้นการบริหารความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสภาพธุรกิจของบริษัทฯ ในปัจจุบันโดยมีประเด็นสำคัญที่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้หยิบยกขึ้นมาพิจารณาและทบทวนอย่างสม่ำเสมอ ดังนี้

ความเสี่ยงด้านธุรกิจถ่านหิน

ความเสี่ยงในการลงทุนพัฒนาธุรกิจถ่านหิน : การลงทุนในธุรกิจถ่านหินมีความเสี่ยงเช่นเดียวกับการลงทุนในธุรกิจอื่น ความสามารถในการป้องกันและหลีกเลี่ยงความเสี่ยงในการลงทุนขึ้นอยู่กับความรู้และประสบการณ์ของแต่ละบริษัท ซึ่งความเสี่ยงในการลงทุนจะต้องพิจารณาเป็นแต่ละกรณีๆ ไปตามสภาพความเป็นจริงโดยทั่วไป การพัฒนาธุรกิจถ่านหินมีปัจจัยความเสี่ยงที่จะต้องคำนึงถึงอยู่เสมอคือความถูกต้องแม่นยำของการประเมินปริมาณสำรองและคุณภาพถ่านหินของแหล่งถ่านหินที่จะพัฒนารวมถึงระยะเวลาและลักษณะหรือประเภทของสัมปทานที่ได้รับอนุญาต บทบัญญัติของกฎหมาย ภาวะการเมืองของประเทศที่จะลงทุน สถานการณ์ด้านการตลาดและปัจจัยอื่นที่มีสาระสำคัญและอาจจะส่งผลกระทบต่อผลตอบแทนในการลงทุน เช่น เสถียรภาพด้านราคาน้ำมัน เส้นทางขนส่งและทำเลที่ตั้งของแหล่งแร่ และนโยบายของรัฐบาลท้องถิ่น เป็นต้น ทั้งนี้บริษัทฯ จะศึกษาความเป็นไปได้ในแต่ละโครงการที่จะลงทุนโดยพิจารณาและกลั่นกรองปัจจัยความเสี่ยงในด้านต่างๆ อย่างละเอียดถี่ถ้วนก่อนที่จะนำข้อมูลดังกล่าวมาใช้ประกอบในการตัดสินใจลงทุนในแต่ละโครงการ

ความเสี่ยงในการประเมินปริมาณสำรองของแหล่งถ่านหิน : ความสามารถในการสำรวจและประเมินปริมาณสำรองของแหล่งถ่านหินได้อย่างแม่นยำถือว่าเป็นหัวใจสำคัญของบริษัทผู้ประกอบธุรกิจทำเหมืองถ่านหินเพราะข้อมูลที่ได้จากการสำรวจ เช่น ความลึกและความสมบูรณ์ของแหล่งถ่านหินจะถูกนำมาใช้ในการประเมินปริมาณสำรองและคุณภาพของแหล่งถ่านหินที่สามารถจะพัฒนาในเชิงธุรกิจได้ ดังนั้นข้อมูลดังกล่าวจึงถือว่าเป็นข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญในการตัดสินใจและประเมินผลตอบแทนในการลงทุนทำเหมืองเพื่อผลิตถ่านหินออกจำหน่าย บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญกับหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการสำรวจและประเมินแหล่งถ่านหินเป็นพิเศษโดยเฉพาะการพัฒนาทรัพยากรบุคคลและเทคโนโลยีอย่างจริงจังและต่อเนื่องทำให้บริษัทฯ ประสบความสำเร็จในการสำรวจหาแหล่งถ่านหินทั้งในและต่างประเทศในช่วงที่ผ่านมา แต่เนื่องจากแหล่งถ่านหินในประเทศมีอยู่จำกัดและมีคุณภาพด้อยกว่าถ่านหินที่สำรวจพบในต่างประเทศ ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้เน้นการสำรวจและพัฒนาแหล่งถ่านหินในต่างประเทศเป็นหลักโดยเฉพาะแหล่งถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งถือว่าเป็นประเทศที่มีการสะสมตัวของแหล่งถ่านหินที่สมบูรณ์ที่สุดในทวีปเอเชีย ปัจจุบันบริษัทฯ ได้เปิดการทำเหมืองเพื่อผลิตถ่านหินจากแหล่งในประเทศอินโดนีเซียไปแล้ว 2 แหล่งได้แก่สัมปทาน COAL CONTRACT OF WORK มีกำหนด 30 ปีสิ้นสุดปี 2574 ซึ่งลงนามกับรัฐบาลอินโดนีเซีย โดยมีกำลังการผลิตถ่านหินปีละประมาณ 1.5 – 2 ล้านตัน นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้เข้าลงทุนพัฒนาแหล่งถ่านหินคุณภาพสูงในประเทศอินโดนีเซียเพิ่มเติมอีก 1 แหล่งในปี 2547 ซึ่งสามารถผลิตถ่านหินจากแหล่งนี้ออกจำหน่ายได้แล้วตั้งแต่ปลายปี 2548 และจะผลิตถ่านหินเต็มกำลังการผลิตในระดับ 1.5 – 2 ล้านตันภายในปี 2549 ขณะนี้บริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อย ยังมีโครงการสำรวจและพัฒนาแหล่งถ่านหินในอีกหลายพื้นที่ทั้งในและต่างประเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพด้านปริมาณสำรองตลอดจนเพิ่มการผลิตและจำหน่ายถ่านหินในอนาคต

ความเสี่ยงในการทำเหมืองถ่านหิน : หากการสำรวจและการประเมินปริมาณสำรองของแหล่งถ่านหินดำเนินการอย่างถูกต้องตามขั้นตอนและเป็นไปตามหลักวิชาที่ยอมรับโดยทั่วไปตามมาตรฐานสากล ความเสี่ยงในด้านการลงทุนทำเหมืองถ่านหินก็จะลดลงตามไปด้วย คงจะเหลือแต่ความเสี่ยงในขั้นตอนการขอประทานบัตรและการทำเหมืองซึ่งเป็นไปได้ว่าอาจพบอุปสรรคหรือทำให้ต้องใช้เวลาในการพัฒนานานกว่าที่ได้คาดการณ์ไว้และ/หรืออาจประสบภัยธรรมชาติในช่วงการผลิตทำให้การผลิตและการส่งมอบถ่านหินไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด ฉะนั้นเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงดังกล่าวบริษัท จึงได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบด้านมวลชนเข้าสำรวจพื้นที่และชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการทำเหมืองให้เจ้าของพื้นที่ได้มีความเข้าใจในกิจกรรมของบริษัท อย่างถูกต้องครบถ้วนเพื่อไม่ให้เกิดความล่าช้าในขั้นตอนการพัฒนา ส่วนด้านการผลิตและการส่งมอบถ่านหินให้ลูกค้าบริษัท ได้กำหนดเป็นนโยบายให้ฝ่ายที่รับผิดชอบการทำเหมืองจะต้องจัดให้มีสต็อกถ่านหินสำเร็จรูปไว้ให้เพียงพอต่อการจำหน่ายตลอดเวลาโดยให้มีการสต็อกถ่านหินสำเร็จรูปในปริมาณที่จะจำหน่ายได้ไม่น้อยกว่า 1 เดือนของปริมาณการจำหน่ายถ่านหินโดยเฉลี่ยในแต่ละปี

ความเสี่ยงด้านการตลาด : ตลาดถ่านหินในประเทศถือว่ามีความเสี่ยงน้อยเพราะถ่านหินในประเทศยังมีราคาต่อหน่วยของค่าความร้อนต่ำกว่าเชื้อเพลิงทดแทนชนิดอื่นอยู่มากทำให้ความต้องการใช้เพิ่มขึ้นตลอดเวลาจนกำลังการผลิตในประเทศไม่สามารถตอบสนองได้อีกต่อไป ดังจะเห็นได้จากปริมาณการนำเข้าถ่านหินที่เพิ่มขึ้นทุกปี ส่วนตลาดถ่านหินระหว่างประเทศมักจะมีความผันผวนสูงกว่าโดยเฉพาะความผันผวนด้านราคา ดังนั้นเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงในด้านตลาดระหว่างประเทศ บริษัท จึงได้กำหนดนโยบายให้บริษัทร่วมทุนในประเทศอินโดนีเซียทำสัญญาขายถ่านหินล่วงหน้าไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของปริมาณการผลิตถ่านหินในปีถัดไปโดยจะพยายามทำสัญญาขายถ่านหินล่วงหน้าในช่วงที่ราคาถ่านหินปรับตัวสูงขึ้น

ความเสี่ยงเรื่องการชำระหนี้ : เนื่องจากลูกค้าในประเทศที่บริษัท ให้เครดิตในการสั่งซื้อถ่านหินส่วนใหญ่เป็นลูกค้ารายใหญ่ที่มีประวัติการชำระเงินที่ดีและมีความมั่นคงทางการเงินสูง อีกทั้งยังเป็นลูกค้าของบริษัท มาเป็นเวลาหลายปี ดังนั้นบริษัท จึงมีความมั่นใจว่าจะไม่มีความเสี่ยงจากการที่ลูกค้าไม่ชำระหนี้ในอนาคต ส่วนการจำหน่ายถ่านหินให้กับลูกค้าในต่างประเทศลูกค้าทุกรายจะต้องส่งมอบ LETTER OF CREDIT (L/C) ให้แล้วเสร็จก่อนการขนถ่ายทุกครั้ง ซึ่งทำให้บริษัท ไม่มีความเสี่ยงในการจำหน่ายถ่านหินในต่างประเทศแต่อย่างใด

ความเสี่ยงในด้านสินค้าทดแทน : ถึงแม้ว่าราคาถ่านหินจะปรับตัวสูงขึ้นอย่างมากในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี 2546 และต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบันแต่เมื่อเปรียบเทียบราคาต่อหน่วยของค่าความร้อนที่เท่ากันของเชื้อเพลิงทดแทนอย่างอื่นอันได้แก่ น้ำมันเตา น้ำมันดีเซล และก๊าซธรรมชาติแล้วจะเห็นได้ว่าถ่านหินยังคงมีราคาต่อหน่วยของค่าความร้อนที่ต่ำกว่าเชื้อเพลิงอื่นมาก จึงประเมินได้ว่าความเสี่ยงด้านสินค้าทดแทนยังอยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำ

ความเสี่ยงด้านธุรกิจเอทานอล

บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ลงทุนก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอล (แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 99.5 %) เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงที่อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี ขนาดกำลังผลิตเอทานอล 150,000 ลิตรต่อวัน โดยใช้กากน้ำตาล (MOLASSES) เป็นวัตถุดิบซึ่งสามารถใช้เอทานอลผสมกับน้ำมันเบนซินในอัตราส่วนผสม 10% เป็นน้ำมันแก๊สโซฮอล์ซึ่งใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับรถยนต์ โดยทั่วไป โดยได้เริ่มผลิตเอทานอลออกจำหน่ายตั้งแต่ต้นปี 2548 เป็นต้นมา ซึ่งธุรกิจนี้ยังมีปัจจัยเสี่ยงดังต่อไปนี้

(1) ความเสี่ยงในเรื่องราคาขายเอทานอลซึ่งไม่สามารถกำหนดราคาขายได้อย่างเสรีและอาจจะไม่สอดคล้องกับต้นทุนการผลิตทำให้ผู้ประกอบการประสบผลขาดทุนและไม่สามารถดำรงอยู่ต่อไปได้ โดยผู้ประกอบการได้นำเรื่องนี้เข้าหารือกับภาครัฐเพื่อให้มีการกำหนดราคาขายเอทานอลให้สอดคล้องกับต้นทุนการผลิตที่เกิดขึ้นจริงรวมทั้งผลักดันให้รัฐบาลจัดตั้งกองทุนรักษาระดับราคาเอทานอลเพื่อให้เกิดเสถียรภาพในระยะยาว

(2) ความเสี่ยงในเรื่องปริมาณและราคาากน้ำตาลที่ใช้เป็นวัตถุดิบเนื่องจากภาครัฐ ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมโรงน้ำตาลจัดตั้งโรงงานผลิตเอทานอลจากน้ำอ้อยโดยตรงอาจจะทำให้ประสบปัญหาขาดแคลนกากน้ำตาลซึ่งเป็นวัตถุดิบได้ในอนาคต กอปรกับราคาากน้ำตาลมีการปรับตัวสูงขึ้นมากจะมีผลทำให้ต้นทุนการผลิตเอทานอลเพิ่มสูงขึ้นตามไปด้วย ซึ่งบริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้แก้ไขปัญหานี้โดยการทำสัญญาซื้อกากน้ำตาลในราคาคงที่คิดเป็นประมาณร้อยละ 60 ของความต้องการใช้ในแต่ละปีเป็นเวลา 5 ปี ตั้งแต่ปี 2548 ถึง ปี 2552 เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวไว้ล่วงหน้าแล้วและจะได้ศึกษาถึงวิธีการผลิตเอทานอลจากวัตถุดิบอื่น เช่น มันสำปะหลัง ข้าวฟ่าง เป็นต้น เพื่อนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตเอทานอลแทนกากน้ำตาลในระยะต่อไป

(3) เอทานอลเป็นเชื้อเพลิงที่มีความดันไอต่ำสามารถติดไฟได้ง่ายและมีคุณสมบัติที่สามารถดูดความชื้นในอากาศได้ จึงมีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยหากไม่ได้มีมาตรการควบคุมป้องกันการเกิดอัคคีภัยและการเก็บเอทานอลที่ถูกต้อง ในการนี้บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้ก่อสร้างโรงงานโดยมีระบบป้องกันอัคคีภัยตามมาตรฐาน AMERICAN PETROLEUM INSTITUTE และมีการสร้างถังเก็บเอทานอลที่มีระบบอัดไนโตรเจนภายในถังเก็บ (NITROGEN BLANKETING) เพื่อป้องกันการติดไฟของไอเอทานอลในถังเก็บและป้องกันการดูดซึมความชื้นจากอากาศ เพื่อการรักษาคุณภาพของเอทานอลให้ได้มาตรฐาน อย่างไรก็ตาม บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้จัดทำประกันการเสี่ยงภัยทุกชนิดให้ครอบคลุมมูลค่าทรัพย์สินของโรงงานที่อาจจะเกิดความเสียหายจากอุบัติเหตุต่างๆ ในอนาคตไว้ด้วยแล้ว

ความเสี่ยงทางการเงิน

ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย : ปัจจุบันบริษัทฯ และบริษัทในเครืออยู่ในฐานะปลอดเงินกู้จึงไม่มีความเสี่ยงเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยแต่อย่างใด ยกเว้นบริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นอยู่ร้อยละ 75.75 ของทุนที่ชำระแล้วได้กู้ยืมเงินระยะยาวเป็นสกุลเงินบาทจากธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งมีกำหนด 8 ปี จำนวนเงิน 480 ล้านบาท เพื่อนำมาใช้ลงทุนก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง จะต้องชำระดอกเบี้ยในอัตรากำหนดที่ร้อยละ 5 ต่อปี ในช่วง 3 ปีแรกและอัตราดอกเบี้ยลอยตัว MLR-1 ในช่วงปีที่ 3 ถึง 8 ซึ่งอาจจะได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในอนาคต โดยบริษัทฯ จะติดตามแนวโน้มของอัตราดอกเบี้ยอย่างใกล้ชิดรวมทั้งใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อลดความเสี่ยงจากอัตรา ดอกเบี้ยลอยตัวดังกล่าว เช่น การแปลงหนี้เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภาวะเศรษฐกิจและตลาดการเงินในอนาคต

ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ : บริษัทฯ ไม่มีเงินกู้เป็นเงินตราต่างประเทศ คงค้าง ส่วนรายได้จากการขายถ่านหินจะขายเป็นเงินบาทและเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ส่วนการซื้อถ่านหินมาขายจะซื้อเป็นเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกาเพียงสกุลเดียว ทำให้รายได้ของบริษัทฯจะผันผวนไปตามอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทกับเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา อย่างไรก็ตามบริษัทฯ ได้ลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าวโดยทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (FORWARD EXCHANGE CONTRACTS) เมื่อมีรายการดังกล่าวเกิดขึ้นและหรือนำเงินตราต่างประเทศที่ได้รับจากการขายถ่านหินในสกุลดอลลาร์สหรัฐอเมริกาฝากเข้าบัญชีที่บริษัทฯ เปิดไว้กับธนาคารเพื่อใช้ชำระค่าถ่านหินและหรือเงินลงทุนที่เป็นเงินตราต่างประเทศในอนาคต บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันสิ้นปี 2548 ดังนี้ :-

(1) บริษัทฯ มีสินทรัพย์เป็นเงินฝากธนาคารและลูกหนี้การค้าจากการซื้อถ่านหินเป็นเงินตราต่างประเทศคงค้าง ณ วันสิ้นปี 2548 จำนวน 5,851,960 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และมีหนี้สินเป็นเจ้าหนี้การค้าจากการขายถ่านหิน ณ วันสิ้นปี 2548 จำนวน 5,918,991 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศไว้เนื่องจากบริษัทฯสามารถจะนำเงินตราต่างประเทศที่ได้รับจากการขายถ่านหินไปชำระค่าถ่านหินที่ซื้อได้หรือฝากสำรองไว้ใช้จ่ายในอนาคต เพื่อช่วยลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ผันผวนได้

(2) บริษัทฯ มีเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันสิ้นปี 2548 รวมทั้งสิ้น 26,940,031 ดอลลาร์สิงคโปร์ ซึ่งเป็นการลงทุนระยะยาวที่ไม่มีกำหนดเวลายกเลิกการลงทุนที่แน่นอนจึงไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศไว้

(3) บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรคงค้าง ณ วันสิ้นปี 2548 จำนวน 572,500 เหรียญยูโร ซึ่งไม่ได้มีการทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนไว้เนื่องจากมีมูลค่าไม่มาก

ความเสี่ยงเกี่ยวกับหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นในภายหน้า

- บริษัทฯ และบริษัทในเครือไม่มีพันธะผูกพันใด ๆ เกี่ยวกับการออกหุ้น ใบสำคัญแสดงสิทธิหลักทรัพย์แปลงสภาพ หุ้นกู้หรือตราสารหนี้อื่นที่ออกจำหน่ายแล้วและที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายคงค้างอยู่ทั้งในปัจจุบันและในอนาคต

- บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้ารวมทั้งคดีที่ถูกฟ้องร้องจากบุคคลภายนอก ณ วันสิ้นปี 2548 ดังนี้

(1) บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายในอนาคตเกี่ยวกับสัญญาเช่าและบริการอาคารสำนักงาน ที่ดิน มาตรการวัดน้ำหนัก ภายในปี 2549 ถึงปี 2551 เป็นเงินประมาณ 19.60 ล้านบาท และสัญญาก่อสร้างเป็นเงินประมาณ 6.70 ล้านบาท

(2) บริษัทฯ มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เป็นเงินประมาณ 52 ล้านบาท ซึ่งค้ำประกันการปฏิบัติตามภาระผูกพันของบริษัทฯ ตามธุรกิจปกติ

(3) บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีคดีที่ถูกฟ้องร้อง ณ วันสิ้นปี 2548 ดังนี้

(3.1) บริษัทฯ ถูกฟ้องในคดีแพ่งตั้งแต่ปี 2540 โดยถูกกล่าวหาว่าลูกจ้างของบริษัทฯ ได้ทำละเมิดต่อผู้ถือหุ้นรายหนึ่ง ซึ่งได้เรียกค่าเสียหายเป็นจำนวนเงิน 40.60 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 15 ต่อปี และในปี 2545 ศาลแพ่งได้พิพากษาให้บริษัทฯ และจำเลยร่วมรับผิดชอบค่าเสียหายเป็นเงิน 7.10 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปีให้แก่โจทก์ โดยบริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์คดีดังกล่าวแล้ว อย่างไรก็ตามเพื่อความระมัดระวังรอบคอบบริษัทฯ จึงได้ตั้งสำรองเผื่อความเสียหายจากคดีดังกล่าวไว้ในบัญชี ณ วันสิ้นปี 2548 เป็นเงินประมาณ 11.90 ล้านบาท

(3.2) PT.LANNA HARITA INDONESIA ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในประเทศอินโดนีเซียมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องคดี ณ วันสิ้นปี 2548 รวมทั้งสิ้น 6 คดี คิดเป็นค่าเสียหายทั้งสิ้นประมาณ 105 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นคดีเกี่ยวกับการเรียกร้องกรรมสิทธิ์บนที่ดินที่ใช้ทำเหมืองถ่านหิน ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลชั้นต้น 1 คดี ส่วนอีก 5 คดีนั้นศาลอุทธรณ์ได้พิพากษาให้บริษัทย่อยชนะทุกคดีแล้วแต่โจทก์อุทธรณ์ต่อศาลฎีกาขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา อย่างไรก็ตามฝ่ายบริหารและทนายความของบริษัทย่อยเชื่อว่าจะไม่มีความเสียหายเกิดขึ้นจากคดีความดังกล่าว จึงไม่ได้ตั้งสำรองเผื่อความเสียหายจากคดีดังกล่าวไว้ในบัญชีของบริษัทย่อยแต่อย่างใด

นอกจากการดังกล่าวข้างต้นแล้วไม่มีเหตุการณ์ผิดปกติร้ายแรงหรือเหตุการณ์สำคัญที่จะมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยในอนาคตอย่างมีนัยสำคัญ

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

งบการเงินของบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยที่นำมาจัดทำงบการเงินรวมประจำปี 2548 นั้นได้จัดทำขึ้นตามข้อกำหนดในประกาศกรมทะเบียนการค้าเรื่องกำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน โดยได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย ซึ่งมีผลใช้บังคับตามพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

คณะกรรมการรับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินของบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยที่จัดทำขึ้นเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าได้แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดรวมที่เป็นจริงและสมเหตุสมผลโดยได้จัดให้มีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้องครบถ้วนเพียงพอ และรายงานทางการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปโดยพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและสอดคล้องกับกิจการซึ่งถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอ ตลอดจนได้พิจารณาถึงความพอเพียงในการตั้งสำรองสำหรับรายการที่มีความไม่แน่นอน หรืออาจจะมีผลกระทบอย่างสำคัญต่อกิจการในอนาคต โดยได้เปิดเผยข้อมูลที่สำคัญไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน และผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีแล้ว

ในการนี้คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่มีความอิสระและไม่ได้เป็นผู้บริหาร ซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยให้เข้ามาทำหน้าที่สอบทานงบการเงิน ดูแลให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี สอบทานระบบการควบคุมภายใน ระบบการตรวจสอบภายในและการบริหารความเสี่ยงให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ มีการปฏิบัติงานที่โปร่งใสเป็นไปตามระเบียบของบริษัทฯ และเป็นไปตามบทบัญญัติของกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องรวมทั้งดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ตลอดจนพิจารณาและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้แสดงความเห็นไว้ในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปี 2548 แล้ว

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549

ในนามคณะกรรมการบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

(นายสมเกียรติ ลิ้มทรง)
ประธานกรรมการ

(นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่และมีความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยมีภารกิจและความรับผิดชอบที่สำคัญได้แก่ การสอบทานงบการเงิน กำกับดูแลให้มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ มีการปฏิบัติงานที่โปร่งใสเป็นไปตามระเบียบของบริษัท มีการปฏิบัติตามหลักการบรรษัทภิบาลที่ดี รวมทั้งดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ตลอดจนเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท

ในรอบปี 2548 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมรวม 13 ครั้งเพื่อพิจารณาเรื่องต่าง ๆ ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้ :-

1) คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาสอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2548 ที่ผ่านการสอบทานและตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีแล้วเห็นว่าเป็นงบการเงินที่จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี มีการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินอย่างครบถ้วนเพียงพอและทันเวลา

2) พิจารณาและให้ความเห็นชอบแผนการตรวจสอบภายในโดยเน้นแผนปฏิบัติให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนงานของบริษัท เพื่อให้เกิดผลงานที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ตลอดจนคอยติดตามรายงานผลการตรวจสอบในประเด็นที่เป็นสาระสำคัญ เพื่อสร้างระบบควบคุมภายในที่ดีและเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เป็นอยู่

3) กำกับดูแลงานด้านการบริหารความเสี่ยง ให้สอดคล้องกับแผนงานและการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อลดความเสี่ยงทางธุรกิจ อันส่งผลให้สามารถป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดขึ้นกับบริษัท และผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายได้

4) การสอบทานการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน รวมทั้งรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยให้ความสำคัญกับความถูกต้อง เชื่อถือได้ของข้อมูล และมีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

5) คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าฝ่ายจัดการมุ่งมั่นและให้ความสำคัญในการบริหารงานตามหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยคำนึงถึงประโยชน์ ความเป็นธรรมและมีจริยธรรมตลอดจนมีความโปร่งใส ก่อให้เกิดความเชื่อมั่นแก่ผู้ถือหุ้นและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเป็นอิสระในการปฏิบัติงานตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย และจากการพิจารณาโดยภาพรวมแล้วเห็นว่าในปีที่ผ่านมาคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งผู้บริหารของบริษัท ได้ให้ความสำคัญกับการบริหารงานตามหลักบรรษัทภิบาลที่ดี มีจริยธรรมในการประกอบธุรกิจ ให้ความสำคัญกับปัจจัยความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อบริษัท มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีการจัดทำรายงานทางการเงินเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วน มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม มีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี ไม่ปรากฏข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและให้ความเห็นเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นแต่งตั้งนายณรงค์ พันดาวงษ์ หรือนายรุทร เขาวนะกวี หรือนางสายฝน อินทร์แก้ว แห่งบริษัทสำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีประจำปี 2549

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ

(นายผดุง เตชะศรีรินทร์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของ

บริษัท ลานนา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547 งบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ลานนา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะของบริษัท ลานนา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้ามิได้ตรวจสอบงบการเงิน ณ วันที่และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 ของบริษัทย่อยในต่างประเทศสามแห่ง (2547 : สองแห่ง) ซึ่งขายสินค้าเกือบทั้งหมดให้แก่บริษัทฯ งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวมียอดสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 จำนวนประมาณ 879 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 26 ของยอดสินทรัพย์รวมและมีรายได้สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวนประมาณ 532 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 13 ของยอดรายได้รวม (2547 : สินทรัพย์รวมจำนวนประมาณ 352 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 13 ของยอดสินทรัพย์รวมและมีรายได้สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวนประมาณ 39 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 2 ของยอดรายได้รวม) งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีนั้น ดังนั้นการรายงานของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินและรายการต่าง ๆ ของบริษัทย่อย ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมนี้ ได้ถือตามรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น

นอกจากนี้ข้าพเจ้ามิได้ตรวจสอบงบการเงิน ณ วันที่และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 ของบริษัทย่อยในประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งขณะนั้นอยู่ในระหว่างการเปิดดำเนินงานเพื่อผลิตและจำหน่ายเอทานอล งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวมียอดสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 จำนวนประมาณ 566 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 21 ของยอดสินทรัพย์รวมและมีรายได้สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวน 0.2 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละไม่ถึง 1 ของยอดรายได้รวม งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีนั้น ดังนั้นการรายงานของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินและรายการต่าง ๆ ของบริษัทย่อยแห่งนี้ ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมนี้ ได้ถือตามรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้อง วางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง อันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่า จากการตรวจสอบของข้าพเจ้าและจากรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและเฉพาะของบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรอง ทั่วไป

สายฝน อินทร์แก้ว

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4434

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ : 20 กุมภาพันธ์ 2549

บริษัท ลานนาเรียอร์สเสส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	509,657,054	323,815,774	249,878,341	277,649,090
เงินลงทุนระยะสั้น - เงินลงทุนในกองทุนเปิดและหน่วยลงทุน	9,999,912	385,698,803	9,999,912	290,241,203
ลูกหนี้การค้า	4			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	12,175,904	246,970,382	12,175,904
อื่นๆ		221,834,019	220,205,753	210,873,450
รวมลูกหนี้การค้า		234,009,923	460,337,425	457,843,832
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	61,615,290	82,955,006
สินค้าคงเหลือ	5	650,323,711	154,892,812	315,908,629
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น				
ภาษีซื้อรอเรียกคืน		176,647,489	58,847,030	15,264,323
เงินจ่ายล่วงหน้า		61,934,779	134,238,859	-
อื่นๆ		55,898,734	11,522,318	4,235,319
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		294,481,002	204,608,207	19,499,642
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,698,471,602	1,529,353,021	889,283,471
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสีย	7	18,019,124	11,387,140	849,874,017
เงินจ่ายล่วงหน้าเพื่อซื้อเงินลงทุน	21.4	178,900,052	-	-
เงินลงทุนในหุ้นกู้		1,000,000	1,000,000	1,000,000
รวมเงินลงทุน		197,919,176	12,387,140	850,874,017
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	8	1,010,413,437	863,856,523	29,718,580
ที่ดินรอกการโอน	8	8,627,875	-	8,627,875
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้งาน - สุทธิ	9	40,299,087	30,157,881	40,299,087
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	10	384,977,297	299,064,681	11,975,081
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,642,236,872	1,205,466,225	941,494,640
รวมสินทรัพย์		3,340,708,474	2,734,819,246	1,830,778,111

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ลานนารีเซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	11	787,136	944,121	-
เจ้าหนี้การค้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	37,901,091	5,755,172	227,093,811
อื่นๆ		168,772,487	122,251,978	36,623,050
รวมเจ้าหนี้การค้า		206,673,578	128,007,150	263,716,861
ส่วนของเจ้าหนี้เข้าซื้อและสัญญาเช่าการเงินที่กำหนดชำระในปี	12	1,678,802	-	-
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวและคำสัญญาใช้เงินที่กำหนดชำระ				
ในปี	13	52,000,000	30,000,000	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
เงินปันผลค้างจ่าย		4,504,024	266,648,165	4,504,024
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		176,396,171	208,371,597	11,506,453
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		184,989,000	63,113,223	-
เงินรับล่วงหน้าจากการขาย		244,476,997	-	-
อื่น ๆ		137,436,742	24,036,351	3,953,920
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น		747,802,934	562,169,336	19,964,397
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,008,942,450	721,120,607	283,681,258
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เจ้าหนี้เข้าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่กำหนดชำระ				
ในปี	12	1,668,470	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่กำหนดชำระในปี	13	440,000,000	452,300,000	-
ประมาณการหนี้สินจากคดีความ	24.1	11,875,596	11,345,868	11,875,596
เงินรับล่วงหน้าค่าจำหน่ายที่ดิน	8	19,477,837	-	19,477,837
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		473,021,903	463,645,868	31,353,433
รวมหนี้สิน		1,481,964,353	1,184,766,475	315,034,691

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
ส่วนของผู้อถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 350,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	350,000,000	350,000,000	350,000,000	350,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	680,400,000	680,400,000	680,400,000	680,400,000
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	13,668,858	(12,432,846)	13,668,858	(12,432,846)
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
สำรองตามกฎหมาย	15	35,000,000	35,000,000	35,000,000
สำรองทั่วไป		161,000,000	161,000,000	161,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		275,674,562	275,674,562	79,818,561
รวมส่วนของผู้อถือหุ้นของบริษัทใหญ่	1,515,743,420	1,293,785,715	1,515,743,420	1,293,785,715
ส่วนของผู้อถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย	343,000,701	256,267,056	-	-
รวมส่วนของผู้อถือหุ้น	1,858,744,121	1,550,052,771	1,515,743,420	1,293,785,715
รวมหนี้สินและส่วนของผู้อถือหุ้น	3,340,708,474	2,734,819,246	1,830,778,111	1,899,352,312
	0	0	0	0

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

บริษัท ลานนารีเซอร์วิส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ		
	2548	2547	2548	2547	
รายได้					
รายได้จากการขาย	6, 17	3,980,530,799	2,471,053,503	2,981,394,013	2,433,954,855
รายได้อื่น					
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		14,562,460	-	7,023,658	-
ดอกเบี้ยรับ		11,692,741	5,760,831	5,967,147	4,251,704
อื่นๆ		41,160,505	12,070,079	35,531,265	14,202,673
รวมรายได้อื่น		67,415,706	17,830,910	48,522,070	18,454,377
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		12,355,694	2,272,079	279,683,243	61,535,435
รวมรายได้		4,060,302,199	2,491,156,492	3,309,599,326	2,513,944,667
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย	6	2,887,729,478	1,966,207,687	2,833,629,344	2,216,833,109
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	6	267,666,595	192,877,419	113,207,490	101,617,267
ค่าตอบแทนกรรมการ	16	31,652,111	15,157,198	9,200,000	9,200,000
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		-	6,895,900	-	1,486,063
รวมค่าใช้จ่าย		3,187,048,184	2,181,138,204	2,956,036,834	2,329,136,439
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้		873,254,015	310,018,288	353,562,492	184,808,228
ดอกเบี้ยจ่าย		(18,455,000)	(3,677,624)	-	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคล		(264,197,225)	(71,068,152)	(14,206,491)	(12,399,242)
กำไรก่อนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		590,601,790	235,272,512	339,356,001	172,408,986
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		(251,245,789)	(62,863,526)	-	-
กำไรสุทธิสำหรับปี	17	339,356,001	172,408,986	339,356,001	172,408,986
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
กำไรสุทธิ		0.97	0.49	0.97	0.49

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ลานนารีเซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม							
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ผลต่างจากการ แปลงค่างบการเงิน	กำไรสะสม			ส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนน้อย	รวม
				สำรองตาม กฎหมาย	สำรอง ทั่วไป	ยังไม่ได้จัดสรร		
ยอดคงเหลือต้นปี 2547	350,000,000	680,400,000	(10,731,273)	35,000,000	161,000,000	274,909,575	207,817,535	1,698,395,837
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(1,701,573)	-	-	-	-	(1,701,573)
รายการที่ยังไม่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน	350,000,000	680,400,000	(12,432,846)	35,000,000	161,000,000	274,909,575	207,817,535	1,696,694,264
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-	-	-	48,449,521	48,449,521
กำไรสุทธิสำหรับปี 2547	-	-	-	-	-	172,408,986	-	172,408,986
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	-	(367,500,000)	-	(367,500,000)
ยอดคงเหลือปลายปี 2547	350,000,000	680,400,000	(12,432,846)	35,000,000	161,000,000	79,818,561	256,267,056	1,550,052,771
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	26,101,704	-	-	-	-	26,101,704
รายการที่ยังไม่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน	350,000,000	680,400,000	13,668,858	35,000,000	161,000,000	79,818,561	256,267,056	1,576,154,475
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-	-	-	86,733,645	86,733,645
กำไรสุทธิสำหรับปี 2548	-	-	-	-	-	339,356,001	-	339,356,001
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	-	(143,500,000)	-	(143,500,000)
ยอดคงเหลือปลายปี 2548	350,000,000	680,400,000	13,668,858	35,000,000	161,000,000	275,674,562	343,000,701	1,858,744,121

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ

	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ผลต่างจากการ แปลงค่างบการเงิน	กำไรสะสม			รวม
				สำรองตาม กฎหมาย	สำรอง ทั่วไป	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือต้นปี 2547	350,000,000	680,400,000	(10,731,273)	35,000,000	161,000,000	274,909,575	1,490,578,302
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(1,701,573)	-	-	-	(1,701,573)
รายการที่ยังไม่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน	350,000,000	680,400,000	(12,432,846)	35,000,000	161,000,000	274,909,575	1,488,876,729
กำไรสุทธิสำหรับปี 2547	-	-	-	-	-	172,408,986	172,408,986
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	-	(367,500,000)	(367,500,000)
ยอดคงเหลือปลายปี 2547	350,000,000	680,400,000	(12,432,846)	35,000,000	161,000,000	79,818,561	1,293,785,715
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	26,101,704	-	-	-	26,101,704
รายการที่ยังไม่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน	350,000,000	680,400,000	13,668,858	35,000,000	161,000,000	79,818,561	1,319,887,419
กำไรสุทธิสำหรับปี 2548	-	-	-	-	-	339,356,001	339,356,001
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	-	(143,500,000)	(143,500,000)
ยอดคงเหลือปลายปี 2548	350,000,000	680,400,000	13,668,858	35,000,000	161,000,000	275,674,562	1,515,743,420

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ลานนารีเซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน :				
กำไรสุทธิ	339,356,001	172,408,986	339,356,001	172,408,986
ปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน :				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,065,042,107	639,289,626	20,432,600	110,650,127
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	(12,355,694)	(2,272,079)	(279,683,243)	(61,535,435)
โอนกลับสำรองเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(114,635)	(190,308)	(114,635)	(190,308)
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงราคายุติธรรมของกองทุนเปิด	241,291	1,096,291	241,291	1,096,291
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(27,778,427)	(2,383,224)	(27,778,427)	(1,362,676)
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยในกำไรสุทธิสำหรับปีของบริษัทย่อย	251,245,789	62,863,526	-	-
	<u>1,615,636,432</u>	<u>870,812,818</u>	<u>52,453,587</u>	<u>221,066,985</u>
สินทรัพย์จากการดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	226,327,503	(261,783,193)	225,462,176	(259,289,600)
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	21,339,716	(82,955,006)
สินค้าคงเหลือ	(495,430,900)	54,171,552	(238,763,870)	120,142,867
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(89,872,795)	(161,435,120)	(15,297,101)	8,915,692
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	78,666,427	25,075,329	(15,317,199)	172,593,932
หนี้สินหมุนเวียนและไม่หมุนเวียนอื่น	471,488,436	212,282,791	(12,714,707)	31,586,376
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	<u>1,806,815,103</u>	<u>739,124,177</u>	<u>17,162,602</u>	<u>212,061,246</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ลานนารีเซอร์วิส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน :				
เงินลงทุนในกองทุนเปิดและหน่วยลงทุนลดลง(เพิ่มขึ้น)	375,457,600	(48,457,600)	280,000,000	47,000,000
เงินจ่ายล่วงหน้าเพื่อซื้อเงินลงทุน	(178,900,052)	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	-	-	(2,000,000)	(1,157,872)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	5,723,710	-	52,777,472	-
เงินรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	54,593,602	13,645,638	54,593,602	2,580,189
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น	(248,509,155)	(504,847,014)	(16,892,123)	(8,409,180)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น	(1,094,472,103)	(455,720,785)	(7,412,302)	(14,547,034)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	26,101,704	(1,701,573)	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(1,060,004,694)	(997,081,334)	361,066,649	25,466,103
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน :				
เงินกู้ยืมระยะยาวและเงินเบิกเกินบัญชีเพิ่มขึ้น	9,543,015	483,244,121	-	-
เงินปันผลจ่าย	(406,000,000)	(157,500,000)	(406,000,000)	(157,500,000)
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยลดลง	(164,512,144)	(14,414,005)	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	(560,969,129)	311,330,116	(406,000,000)	(157,500,000)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	185,841,280	53,372,959	(27,770,749)	80,027,349
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด - ต้นปี	323,815,774	270,442,815	277,649,090	197,621,741
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด - ปลายปี	509,657,054	323,815,774	249,878,341	277,649,090
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม :				
เงินสดจ่ายระหว่างปีสำหรับ :-				
ดอกเบี้ยจ่าย	28,618,258	18,957,747	-	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	124,856,848	7,485,886	26,776,867	40,097
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัทฯ จัดตั้งขึ้นเป็นบริษัทจำกัดตามกฎหมายไทย และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัดตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2535 บริษัทฯ ประกอบกิจการในประเทศไทยและมีธุรกิจหลักคือการทำเหมืองแร่ถ่านหิน โดยมีที่อยู่จดทะเบียนเลขที่ 888/99 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

ในปี 2540 บริษัทฯ ได้จัดตั้งบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยมีวัตถุประสงค์หลักคือ การเข้าไปถือหุ้นส่วนใหญ่ในบริษัท PT. Lanna Harita Indonesia ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซีย และประกอบธุรกิจหลัก คือ การทำเหมืองแร่ถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย

ในระหว่างปี 2546 บริษัทฯ ได้ลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ประกอบกิจการในประเทศไทยและประกอบธุรกิจหลักคือ การผลิตและจำหน่ายเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง

ในระหว่างปี 2548 บริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ได้ลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท PT. Citra Harita Mineral ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซีย และประกอบธุรกิจหลัก คือ ทำเหมืองแร่ถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

2.1 งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้ :-

	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราร้อยละ		อัตราร้อยละของสินทรัพย์		อัตราร้อยละของรายได้	
		ของการถือหุ้น	ในงบดุลรวม	ของบริษัทย่อยที่รวมอยู่	ของบริษัทย่อยที่รวมอยู่	ในงบกำไรขาดทุนรวม	
		<u>2548</u>	<u>2547</u>	<u>2548</u>	<u>2547</u>	<u>2548</u>	<u>2547</u>
ถือหุ้นโดยบริษัทฯ							
Lanna (Singapore) Pte Ltd.	สิงคโปร์	100	100	26	13	13	2
บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ไทย	75.75	75	19	21	12	-

	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราร้อยละ		อัตราร้อยละของสินทรัพย์ ของบริษัทย่อยที่รวมอยู่ ในงบดุลรวม		อัตราร้อยละของรายได้ ของบริษัทย่อยที่รวมอยู่ ในงบกำไรขาดทุนรวม	
		ของการถือหุ้น		2548	2547	2548	2547
<u>ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย</u>							
PT. Lanna Harita Indonesia	อินโดนีเซีย	55	55	-	-	-	-
PT. Citra Harita Mineral	อินโดนีเซีย	55	-	-	-	-	-

2.2 งบดุลและงบกำไรขาดทุนของบริษัทย่อยในต่างประเทศทั้งสามแห่งที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมนี้ได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุลสำหรับรายการที่เป็นสินทรัพย์และหนี้สินและอัตราแลกเปลี่ยนถ่วงเฉลี่ยสำหรับปีสำหรับรายการที่เป็นรายได้และค่าใช้จ่าย ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินนี้ได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้น

2.3 ยอดคงค้างและรายการระหว่างกันที่มีสาระสำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยและเงินลงทุนในบริษัทย่อยในบัญชีของบริษัทฯ และทุนเรือนหุ้นของบริษัทย่อยได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว

2.4 ส่วนเกินของราคาเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่เกินกว่ามูลค่าสุทธิตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันที่ลงทุนได้แสดงไว้เป็น “ค่าความนิยมน” ซึ่งรวมอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นในงบดุลรวม ค่าความนิยมนี้ถูกตัดจำหน่ายเมื่อบริษัทย่อยดังกล่าวเริ่มประกอบกิจการค้า

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547

นโยบายการบัญชีที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยโดยสรุปมีดังนี้ :-

3.1 การรับรู้รายได้

ก) รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายแสดงมูลค่าของสินค้าที่ได้ส่งมอบตามราคาในใบกำกับสินค้าซึ่งไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม การขายถ่านหินจะถือตามน้ำหนักถ่านหินที่ซึ่ง ณ ปากเหมือง ส่วนเพิ่มหรือส่วนลดของมูลค่าของถ่านหิน เนื่องจากคุณภาพและน้ำหนักถ่านหินจะบันทึกในเดือนที่ได้รับแจ้งจากลูกค้า

ข) ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับจะบันทึกเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายความรวมถึง เงินสดและเงินฝากธนาคารและเงินฝากกับสถาบันการเงินซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันที่ฝากและปราศจากภาระผูกพัน

3.3 ลูกหนี้การค้าและค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าแสดงตามมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญตั้งขึ้นโดยพิจารณาจากประสบการณ์ในการเก็บหนี้และความสามารถในการชำระหนี้ของลูกหนี้ ณ วันสิ้นปี โดยถือตามการประเมินจากหนี้ที่ค้างเกินกำหนดชำระของลูกหนี้แต่ละราย หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อไม่สามารถเรียกเก็บเงินได้

3.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุน (วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

3.5 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

ที่ดินแสดงตามราคาทุน อาคาร และอุปกรณ์แสดงตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

บริษัทฯ และบริษัทย่อย สอบทานการค้ำของสินทรัพย์เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (ราคาขายสุทธิของสินทรัพย์นั้น ๆ ตามปกติธุรกิจหรือมูลค่าจากการใช้งานแล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า) การสอบทานจะพิจารณาสินทรัพย์แต่ละรายการหรือพิจารณาจากหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแล้วแต่กรณี

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้ขาดทุนจากการค้ำในงบกำไรขาดทุน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการขาดทุนจากการค้ำเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าการค้ำดังกล่าวไม่มีอยู่อีกต่อไปหรือยังคงมีอยู่แต่เป็นไปในทางที่ลดลง

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุน โดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์นั้นตามเกณฑ์ดังต่อไปนี้ :-

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	- 5 - 10 ปี
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	- 20 ปี
โรงล้างและโรงย่อยถ่านหิน	- 15 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	- 4 - 10 ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	- 4 - 10 ปี
ยานพาหนะ	- 5 - 10 ปี

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและที่ดิน ยกเว้นที่ดินที่ใช้สำหรับการทำเหมืองจะตัดมูลค่าเสื่อมสิ้นจากผลต่างของต้นทุนและราคายุติธรรมของที่ดินตามสัดส่วนของหน่วยที่ผลิตได้ต่อปริมาณสำรองของถ่านหิน

ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินรอดตัดบัญชี และค่าใช้จ่ายรอดตัดบัญชีอื่น ตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายตามสัดส่วนของหน่วยที่ผลิตได้ต่อปริมาณสำรองของถ่านหิน สำรองเพื่อค่าเปิดหน้าดินจะบันทึกเป็นหนี้สินไว้ในงบดุลเมื่อการตัดจำหน่ายค่าเปิดหน้าดินตามเกณฑ์ข้างต้นมีจำนวนมากกว่าค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินรอดตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายในการลงทุนโครงการต่างๆจะตัดจ่ายเมื่อเริ่มมีการผลิต ในกรณีที่มีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับประโยชน์ที่จะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ดังกล่าวบริษัทจะตัดจำหน่ายสินทรัพย์นั้นเป็นค่าใช้จ่ายในงวดนั้นทันที

3.6 เงินลงทุน

เงินลงทุนในกองทุนเปิดและหน่วยลงทุนแสดงตามมูลค่ายุติธรรม บริษัทฯบันทึกการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของเงินลงทุนที่ถือเป็นเงินลงทุนระยะสั้นรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

เงินลงทุนในบริษัทย่อย (ในงบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ) และบริษัทร่วมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

3.7 ค่าความนิยม

ค่าความนิยมซึ่งรวมอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นในงบดุลรวมแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า ค่าความนิยมจะถูกตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงเมื่อบริษัทย่อยเริ่มประกอบกิจการค้าเป็นระยะเวลา 10 ปี

3.8 สัญญาเช่าการเงิน

บริษัทย่อยบันทึกสัญญาเช่าซึ่งได้รับโอนผลตอบแทนและความเสี่ยงส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของทรัพย์สินเป็นสัญญาเช่าการเงิน โดยบันทึกราคายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า ณ วันที่เริ่มต้นของสัญญาเช่าเป็นสินทรัพย์พร้อมกับภาระหนี้สินที่จะต้องจ่ายค่าเช่าในอนาคต (หักส่วนที่เป็นดอกเบี้ย) เป็นหนี้สิน

ดอกเบี้ยหรือค่าใช้จ่ายทางการเงินรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตามส่วนของยอดเงินต้นคงเหลือ

3.9 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งเกิดขึ้นระหว่างปีได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ คงเหลืออยู่ ณ วันที่ในงบดุลได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุล

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

3.10 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นที่แสดงไว้ในงบกำไรขาดทุนเป็นกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานซึ่งคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

3.11 การใช้ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ในบางกรณี ฝ่ายบริหารอาจต้องใช้การประมาณการรายการบัญชีบางรายการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงในภายหลังจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

4. ลูกหนี้การค้า

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547 แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้ :-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
<u>กิจการที่เกี่ยวข้องกัน :</u>				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	12,175,904	246,970,382	12,175,904	246,970,382
รวม	12,175,904	246,970,382	12,175,904	246,970,382
<u>กิจการอื่น :</u>				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	221,834,019	213,367,043	220,205,753	210,873,450
รวม	221,834,019	213,367,043	220,205,753	210,873,450
รวมลูกหนี้การค้า	234,009,923	460,337,425	232,381,657	457,843,832

5. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
ถ่านหิน	577,213,452	118,410,492	315,759,400	66,405,011
ถ่านหินระหว่างผลิต	64,651,418	35,481,273	-	10,356,455
พัสดุดะไหล่	776,306	1,001,047	149,229	383,293
สินค้าสำเร็จรูป - เอทานอล	900,826	-	-	-
วัตถุดิบ - กากน้ำตาล	5,437,934	-	-	-
วัสดุสิ้นเปลือง	1,343,775	-	-	-
รวมสินค้าคงเหลือ	650,323,711	154,892,812	315,908,629	77,144,759

6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบริษัทย่อยและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (เกี่ยวข้องกัน โดยการถือหุ้นและการมีผู้ถือหุ้นและ/หรือมีกรรมกร่วมกัน) ซึ่งเกี่ยวกับการซื้อและขายถ่านหิน การขายเครื่องจักร การได้รับการบริการและการขนส่ง รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขและเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกันระหว่างบริษัทฯและบริษัทเหล่านั้นและเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้ :-

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
ขายถ่านหิน	1,070,935,587	668,432,444	1,070,935,587	668,432,444
ขายเครื่องจักร	-	1,108,340	-	1,187,117
ซื้อถ่านหิน	17,658,481	16,257,362	2,256,418,512	1,491,112,409
ค่าบริการจ่าย	-	18,317,639	-	18,317,639
ค่าขนส่งจ่าย	426,891,680	137,398,656	426,891,680	137,398,656

นโยบายการกำหนดราคา

ขายถ่านหิน	ราคาตลาดสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกันและสำหรับถ่านหินคุณภาพใกล้เคียงกัน
ขายเครื่องจักร	ราคาตามบัญชีบวกกำไรขั้นต้น
ซื้อถ่านหิน	ราคาตลาดสำหรับถ่านหินคุณภาพใกล้เคียงกัน
ค่าบริการจ่าย	ราคาเทียบเคียงกับราคาค่าบริการที่จ่ายให้บุคคลภายนอก
ค่าขนส่งจ่าย	ราคาเทียบเคียงกับราคาค่าขนส่งที่จ่ายให้บุคคลภายนอก

ยอดคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547 ของรายการดังกล่าวข้างต้นได้แสดงแยกต่างหาก
ในงบดุลภายใต้รายการดังต่อไปนี้ :-

	ลักษณะความสัมพันธ์	(หน่วย : บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
		2548	2547	2548	2547
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน :					
บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่และ มีกรรมกรร่วมกัน	12,175,904	174,343,172	12,175,904	174,343,172
Banpu International Ltd.	มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน	-	72,627,210	-	72,627,210
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		12,175,904	246,970,382	12,175,904	246,970,382
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน :					
PT. Lanna Harita Indonesia	ถือหุ้นทางอ้อมและ มีกรรมกรร่วมกัน	-	-	-	82,955,006
PT. Citra Harita Mineral	ถือหุ้นทางอ้อมและ มีกรรมกรร่วมกัน	-	-	61,615,290	-
รวมลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	61,615,290	82,955,006
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน :					
PT. Lanna Harita Indonesia	ถือหุ้นทางอ้อมและ มีกรรมกรร่วมกัน	-	-	175,457,099	245,296,401
PT. Citra Harita Mineral	ถือหุ้นทางอ้อมและ มีกรรมกรร่วมกัน	-	-	13,735,621	-
United Bulk Shipping Pte Ltd.	ถือหุ้นทางตรงและ มีกรรมกรร่วมกัน	34,506,618	1,664,191	34,506,618	1,664,191
บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)	มีผู้ถือหุ้นและ กรรมกรร่วมกัน	3,394,473	-	3,394,473	-
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด	มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน	-	4,090,981	-	4,090,981
รวมเจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		37,901,091	5,755,172	227,093,811	251,051,573

7. เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสีย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ประกอบด้วยเงินลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทดังต่อไปนี้ :-

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ลักษณะความสัมพันธ์	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน				เงินปันผล	
			2548	2547	2548	2547	วิธีราคาทุน		วิธีส่วนได้เสีย		2548	2547
			ร้อยละ	ร้อยละ	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
บริษัทย่อย:												
Lanna (Singapore) Pte Ltd. (จัดตั้งขึ้นในประเทศสิงคโปร์)	ลงทุนในโครงการต่างประเทศ	ถือหุ้นทางตรงและมีกรรมการร่วมกัน	16.40 ล้านเหรียญสิงคโปร์	16.40 ล้านเหรียญสิงคโปร์	100	100	393,228,029	393,228,029	623,011,839	402,458,837	37,016,262	-
บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอรจี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	ถือหุ้นทางตรงและมีกรรมการร่วมกัน	265 ล้านบาท	265 ล้านบาท	75.75	75	200,750,000	198,750,000	208,843,054	181,020,565	10,037,500	-
รวมบริษัทย่อย							593,978,029	591,978,029	831,854,893	583,479,402	47,053,762	-
บริษัทร่วม:												
United Bulk Shipping Pte Ltd. (จัดตั้งขึ้นในประเทศสิงคโปร์)	ขนส่งทางทะเล	ถือหุ้นทางตรงและมีกรรมการร่วมกัน	1 แสนเหรียญสิงคโปร์	1 แสนเหรียญสิงคโปร์	49	49	890,679	890,679	18,019,124	11,387,140	5,723,710	-
รวมบริษัทร่วม							890,679	890,679	18,019,124	11,387,140	5,723,710	-
รวมเงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสีย												
- ในงบการเงินรวม (บริษัทร่วม)									18,019,124	11,387,140	5,723,710	-
- ในงบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ (บริษัทย่อยและบริษัทร่วม)									849,874,017	594,866,542	52,777,472	-

- 7.1 ในระหว่างปี 2547 บริษัทฯได้ซื้อเงินลงทุนจากการเพิ่มทุนในหุ้นสามัญของบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. เพิ่มขึ้นจำนวน 50,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์หรือเป็นจำนวนเงิน 1.16 ล้านบาท
- 7.2 เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2547 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯได้มีมติให้ บริษัท PT Lanna Harita Indonesia ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซียที่บริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ถือหุ้นอยู่ยกเลิกมติเพิ่มทุนจำนวน 2.5 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา โดยจ่ายเงินคืนให้กับผู้ถือหุ้นที่จองซื้อหุ้นดังกล่าวพร้อมกับ Carrying cost ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี ซึ่งทำให้ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้วของบริษัทย่อยดังกล่าวลดลงจาก 10.5 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา เป็น 8.0 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และทำให้บริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. มีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยดังกล่าวลดลงจากร้อยละ 63.33 เป็นร้อยละ 55
- 7.3 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2548 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2548 ของ บริษัท PT Lanna Harita Indonesia ได้มีมติอนุมัติเห็นชอบให้จัดสรรเงินกำไรของปี 2547 เพื่อจ่ายเงินปันผลในปี 2548 ในอัตร่าหุ้นละ 300 เหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา รวมเป็นจำนวนเงินประมาณ 2.40 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ได้รับเงินปันผลในอัตราร้อยละ 55 เป็นจำนวนเงินประมาณ 2.16 ล้านเหรียญดอลลาร์สิงคโปร์หรือประมาณ 52.17 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2548 คณะกรรมการบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ได้อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2548 ให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตร่าหุ้นละ 0.09 เหรียญดอลลาร์สิงคโปร์ รวมเป็นจำนวนเงินประมาณ 1.54 ล้านเหรียญดอลลาร์สิงคโปร์ หรือประมาณ 37.02 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2548 คณะกรรมการบริษัท PT Lanna Harita Indonesia ได้อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2548 ให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตร่าหุ้นละ 875 เหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา รวมเป็นจำนวนเงินประมาณ 7.00 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd ได้รับเงินปันผลในอัตราร้อยละ 55 เป็นจำนวนเงินประมาณ 6.38 ล้านเหรียญดอลลาร์สิงคโปร์ หรือประมาณ 156.48 ล้านบาท

- 7.4 เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2547 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฯ ได้มีมติเห็นชอบให้ Lanna (Singapore) Pte Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยบริษัท ฯ ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน ได้ลงนามทำสัญญา Joint Venture Agreement และ Deed of Shares Sale and Purchase and Subscription Agreement เพื่อลงทุนซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัท PT Citra Harita Mineral ซึ่งอยู่ในประเทศอินโดนีเซีย โดยซื้อหุ้นสามัญจากกลุ่มผู้ถือหุ้นเดิม และซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 550 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 ล้านรูเปียห์ หรือเทียบเท่าเงินบาทประมาณ 2.2 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 55 ของทุนที่จดทะเบียนแล้ว ของบริษัทดังกล่าว เพื่อลงทุนสำรวจและทำเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย โดยบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ได้ชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัท PT Citra Harita Mineral เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2548
- 7.5 ในระหว่างไตรมาสที่ 3 ปี 2548 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฯ ได้มีมติเห็นชอบให้จัดตั้งบริษัทย่อยแห่งใหม่ชื่อ PT Lanna Mining Services ซึ่งอยู่ในประเทศอินโดนีเซียเพื่อประกอบธุรกิจด้านการลงทุนและการให้บริการด้านการผลิตและจัดจำหน่ายถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย โดยในขั้นแรกจะมีทุนจดทะเบียนจำนวน 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 เหรียญสหรัฐอเมริกา เป็นเงิน 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือประมาณ 41 ล้านบาท โดยให้เรียกชำระเต็มมูลค่าที่จดทะเบียน ซึ่งบริษัท ฯ ถือหุ้นจำนวน 1 หุ้น หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.01 และบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ถือหุ้นจำนวน 9,999 หุ้น หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนแล้วของบริษัทดังกล่าว ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทดังกล่าวอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดตั้งบริษัท
- 7.6 เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2548 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฯ ได้มีมติอนุมัติให้บริษัท ฯ ซื้อหุ้นสามัญบริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด จากผู้ถือหุ้นเดิมรายหนึ่งจำนวน 200,000 หุ้น ในราคาตามมูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ 10 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 2,000,000 บาท ซึ่งทำให้บริษัท ฯ ถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวเพิ่มขึ้นจากเดิมซึ่งถืออยู่จำนวน 19,875,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 75 ของทุนที่เรียกชำระแล้วเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 20,075,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 75.75 ของทุนที่ชำระแล้ว
- 7.7 เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2548 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฯ ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด ได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับกำไรจากการดำเนินงานของกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในปี 2548 ให้แก่ ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.5 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 13.25 ล้านบาท โดยบริษัท ฯ ได้รับเงินปันผลในอัตราร้อยละ 75.75 เป็นจำนวนเงิน 10.04 ล้านบาท
- 7.8 เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2548 คณะกรรมการบริษัท United Bulk Shipping Pte Ltd. ได้มีมติอนุมัติเห็นชอบให้จัดสรรเงินกำไรของปี 2547 เพื่อจ่ายเงินปันผลในปี 2548 ในอัตราหุ้นละ 4.8 เหรียญสิงคโปร์ รวมเป็นจำนวนเงินประมาณ 0.48 ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ โดยบริษัท ฯ ได้รับเงินปันผลในอัตราร้อยละ 49 เป็นจำนวนเงิน 235,200 เหรียญสิงคโปร์ หรือประมาณ 5.7 ล้านบาท

8. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

งบการเงินรวม

(หน่วย : บาท)

	ที่ดิน	สินแร่	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน									
31 ธันวาคม 2547	75,958,140	137,392,078	36,764,266	6,282,590	320,638,799	45,709,693	27,145,892	645,367,917	1,295,259,375
ซื้อเพิ่ม/โอนเข้า	5,585,350	-	1,200,295	2,074,717	100,638,753	21,041,750	12,570,918	98,910,991	242,022,774
โอนเข้าจากงานระหว่างก่อสร้าง	14,428,514	-	1,909,450	60,609,939	555,822,259	-	4,896,009	(637,666,171)	-
จำหน่าย	(2,298,500)	(41,502,291)	(16,196,136)	(6,282,589)	(47,953,092)	(5,071,758)	(3,692,001)	-	(122,996,367)
โอนเป็นสินทรัพย์ไม่ได้ใช้งาน	(37,372,276)	-	-	-	(126,150,333)	(1,212,744)	-	-	(164,735,353)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	333,771	-	1,077,435	-	5,073,419	780,148	-	1,116,196	8,380,969
31 ธันวาคม 2548	56,634,999	95,889,787	24,755,310	62,684,657	808,069,805	61,247,089	40,920,818	107,728,933	1,257,931,398
ค่าเสื่อมราคาสะสม / ค่าตัดจำหน่ายสะสม									
31 ธันวาคม 2547	-	137,392,078	22,301,353	4,167,554	215,468,566	33,026,018	19,047,283	-	431,402,852
ค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ที่จำหน่ายระหว่างปี	-	(41,502,291)	(15,606,900)	(4,449,041)	(47,694,862)	(4,916,637)	(3,526,180)	-	(117,695,911)
ค่าเสื่อมราคา / ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	-	-	3,256,033	1,891,785	37,012,787	7,580,460	6,611,633	-	56,352,698
รายการปรับปรุง	-	-	-	-	-	509	123,700	-	124,209
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับสินทรัพย์ที่โอนเป็น สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้งาน	-	-	-	-	(123,229,893)	(1,206,373)	-	-	(124,436,266)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	374,563	-	906,558	489,258	-	-	1,770,379
31 ธันวาคม 2548	-	95,889,787	10,325,049	1,610,298	82,463,156	34,973,235	22,256,436	-	247,517,961
มูลค่าสุทธิตามบัญชี									
31 ธันวาคม 2547	75,958,140	-	14,462,913	2,115,036	105,170,233	12,683,675	8,098,609	645,367,917	863,856,523
31 ธันวาคม 2548	56,634,999	-	14,430,261	61,074,359	725,606,649	26,273,854	18,664,382	107,728,933	1,010,413,437

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุน :

ปี 2547

35,348,549

ปี 2548

56,352,698

งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ

(หน่วย : บาท)

	ที่ดิน	สินแร่	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	รวม
ราคาทุน								
31 ธันวาคม 2547	39,670,776	137,392,078	16,196,136	6,282,590	223,717,690	25,911,943	24,608,027	473,779,240
ซื้อเพิ่ม	4,085,350	-	1,200,295	-	431,400	1,949,318	9,225,760	16,892,123
จำหน่าย	(2,298,500)	(41,502,291)	(16,196,136)	(6,282,590)	(47,953,091)	(5,071,758)	(3,692,001)	(122,996,367)
โอนเป็นสินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้งาน	(37,372,276)	-	-	-	(126,150,333)	(1,212,744)	-	(164,735,353)
31 ธันวาคม 2548	4,085,350	95,889,787	1,200,295	-	50,045,666	21,576,759	30,141,786	202,939,643
ค่าเสื่อมราคาสะสม / ค่าตัดจำหน่ายสะสม								
31 ธันวาคม 2547	-	137,392,078	15,150,987	4,167,553	198,160,499	22,806,268	18,283,022	395,960,407
ค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ที่จำหน่ายระหว่างปี	-	(41,502,291)	(15,606,901)	(4,449,041)	(47,694,861)	(4,916,637)	(3,526,180)	(117,695,911)
ค่าเสื่อมราคา / ตัดจำหน่ายสำหรับปี	-	-	550,338	281,488	12,291,640	1,832,185	4,437,182	19,392,833
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับสินทรัพย์ที่โอนเป็น สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้งาน	-	-	-	-	(123,229,893)	(1,206,373)	-	(124,436,266)
31 ธันวาคม 2548	-	95,889,787	94,424	-	39,527,385	18,515,443	19,194,024	173,221,063
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
31 ธันวาคม 2547	39,670,776	-	1,045,149	2,115,037	25,557,191	3,105,675	6,325,005	77,818,833
31 ธันวาคม 2548	4,085,350	-	1,105,871	-	10,518,281	3,061,316	10,947,762	29,718,580
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุน :								
ปี 2547								21,499,783
ปี 2548								19,392,833

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 บริษัทฯมีที่ดินที่บริษัทฯยังไม่ได้รับโอนกรรมสิทธิ์เป็นจำนวนเงินประมาณ 2.5 ล้านบาท ซึ่งรวมอยู่ในที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ อย่างไรก็ตาม ที่ดินดังกล่าวได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของบริษัทฯแล้วในไตรมาสที่ 1 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2548

ในระหว่างไตรมาสที่ 2 ปี 2548 บริษัทฯได้จำหน่ายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินที่ไม่ได้ใช้งานที่เหมือนหนองหญ้าปล้องให้กับบุคคลภายนอก โดยตามสัญญาจะซื้อจะขายบริษัทฯได้โอนกรรมสิทธิ์ในที่ดินบางส่วนให้แก่ผู้ซื้อแล้ว โดยมีกำไรจากการจำหน่ายที่ดินส่วนนี้จำนวนประมาณ 22.26 ล้านบาท ซึ่งรวมแสดงอยู่ในรายได้อื่นในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีปัจจุบัน อย่างไรก็ตาม ในไตรมาสที่ 3 ปี 2548 บริษัทฯ ยังมีที่ดินอีกบางส่วนซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีเป็นจำนวน 8.63 ล้านบาท ที่รอการโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่ผู้ซื้อ เนื่องจากเอกสารสิทธิในที่ดินยังไม่สามารถโอนได้ โดยบริษัทฯได้รับเงินล่วงหน้าค่าจำหน่ายที่ดินดังกล่าวแล้วจำนวน 19.48 ล้านบาท ซึ่งแสดงเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนในงบดุล

บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอรจี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในประเทศแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทหลายแห่งเพื่อจัดหายานพาหนะ สำหรับใช้ในการดำเนินธุรกิจ โดยมีกำหนดชำระค่าเช่าเป็นรายเดือนรวม 12 - 36 งวด และเมื่อครบกำหนดสัญญาบริษัทฯสามารถใช้สิทธิขอซื้อยานพาหนะดังกล่าวได้ในราคาที่กำหนดในสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547 บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอรจี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้จัดจำหน่ายที่ดิน อาคารสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนเป็นประกันเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะยาวตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 11 และ 13 ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทฯมีอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ ราคาทุนก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงิน 156.8 ล้านบาท (2547 : 48.4 ล้านบาท)

9. สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้งาน

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ	
	2548	2547
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้งาน – ราคาทุน	164,735,353	34,992,239
หัก : ค่าเสื่อมราคาสะสม	(124,436,266)	(2,414,725)
	40,299,087	32,577,514
หัก : สำรองเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	(2,419,633)
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้งาน – สุทธิ	<u>40,299,087</u>	<u>30,157,881</u>
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	<u>129,923</u>	<u>284,165</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทฯมีสินทรัพย์ถาวรที่ไม่ได้ใช้งาน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นที่ดินและอุปกรณ์ของเหมืองป่าคา ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีรวมจำนวนประมาณ 40 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2547 : 30 ล้านบาท สำหรับเหมืองหนองหญ้าปล้อง) บริษัทฯกำลังพิจารณาที่จะใช้ประโยชน์และ/หรือโอนขายสินทรัพย์ดังกล่าวให้กับบุคคลภายนอก บริษัทฯได้คำนึงถึงมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินทรัพย์ดังกล่าว อย่างไรก็ตาม มูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินทรัพย์ดังกล่าวสูงกว่าราคาสุทธิตามบัญชี ดังนั้น บริษัทฯจึงไม่ได้ตั้งสำรองเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวไว้ในบัญชี (31 ธันวาคม 2547 : 2 ล้านบาท สำหรับเหมืองหนองหญ้าปล้อง)

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 8 บริษัทฯได้จำหน่ายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดิน ที่ไม่ได้ใช้งานของเหมืองหนองหญ้าปล้องในไตรมาสที่ 2 ปี 2548 ดังนั้น บริษัทฯจึงโอนกลับรายการสำรองเพื่อการด้อยค่าของสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินของเหมืองหนองหญ้าปล้องในปี 2548 ทั้งจำนวน

10. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 และ 2547 ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้ ซึ่งแสดงยอดสุทธิจากค่าตัดจำหน่ายสะสมที่เกี่ยวข้องแล้ว:-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
ค่าใช้จ่ายเปิดหน้าดิน	117,303,159	23,744,276	-	-
ค่าใช้จ่ายโครงการเหมืองถ่านหิน	7,101,638	-	7,101,638	-
ค่าใช้จ่ายโครงการเหมืองถ่านหิน อินโดนีเซีย	198,956,646	153,149,736	-	-
ค่าความนิยม	49,689,309	71,918,343	-	-
อื่น ๆ	11,926,545	50,252,326	4,873,443	5,472,624
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	<u>384,977,297</u>	<u>299,064,681</u>	<u>11,975,081</u>	<u>5,472,624</u>
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	<u>1,008,559,486</u>	<u>602,776,978</u>	<u>909,844</u>	<u>87,993,392</u>

11. เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร

	งบการเงินรวม	
	2548	2547
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	<u>787,136</u>	<u>944,121</u>

วงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารของบริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยค่าประกัน โดยการจดจำนองที่ดิน อาคารสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนของบริษัทย่อย

12. เจ้าหนี้เข้าซื้อและหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม	
	2548	2547
เจ้าหนี้เข้าซื้อและหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว (มูลค่าตามสัญญา)	3,596,329	-
หัก : ดอกเบี้ยรอตัดจำหน่าย	(249,057)	-
	3,347,272	-
หัก : ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (สุทธิจากดอกเบี้ยรอตัดจำหน่าย จำนวน 178,741 บาทในปี 2548)	(1,678,802)	-
เจ้าหนี้เข้าซื้อและหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึง กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,668,470	-

บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเข้าซื้อและสัญญาเช่าการเงินเพื่อเช่ายานพาหนะและอุปกรณ์สำนักงานสำหรับใช้ในการดำเนินของกิจการ โดยมีกำหนดชำระค่างวดและค่าเช่าเป็นรายเดือน

13. เงินกู้ยืมระยะยาวและตัวสัญญาใช้เงิน

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม	
	2548	2547
เงินกู้ยืมระยะยาวและตัวสัญญาใช้เงิน	492,000,000	482,300,000
หัก : ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวและตัวสัญญาใช้เงินที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี	(52,000,000)	(30,000,000)
เงินกู้ยืมระยะยาวและตัวสัญญาใช้เงิน – สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี	440,000,000	452,300,000

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยมีเงินกู้ยืมระยะยาวดังต่อไปนี้ :-

13.1 เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารเป็นเงินกู้สกุลเงินบาทโดยมีวงเงิน 480 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 5 ต่อปีสำหรับสามปีแรก และอัตรา MLR (Minimum Loan Rate) ลบร้อยละ 1 ต่อปี สำหรับปีที่สี่ถึงปีที่แปดโดยปลอดชำระเงินต้น 2 ปี โดยจะเริ่มชำระคืนเงินต้นงวดแรกในเดือนสิงหาคม 2549 เงินกู้ยืมระยะยาวดังกล่าว ค่าประกันโดยการจดจำนองที่ดิน อาคารสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนของบริษัทย่อย เงินกู้ยืมดังกล่าว มีระยะเวลาการจ่ายชำระคืนภายในระยะเวลาหนึ่งปี จำนวน 40 ล้านบาท และส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปีจำนวน 440 ล้านบาท

13.2 เงินกู้ยืมในรูปตั๋วสัญญาใช้เงินจำนวน 12 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาการจ่ายชำระคืน ภายในระยะเวลาสามเดือน

14. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพภายใต้การอนุมัติจาก กระทรวงการคลังตามพ.ร.บ. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสม ในอัตราร้อยละ 5 ของค่าจ้างและเงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้อีกส่วนหนึ่ง กองทุนสำรอง เลี้ยงชีพนี้บริหารโดยธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นจำนวนเงิน 3.1 ล้านบาท และเฉพาะบริษัทฯ 2.4 ล้าน บาท (2547 : 3.2 ล้านบาท และเฉพาะบริษัทฯ 2.9 ล้านบาท)

15. สำรองตามกฎหมาย

บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไร สุทธิประจำปีจนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เพื่อให้เป็นไปตาม มาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด สำรองตามกฎหมายนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผล ไม่ได้

บริษัทย่อยในประเทศต้องจัดสรรทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละห้าของจำนวนผลกำไรซึ่งบริษัทฯ ทำ มาหาได้ ทุกคราวที่จ่ายเงินปันผลจนกว่าทุนสำรองนั้นจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของจำนวนทุน จดทะเบียนของบริษัทฯ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา 1202 แห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ สำรอง ตามกฎหมายนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

16. ค่าตอบแทนกรรมการ

ค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทฯ เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัทฯ ตามมาตรา 90 ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด โดยไม่รวมเงินเดือนและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องที่จ่ายให้กับ กรรมการบริหาร

17. สิทธิพิเศษที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางด้านภาษีอากรจากการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับโครงการผลิตถ่านลิกไนต์ ภายใต้เงื่อนไขต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ บริษัทฯจะได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีอากรดังต่อไปนี้ :-

- ยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่นำเข้ามาตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ
- ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลาแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

ในกรณีที่บริษัทฯ มีผลขาดทุนเกิดขึ้นในระหว่างเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนี้ อนุญาตให้บริษัทฯ นำผลขาดทุนดังกล่าวมาหักลบกับผลกำไรที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภายในเวลาห้าปี นับแต่วันที่พ้นกำหนดที่ได้รับยกเว้น

- ยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริม ซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณภาษี เพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ผู้ได้รับการส่งเสริมได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนั้น
- ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตรากฎหมายที่กำหนดห้าปี นับจากวันที่พ้นกำหนดได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
- ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- ได้รับอนุญาตให้หักค่าเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุน นอกเหนือจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

รายได้จากการขายของบริษัทฯ เป็นรายได้จากการขายทั้งในประเทศและต่างประเทศและจำแนกตามส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนได้ดังนี้ :-

	(หน่วย : บาท)	
	2548	2547
รายได้จากการขาย		
ส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	13,061,120	350,887,264
ส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	2,968,332,893	2,083,067,591

รวม

2,981,394,013

2,433,954,855

อย่างไรก็ตาม ในระหว่างปี 2548 บริษัทฯสิ้นสุดการดำเนินงานส่วนงานที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน และได้รับอนุมัติยกเลิกบัตรส่งเสริมทั้งหมดที่มีอยู่จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนแล้วโดยไม่มีภาวะภาษีอากรค้าง

บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้รับสิทธิพิเศษตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนดังนี้ :-

บัตรส่งเสริมเลขที่	1760(2)/2546
ลงวันที่	26 ธันวาคม 2546
1. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ	ผลิตแอลกอฮอล์บริสุทธิ์
2. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ	
2.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม (นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น) และได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล	
2.2 ได้รับอนุญาตให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล (นับแต่วันพ้นกำหนดเวลาตามข้อ 2.1)	5 ปี
2.3 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบ วัสดุจำเป็นและของเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก นับจากวันที่นำเข้าครั้งแรก	1 ปี
3. วันเริ่มใช้สิทธิในบัตรส่งเสริม	31 มกราคม 2548

บริษัทฯและบริษัทย่อยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดต่างๆ ตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

18. จำนวนและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2548	2547	2548	2547
จำนวนพนักงาน ณ วันสิ้นปี (คน)	434	360	60	134
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานสำหรับปี (พันบาท)	127,680	110,915	40,103	53,733

19. เงินปันผล

ในปี 2548 และ 2547 ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลสำหรับกำไรปีก่อนและที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นจากกำไรสุทธิของกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและกิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ :-

	อนุมัติโดย	วันที่จ่ายเงินปันผล	รวมเงินปันผล	อัตราเงินปันผลต่อหุ้น
เงินปันผลจากกำไรสะสมของปี 2546	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 26 เมษายน 2547	26 พฤษภาคม 2547	35,000,000	0.10
เงินปันผลระหว่างกาลที่จ่ายจากกำไรสะสมและกำไรของปี 2547	ที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2547	15 กันยายน 2547	70,000,000	0.20
เงินปันผลระหว่างกาลที่จ่ายจากกำไรสะสมและกำไรของปี 2547	ที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2547	19 มกราคม 2548	262,500,000	0.75
รวม 2547			<u>367,500,000</u>	<u>1.05</u>
เงินปันผลระหว่างกาลที่จ่ายจากกำไรสะสมและกำไรของปี 2547	ที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2548	21 มีนาคม 2548	56,000,000	0.16
เงินปันผลระหว่างกาลของกำไรปี 2548	ที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2548	14 กันยายน 2548	87,500,000	0.25
รวม 2548			<u>143,500,000</u>	<u>0.41</u>

20. การเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจหลักในปัจจุบันคือ ผลิตถ่านหินและเอทานอล และมีส่วนงานทางภูมิศาสตร์ที่ดำเนินงานในประเทศไทยและประเทศอินโดนีเซีย ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางธุรกิจและภูมิศาสตร์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเป็นดังต่อไปนี้ :-

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม											
	ธุรกิจถ่านหินในประเทศ		ธุรกิจถ่านหินต่างประเทศ		ธุรกิจเอทานอล		อื่น ๆ		รายการตัดบัญชี		รวม	
	2548	2547	2548	2547	2548	2547	2548	2547	2548	2547	2548	2547
รายได้จากการขายสุทธิ	2,981,394,013	2,433,954,855	2,753,916,083	1,511,953,695	483,980,734	-	-	-	(2,238,760,031)	(1,474,855,047)	3,980,530,799	2,471,053,503
รายได้อื่น	-	-	-	-	-	-	52,853,246	17,830,910	-	-	52,853,246	17,830,910
	2,981,394,013	2,433,954,855	2,753,916,083	1,511,953,695	483,980,734	-	52,853,246	17,830,910	(2,238,760,031)	(1,474,855,047)	4,033,384,045	2,488,884,413
กำไรจากการดำเนินงาน	147,764,670	217,121,746	887,275,307	287,724,070	77,518,851	-	52,853,246	17,830,910	(19,757,507)	-	1,145,654,567	522,676,726
กำไร(ขาดทุน)												
จากอัตราแลกเปลี่ยน											14,562,460	(6,895,900)
ส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วม											12,355,694	2,272,079
ค่าใช้จ่ายส่วนกลาง											(299,318,706)	(208,034,617)
ดอกเบี้ยจ่าย											(18,455,000)	(3,677,624)
กำไรส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย											(251,245,789)	(62,863,526)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล											(264,197,225)	(71,068,152)
กำไรสุทธิ											339,356,001	172,408,986

(หน่วย : บาท)

	ธุรกิจถ่านหินในประเทศ		ธุรกิจถ่านหินต่างประเทศ		ธุรกิจเอทานอล		อื่น ๆ		รวม	
	2548	2547	2548	2547	2548	2547	2548	2547	2548	2547
	สินทรัพย์ที่ใช้ในส่วนงาน	373,508,829	174,477,726	899,259,400	422,707,849	753,531,312	716,092,164	14,596,207	2,303,349	2,040,895,748
สินทรัพย์ส่วนกลาง									1,299,812,726	1,419,238,158
สินทรัพย์รวม									3,340,708,474	2,734,819,246

21. สัญญาและข้อตกลงที่สำคัญ

21.1 บริษัทฯได้เข้าทำสัญญาทำเหมืองและจำหน่ายลิกไนต์ ณ เหมืองบ้านป่าคา อำเภอถ้ำทอง จังหวัดลำพูน กับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งบริษัทฯจะได้สิทธิรับช่วงการทำเหมืองเป็นเวลา 20 ปี นับตั้งแต่วันที่ 11 พฤศจิกายน 2528 โดยบริษัทฯต้องจ่ายค่าตอบแทนเป็นเงินก้อนและเป็นเงินรายปีสำหรับค่าสิทธิและค่าสำรวจ และจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่ระบุไว้ในสัญญา

ในปี 2543 บริษัทฯได้รับแจ้งจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานว่าไม่สามารถจ่ายค่าที่ดินตามราคาประเมินจำนวนประมาณ 32 ล้านบาทให้แก่บริษัทฯ สำหรับที่ดินที่บริษัทฯใช้ในการทำเหมืองแร่และต้องการโอนกรรมสิทธิ์ให้กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานตามสัญญาทำเหมืองแร่และจำหน่ายถ่านลิกไนต์ได้ เนื่องจากบริษัทฯมิได้ดำเนินการจัดซื้อที่ดินตามข้อกำหนดในสัญญาดังกล่าว อย่างไรก็ตาม สัญญาดังกล่าวมิได้ผูกมัดให้บริษัทฯต้องขายที่ดินให้แก่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานเพียงรายเดียว ซึ่งฝ่ายบริหารของบริษัทฯเชื่อว่าจะสามารถขายที่ดินดังกล่าวให้บุคคลภายนอกได้ในมูลค่าไม่ต่ำกว่าราคาประเมินของที่ดินดังกล่าว

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2548 บริษัทฯได้ทำหนังสือเพื่อแจ้งหยุดการผลิตและจำหน่ายถ่านลิกไนต์ที่เหมืองป่าคาและขอยกเลิกการรับช่วงการทำเหมืองถ่านลิกไนต์ก่อนสัญญาจะสิ้นสุดลงในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2548 ต่อกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน โดยขอให้ดำเนินการจดทะเบียนยกเลิกการรับช่วงการทำเหมืองถ่านลิกไนต์ เมื่อบริษัทฯได้รับอนุญาตให้ยกเลิกแล้ว บริษัทฯจะต้องดำเนินการขนย้ายทรัพย์สินและพนักงานออกจากพื้นที่การทำเหมืองที่เช่าช่วงภายใน 6 เดือน พร้อมกับปรับปรุงสภาพพื้นที่การทำเหมืองให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2549 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ได้พิจารณาผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในเบื้องต้นแล้ว เห็นว่า บริษัทฯ ได้ดำเนินการถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญา แต่จากการตรวจสอบปริมาณสำรองถ่านหินที่บริษัทฯ รายงานให้กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน พบว่าปริมาณมากกว่าที่เคยสำรวจไว้ ประมาณ 1.1 ล้านตัน ดังนั้น บริษัทฯจึงคำนวณค่าผลประโยชน์ที่ต้องจ่ายเพิ่มเติมและได้บันทึกค่าใช้จ่ายดังกล่าวไว้ในบัญชีในปี 2548 จำนวนประมาณ 3.3 ล้านบาท

- 21.2 ในปี 2541 บริษัท PT. Lanna Harita Indonesia ได้รับสิทธิตามสัญญา Coal Contract of Work (“CCOW”) จากรัฐบาลอินโดนีเซียในการสำรวจ ขุดและจำหน่ายถ่านหิน ณ แหล่งตานาห์ เมราห์ (Tanah Merah) ในอำเภอสามารินดา (Samarinda) และอำเภอกูเตย (Kutai) จังหวัดกะลิมันตันตะวันออก ประเทศอินโดนีเซีย บนพื้นที่สำรวจประมาณ 30,018 เฮกตาร์เป็นระยะเวลา 30 ปี บริษัทจะต้องจ่ายค่าตอบแทนสำหรับ ค่าสิทธิและค่าสำรวจตามข้อกำหนดต่าง ๆ ที่ระบุไว้ในสัญญา
- 21.3 บริษัท PT Citra Harita Mineral ได้ทำสัญญา Coal Mining Cooperation Agreement กับบริษัท CV. Cahaya Tiara แห่งประเทศอินโดนีเซีย ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2547 เพื่อทำการสำรวจและทำเหมืองถ่านหินในเขตสัมปทาน KP License ซึ่งมีอายุสัมปทานในการสำรวจถ่านหิน 2 ปี โดยสามารถต่ออายุได้ 3 ครั้งๆ ละ 1 ปี และมีสิทธิทำเหมืองถ่านหินออกจำหน่ายได้ 10 ปี โดยสามารถต่ออายุได้ 2 ครั้งๆ ละ 5 ปี
- 21.4 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2548 บริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. และบริษัท PT Indocoal Pratama Jaya ได้ร่วมทำสัญญา Share Purchase & Sale Agreement โดยร่วมลงทุนทำเหมืองถ่านหินในแหล่งสัมปทานของ บริษัท PT Singlurus Pratama ซึ่งบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. จะเข้าไปซื้อหุ้นสามัญของบริษัท PT Singlurus Pratama จำนวน 5,168 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 65 ของทุนที่ชำระแล้ว เป็นจำนวนเงิน 5.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา จากบริษัท PT Indocoal Pratama Jaya
- ณ วันที่ 30 กันยายน 2548 บริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. ได้จ่ายเงินล่วงหน้าจำนวน 4.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือประมาณ 178.9 ล้านบาท ให้กับบริษัท PT Indocoal Pratama Jaya เพื่อเป็นไปตามสัญญา Share Purchase & Sale Agreement โดย PT Indocoal Pratama Jaya จะจำหน่ายหุ้นสามัญในบริษัท PT Singlurus Pratama ให้กับ Lanna (Singapore) Pte Ltd. จำนวน 7,155 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 90 ของทุนที่ชำระแล้ว เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา จนกว่า Lanna (Singapore) Pte Ltd. จะเข้าไปถือหุ้นโดยตรงคิดเป็น ร้อยละ 65 ของทุนที่จดทะเบียนแล้ว ของบริษัท PT Singlurus Pratama โดยบริษัท Lanna (Singapore) Pte Ltd. จะปลดจำหน่ายหุ้นสามัญจำนวน 1,987 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 25 ของทุนที่ชำระแล้วคืนให้ PT Indocoal Pratama Jaya
- Lanna (Singapore) Pte Ltd. ได้ทำบันทึกข้อตกลงกับบริษัท Pan-United Investments Pte Ltd. เพื่อขายหุ้นของ PT Singlurus Pratama ให้เป็นจำนวน 795 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 10 ของทุนที่ชำระแล้ว โดย Pan-United Investments Pte Ltd. จะต้องเข้าร่วมรับความเสี่ยงตั้งแต่แรก โดยสัดส่วนการถือหุ้นของ Lanna (Singapore) Pte Ltd. ภายหลัง Pan-United Investments Pte Ltd. เข้าไปถือหุ้นใน PT Singlurus Pratama แล้ว Lanna (Singapore) Pte Ltd. จะเหลือเท่ากับร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้วของบริษัทดังกล่าว

22. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังต่อไปนี้ :-

- 22.1 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีภาวะผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าอาคารสำนักงาน ที่ดินและบริการที่จะต้องจ่าย ภายในปี 2549 ถึงปี 2551 เป็นจำนวนเงินประมาณ 19.6 ล้านบาท และเฉพาะของบริษัทฯ 18 ล้านบาท (2547 : เฉพาะบริษัทฯ 16 ล้านบาท)
- 22.2 บริษัทฯมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯเหลืออยู่เป็นจำนวนเงิน 52 ล้านบาท (2547 : 52 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาวะผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ
- 22.3 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาวะผูกพันเกี่ยวกับสัญญาก่อสร้างเป็นจำนวนเงินประมาณ 6.7 ล้านบาท
- 22.4 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2548 เพื่อซื้อขายกระแสไฟฟ้า ซึ่งอัตราค่าบริการเป็นไปตามที่ระบุในสัญญา

23. การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางการบัญชี

ณ วันที่ 1 มกราคม 2547 บริษัทฯได้เปลี่ยนแปลงประมาณการอัตราการตัดจ่ายค่าเปิดหน้าดินสำหรับเหมืองป่าคาเพื่อให้สอดคล้องกับปริมาณสำรองถ่านลิกไนต์ การเปลี่ยนแปลงประมาณการดังกล่าวทำให้ต้นทุนถ่านลิกไนต์ที่ขุดได้จากเหมืองดังกล่าวเพิ่มขึ้น ซึ่งมีผลทำให้สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 ลดลงเป็นจำนวนเงินประมาณ 5.9 ล้านบาท และกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 ลดลงเป็นจำนวนเงินประมาณ 9.1 ล้านบาทหรือคิดเป็น 0.03 บาทต่อหุ้น

ในระหว่างปี 2547 บริษัทย่อยในต่างประเทศได้เปลี่ยนแปลงปริมาณสำรองถ่านหิน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2547 และในระหว่างไตรมาส 2 ของปี 2547 ได้มีการเปลี่ยนแปลงประมาณการอัตราการตัดจ่ายค่าเปิดหน้าดินรอดตัดบัญชี โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2547 เป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงนี้มีผลทำให้สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนเงินประมาณ 12.9 ล้านบาท และกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 ลดลงเป็นจำนวนเงินประมาณ 59.7 ล้านบาทหรือคิดเป็น 0.17 บาทต่อหุ้น

24. คดีฟ้องร้อง

24.1 ตั้งแต่ปี 2540 บริษัทฯ ถูกฟ้องในคดีแพ่ง โดยได้ถูกกล่าวหาว่าลูกจ้างของบริษัทฯ ได้กระทำการละเมิดต่อผู้ถือหุ้นรายหนึ่ง ซึ่งได้เรียกค่าเสียหายเป็นจำนวนเงิน 40.6 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 15 ต่อปี

ในระหว่างปี 2545 ศาลแพ่งพิพากษาให้บริษัทฯ ร่วมกับจำเลยร่วมมีความผิดต้องชำระเงินจำนวนประมาณ 7.1 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยให้แก่โจทก์ ปัจจุบันบริษัทฯ อยู่ระหว่างการยื่นเรื่องขออุทธรณ์สำหรับคดีดังกล่าว อย่างไรก็ตาม เพื่อความระมัดระวังรอบคอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทฯ ได้ตั้งประมาณการหนี้สินจากคดีความดังกล่าวรวมดอกเบี้ยค้างจ่ายไว้ในบัญชีเป็นจำนวนเงิน 11.9 ล้านบาท (2547 : 11.3 ล้านบาท)

24.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 บริษัทฯ อยู่ในประเทศอินโดนีเซียมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องจากบุคคลภายนอก รวมแปดคดี ซึ่งคดีส่วนใหญ่เกี่ยวกับการเรียกร้องกรรมสิทธิ์บนที่ดินที่บริษัทฯ ย่อยใช้ทำเหมือง โดยศาลอุทธรณ์ได้พิพากษาให้บริษัทฯ ย่อยชนะคดีทั้งหมด โดยมีสองคดีที่สิ้นสุดแล้ว และอีกหกคดีอยู่ระหว่างฎีกาของโจทก์ และการพิจารณาของศาลฎีกา

ในระหว่างปี 2548 มีหนึ่งคดีที่สิ้นสุดแล้ว นอกจากนี้มีการถูกฟ้องร้องจากบุคคลภายนอกเพิ่มเติมอีกหนึ่งคดี ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลชั้นต้น ดังนั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 จึงมีคดีความรวมทั้งสิ้นหกคดี ซึ่งเรียกร้องค่าเสียหายจำนวนรวมเทียบเท่าประมาณ 105 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารและทนายความของบริษัทฯ ย่อยเชื่อว่าจะไม่มีความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ย่อยเกิดขึ้นจากคดีทั้งหมดดังกล่าว บริษัทฯ ย่อยจึงไม่มีการตั้งสำรองสำหรับความเสียหายจากคดีความดังกล่าวไว้ในบัญชี

25. เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อยมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศในตลาดและจากการที่คู่สัญญาอาจจะไม่ปฏิบัติตามสัญญาในอนาคต ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อยจะพิจารณาใช้เครื่องมือทางการเงินที่เหมาะสมในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อย ไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารอนุพันธ์ทางการเงินเพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคต ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัทฯและบริษัทย่อย ความเสี่ยงของบริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากกับธนาคารและสถาบันการเงิน อย่างไรก็ตาม เงินฝากกับธนาคารและสถาบันการเงินมีอัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด (Floating interest rate) และครบกำหนดภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงมิได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศของบริษัทฯส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการซื้อถ่านหินและเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทฯและบริษัทย่อยในประเทศมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศทั้งหมดซึ่งไม่ได้มีการทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548	
			อัตราซื้อ	อัตราขาย
			(บาทต่อหน่วยสกุลเงินตราต่างประเทศ)	
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	5,851,960	5,918,991	40.9826	41.1746
ดอลลาร์สิงคโปร์	26,940,031	-	24.5187	24.8344
ยูโร	-	572,500	48.4372	48.9498

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา เป็นสินทรัพย์และหนี้สินระยะสั้นซึ่งมีกำหนดชำระภายในสามเดือนและสำหรับสินทรัพย์ที่เป็นสกุลเงินดอลลาร์สิงคโปร์ ส่วนใหญ่เป็นเงินลงทุนระยะยาวในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่ยังไม่มีกำหนดระยะเวลาที่จะยกเลิกการลงทุนที่แน่นอน ดังนั้น บริษัทฯจึงมิได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับบัญชีลูกหนี้การค้าเนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยจำหน่ายด้านสินค้าเกือบทั้งหมดให้แก่ลูกค้าเพียงไม่กี่ราย อย่างไรก็ตาม ลูกค้าดังกล่าวเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ และ/หรือเป็นบริษัทที่มีความมั่นคงทางการเงินสูง ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ จึงไม่คาดว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการเก็บหนี้จากลูกหนี้เหล่านี้

มูลค่ายุติธรรม

เนื่องจากสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่จัดอยู่ในประเภทระยะสั้น ดังนั้นมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินดังกล่าวจึงแสดงมูลค่าไม่แตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมอย่างมีสาระสำคัญ

26. การแสดงรายการในงบการเงินและการจัดประเภทรายการใหม่

การแสดงรายการในงบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 14 กันยายน 2544 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

บริษัทฯ ได้มีการจัดประเภทรายการทางบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปี 2547 ที่นำมาเปรียบเทียบใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีของปีปัจจุบัน ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่รายงานไปแล้ว

27. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้เผยแพร่จากคณะกรรมการของบริษัทฯ ในวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทฯและบริษัทย่อย
รอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548

ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (AUDIT FEE)

ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ชื่อผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี
บริษัท ลานนาเรียซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)	นางสายฝน อินทร์แก้ว สังกัดบริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด	840,000.00
บริษัท ไทยอะโกรเอ็นเนอร์ยี จำกัด	นางสายฝน อินทร์แก้ว สังกัดบริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด	520,000.00
LANNA (SINGAPORE) PTE LTD	MS.KRISTIN KIM YOON SOOK FROM NEXIA TAN & SITO	198,675.20
PT. LANNA HARITA INDONESIA	MR.JUSTINUS A. SIDHARTA FROM DRS JOHAN,MALONDA & REKAN	343,889.70
PT. CITRA HARITA MINERAL	MR.JUSTINUS A. SIDHARTA FROM DRS JOHAN,MALONDA & REKAN	223,305.00
หมายเหตุ : ค่าสอบบัญชีดังกล่าวข้างต้นไม่รวมค่าใช้จ่ายที่ผู้สอบบัญชีขอเบิกชดเชยตามที่เกิดขึ้นจริง เช่นค่าพาหนะเดินทาง, ค่าถ่ายเอกสาร และ ค่าโทรสาร เป็นต้น		

ค่าบริการอื่น (NON-AUDIT FEE)

ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ประเภทของงานบริการอื่น	ผู้ให้บริการ	ค่าตอบแทนของงานบริการอื่น	
			ส่วนที่จ่ายไปในระหว่างปีบัญชี	ส่วนที่จะต้องจ่ายในอนาคต
LANNA (SINGAPORE) PTE LTD	ให้บริการด้านภาษี (TAX AGENT)	NEXIA TAN & SITO	47,728.80	49,668.80

วิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

(ข้อมูลตามงบการเงินรวมประจำปี 2548)

ความสามารถในการหารายได้

รายการ	ปี 2548		ปี 2547		เพิ่มขึ้น	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากถ่านหิน	3,496.55	86.12	2,471.05	99.19	1,025.50	41.50
รายได้จากเอทานอล	483.98	11.92	-	-	483.98	N/A
รายได้อื่น	79.77	1.96	20.11	0.81	59.66	296.67
รวมรายได้ทั้งสิ้น	4,060.30	100.00	2,491.16	100.00	1,569.14	62.99

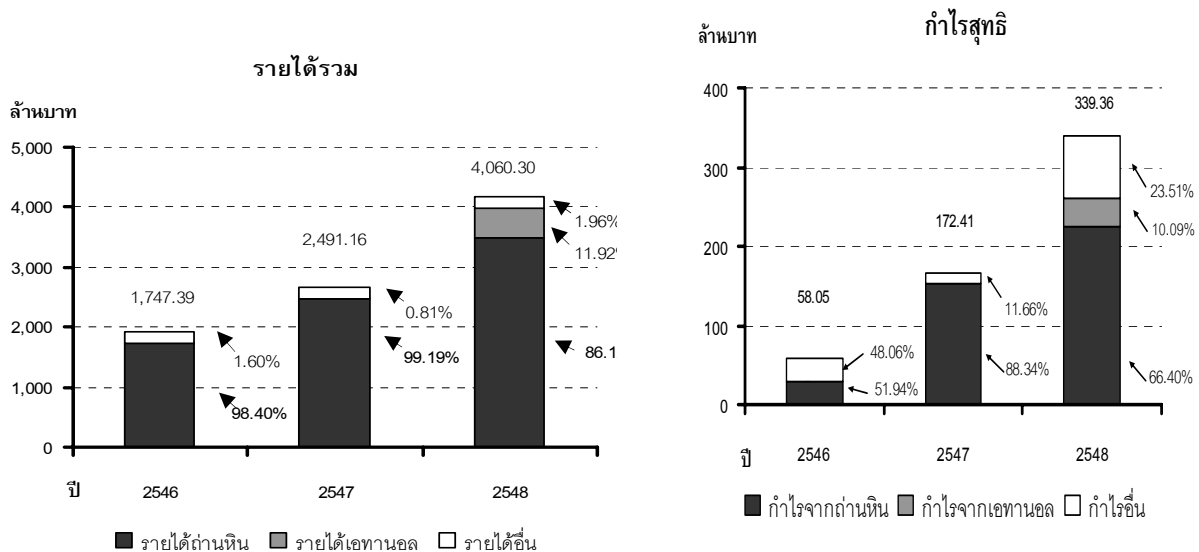
• บริษัทฯ มีรายได้รวมทั้งสิ้นในปี 2548 จำนวน 4,060.30 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อนจำนวน 1,569.14 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 62.99 เนื่องจาก :-

1) มีรายได้จากการขายถ่านหินในปี 2548 จำนวน 3,496.55 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 86.12 ของยอดรายได้รวม ซึ่งเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน จำนวน 1,025.50 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 41.50 เนื่องจากราคาขายถ่านหินปรับตัวสูงขึ้น

2) มีรายได้จากการขายเอทานอลในปี 2548 จำนวน 483.98 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 11.92 ของยอดรายได้รวม ซึ่งเป็นปีแรกที่เริ่มผลิตเอทานอล ออกจำหน่ายคิดเป็นร้อยละ 57 ของกำลังผลิตรวม

3) บริษัทฯ มีรายได้อื่นในปี 2548 จำนวน 79.77 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.96 ของยอดรายได้รวม ซึ่งเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อนจำนวน 59.66 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 296.67 เนื่องจากมีดอกเบียรับ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนและกำไรจากการขายทรัพย์สินที่ไม่ได้ใช้งานเพิ่มขึ้น จำนวน 67.42 ล้านบาท และมีส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น จำนวน 12.35 ล้านบาท

ความสามารถในการหากำไร



กำไรขั้นต้น (หน่วย : ล้านบาท)	ปี 2548			ปี 2547
	ธุรกิจถ่านหิน	ธุรกิจเอทานอล	รวมทั้งสิ้น	ธุรกิจถ่านหิน
รายได้จากการขาย	3,496.55	483.98	3,980.53	2,471.05
หัก ต้นทุนขาย	2,481.27	406.46	2,887.73	1,966.21
กำไรขั้นต้น	1,015.28	77.52	1,092.80	504.84
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	29.04	16.02	27.45	20.43

• บริษัทฯ มีกำไรขั้นต้นจากการขายถ่านหินในปี 2548 จำนวน 1,015.28 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 29.04 ของยอดขาย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน ที่มีกำไรขั้นต้นจำนวน 504.84 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 20.43 ของยอดขาย เนื่องจากราคาขายถ่านหินปรับตัวสูงขึ้น

• บริษัทฯ มีกำไรขั้นต้นจากการขายเอทานอลในปี 2548 จำนวน 77.52 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 16.02 ของยอดขาย ซึ่งเป็นปีแรกที่เริ่มผลิตเอทานอลออกจำหน่าย โดยราคาขายเอทานอลมีการปรับตัวสูงขึ้น จากราคาลิตรละ 12.75 บาท ในช่วงต้นปี 2548 เพิ่มขึ้นเป็นราคาลิตรละ 19 บาทในช่วงปลายปี 2548 เพื่อให้สอดคล้องกับราคาวัตถุดิบและค่าใช้จ่ายอื่นที่เพิ่มขึ้น

กำไรสุทธิ	ปี 2548		ปี 2547		เพิ่มขึ้น/(ลดลง)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
กำไรจากธุรกิจถ่านหิน	225.35	66.40	152.30	88.34	73.05	47.96
กำไรจากธุรกิจเอทานอล	34.24	10.09	-	-	34.24	N/A
รายได้อื่น	79.77	23.51	20.11	11.66	59.66	296.67
กำไรสุทธิ	339.36	100.00	172.41	100.00	166.95	96.83
กำไรสุทธิต่อหุ้น-บาทต่อหุ้น (มูลค่าจดทะเบียนหุ้นละ 1 บาท)	0.97		0.49		0.48	97.96

• บริษัทฯ บริษัทฯ มีกำไรสุทธิในปี 2548 จำนวน 339.36 ล้านบาท (คิดเป็นกำไรสุทธิหุ้นละ 0.97 บาท) เมื่อเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ซึ่งมีกำไรสุทธิจำนวน 172.41 ล้านบาท (คิดเป็นกำไรสุทธิหุ้นละ 0.49 บาท) แล้วจะมีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นจำนวน 166.95 ล้านบาท (คิดเป็นกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นหุ้นละ 0.48 บาท) หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 96.83 เนื่องจาก

1) มีกำไรจากธุรกิจถ่านหินในปี 2548 จำนวน 225.35 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 66.40 ของกำไรสุทธิรวมและเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อนจำนวน 73.05 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 47.96 เนื่องจากราคาขายถ่านหินปรับตัวสูงขึ้น

2) มีกำไรจากธุรกิจเอทานอลในปี 2548 จำนวน 34.24 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 10.09 ของกำไรสุทธิรวม ซึ่งเป็นปีแรกที่เริ่มผลิตเอทานอลออกจำหน่าย

3) มีรายได้อื่นในปี 2548 จำนวน 79.77 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 23.51 ของกำไรสุทธิรวม เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อนจำนวน 59.66 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 296.67 เนื่องจากมีดอกเบียรับ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนและกำไรจากการขายทรัพย์สินที่ไม่ได้ใช้งานเพิ่มขึ้นจำนวน 67.42 ล้านบาท และมีส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วมเพิ่มขึ้นจำนวน 12.35 ล้านบาท

ประสิทธิภาพในการทำกำไร

- บริษัทฯ มีอัตรากำไรสุทธิ (NET PROFIT MARGIN) ในปี 2548 ร้อยละ 8.36 ของรายได้รวม เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2547 ซึ่งมีอัตรากำไรสุทธิร้อยละ 6.92 ของรายได้รวมแล้วจะมีอัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้น ตามเหตุผลที่ชี้แจงข้างต้น
- บริษัทฯ มีผลตอบแทนต่อส่วนผู้ถือหุ้น (RETURN ON EQUITY) โดยเฉลี่ยในปี 2548 คิดเป็นร้อยละ 24.16 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2547 ซึ่งมีผลตอบแทนต่อส่วนผู้ถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 12.38 แล้วจะมีผลตอบแทนที่ดีขึ้น เนื่องจากมีกำไรเพิ่มขึ้นตามที่ชี้แจงข้างต้น
- บริษัทฯ มีอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (RETURN ON TOTAL ASSETS) และอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ถาวร (RETURN ON FIXED ASSETS) ในปี 2548 คิดเป็นร้อยละ 11.17 และ 40.52 ตามลำดับซึ่งสูงกว่าปี 2547 เนื่องจากมีกำไรเพิ่มขึ้นและมีอัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์ 1.34 เท่า ซึ่งสูงกว่าปี 2547

ฐานะทางการเงิน

รายการ (หน่วย : ล้านบาท)	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31	เพิ่มขึ้น/(ลดลง)	
	ธันวาคม 2548	ธันวาคม 2547	จำนวนเงิน	%
สินทรัพย์รวม	3,340.71	2,734.82	605.89	22.15
หนี้สินรวม	1,481.97	1,184.77	297.20	25.09
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	1,858.74	1,550.05	308.69	19.91
มูลค่าหุ้นตามบัญชี-บาทต่อหุ้น (มูลค่าจดทะเบียนหุ้นละ 1 บาท)	4.33	3.70	0.63	17.03

• บริษัทฯ มีสินทรัพย์รวม ณ วันสิ้นปี 2548 เพิ่มขึ้นจากวันสิ้นปี 2547 จำนวน 605.89 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 22.15 เนื่องจากมีสินทรัพย์หมุนเวียน (เช่น เงินสด เงินลงทุนระยะสั้น สินค้าคงเหลือ) เพิ่มขึ้นสุทธิ 169.12 ล้านบาท และมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นสุทธิ 436.77 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสินทรัพย์ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิงและเงินลงทุนในโครงการทำเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซียของบริษัทย่อย

• บริษัทฯ มีหนี้สินรวม ณ วันสิ้นปี 2548 เพิ่มขึ้นจากวันสิ้นปี 2547 จำนวน 297.20 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.09 เนื่องจากมีหนี้สินหมุนเวียน (เช่น เจ้าหนี้การค้า เงินรับล่วงหน้าค่าขายสินค้า ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย) เพิ่มขึ้นสุทธิ 287.82 ล้านบาท และมีหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น (เช่น สัญญาเช่าทางการเงิน เงินรับล่วงหน้าค่าจำหน่ายที่ดิน) เพิ่มขึ้น 9.38 ล้านบาท

• บริษัทฯ มีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม ณ วันสิ้นปี 2548 เพิ่มขึ้นจากวันสิ้นปี 2547 จำนวน 308.69 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 19.91 เนื่องจากมีกำไรเพิ่มขึ้น ทำให้มูลค่าหุ้นตามบัญชี ณ วันสิ้นปี 2548 เพิ่มขึ้นจาก 3.70 บาทต่อหุ้น ณ วันสิ้นปี 2547 เป็น 4.33 บาทต่อหุ้น

กระแสเงินสด

รายการ	หน่วย : ล้านบาท	
	ปี 2548	ปี 2547
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,806.81	739.13
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(1,060.00)	(997.08)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(560.97)	311.33
เงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	185.84	53.38
เงินสดยกมาต้นงวด	323.82	270.44
เงินสดคงเหลือปลายงวด	509.66	323.82

• บริษัทฯ มีเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานในปี 2548 จำนวน 1,806.81 ล้านบาท ซึ่งแตกต่างจากกำไรสุทธิของปี 2548 จำนวน 1,467.45 ล้านบาท เนื่องจากมีรายการที่ไม่กระทบเงินสด (เช่น ค่าเสื่อมราคา ค่าตัดจำหน่ายทรัพย์สิน และรายการอื่น) เพิ่มขึ้นสุทธิ 1,276.28 ล้านบาท และมีสินทรัพย์จากการดำเนินงาน (เช่น ลูกหนี้การค้า สินค้าคงเหลือ) เพิ่มขึ้นสุทธิ 358.98 ล้านบาท และหนี้สินจากการดำเนินงาน (เช่น เจ้าหนี้การค้า เงินรับล่วงหน้าค่าขายสินค้า) เพิ่มขึ้นสุทธิ 550.15 ล้านบาท

• บริษัทฯ มีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนในปี 2548 จำนวน 1,060.00 ล้านบาท เนื่องจากการขายสินทรัพย์ถาวรและเงินลงทุนระยะสั้น 430.05 ล้านบาท แต่มีสินทรัพย์ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้น 248.51 ล้านบาท และมีสินทรัพย์อื่น (เช่น ค่าใช้จ่ายในโครงการทำเหมืองถ่านหินในอินโดนีเซีย) เพิ่มขึ้นสุทธิ 1,241.54 ล้านบาท

• บริษัทฯ มีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินในปี 2548 จำนวน 560.97 ล้านบาท เนื่องจากการจ่ายเงินปันผลจำนวน 406.00 ล้านบาท และมีส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยลดลง 164.51 ล้านบาท แต่มีเงินกู้ยืมระยะยาวเพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้นสุทธิ 9.54 ล้านบาท

• สรุปแล้วบริษัทฯ มีแหล่งที่มาของเงินสดส่วนใหญ่จากการขายถ่านหินและเอทานอลโดยสามารถเรียกเก็บหนี้ได้ตามระยะเวลาเครดิตที่กำหนดโดยมีอัตราส่วนเงินสดสุทธิจากการดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้นต้นงวด (NET CASH FLOW RETURN ON EQUITY) ในปี 2548 คิดเป็นร้อยละ 116.57

ด้านสภาพคล่อง

• บริษัทฯ ยังมีสภาพคล่องอยู่ในเกณฑ์ที่ดี โดยมีอัตราส่วนสภาพคล่อง (CURRENT RATIO) ณ วันสิ้นปี 2548 เท่ากับ 1.68 เท่า ซึ่งสินทรัพย์หมุนเวียนส่วนใหญ่เป็นเงินสด เงินฝากธนาคารและสินทรัพย์หมุนเวียนเปลี่ยนมือได้ง่าย (QUICK ASSETS) โดยมีอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (QUICK RATIO) และอัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (CASH FLOW LIQUIDITY RATIO) เท่ากับ 0.75 เท่า และ 2.09 เท่าตามลำดับ เนื่องจากมีสินค้าคงเหลือจำนวน 650.32 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นถ่านหินที่พร้อมจำหน่ายและมีสัญญาที่จะต้องส่งมอบภายในไตรมาสที่ 1 ของปี 2549 แล้วประมาณร้อยละ 70 ของมูลค่าถ่านหินในสต็อกดังกล่าว

• บริษัทฯ มี CASH CYCLE ในปี 2548 จำนวน 60 วันเท่ากับปีก่อน โดยได้ให้เครดิตการชำระค่าสินค้า 31 วันลดลงจากปีก่อน 17 วันและมีระยะเวลาขายสินค้าโดยเฉลี่ยเท่ากับ 50 วัน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีก่อน 17 วันแต่มีระยะเวลาชำระหนี้ โดยเฉลี่ยในปี 2548 จำนวน 21 วัน ซึ่งเท่ากับปีก่อน

ความสามารถในการกู้ยืมและชำระหนี้

- บริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (TOTAL DEBT TO EQUITY RATIO) ณ วันสิ้นปี 2548 เท่ากับ 0.80 : 1 ซึ่งเป็นอัตราส่วนที่ต่ำ หากบริษัทฯ มีโครงการลงทุนในอนาคต ก็ยังสามารถกู้ยืมเงินเพิ่มเติมได้อีก
- บริษัทฯ มีอัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (INTEREST COVERAGE RATIO) และอัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (DEBT SERVICE COVERAGE RATIO CASH BASIS) ในปี 2548 เท่ากับ 47.32 เท่า และ 1.62 เท่าตามลำดับ ซึ่งเป็นอัตราส่วนที่สูง จึงไม่น่าจะมีปัญหาการชำระภาระผูกพันหรือหนี้ในอนาคต

ข้อมูลเกี่ยวกับอนาคต

- **ธุรกิจถ่านหินในประเทศ :** บริษัทฯ มีโครงการสำรวจหาแหล่งถ่านหินในจังหวัดเพชรบูรณ์ โดยได้รับอนุญาตอาญาบัตรพิเศษให้สำรวจแร่ถ่านหิน เลขที่ 9-12/2548 รวม 4 แปลง คิดเป็นเนื้อที่รวมทั้งสิ้น 30,209 ไร่ มีอายุแปลงละ 5 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 20 มิถุนายน 2548 ถึงวันที่ 19 มิถุนายน 2553 ซึ่งขณะนี้ยังอยู่ในระหว่างการสำรวจเพื่อประเมินปริมาณสำรองของถ่านหินในเชิงพาณิชย์ หากมีปริมาณสำรองของถ่านหินในเชิงพาณิชย์มากพอ ก็จะต้องยื่นขออนุญาตประทานบัตรเพื่อพัฒนาและเปิดการทำเหมืองถ่านหินในพื้นที่ดังกล่าวต่อไป

- **ธุรกิจถ่านหินต่างประเทศ :** ในปี 2548 LANNA (SINGAPORE) PTE. LTD. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยมีบริษัท ลานนาเรียซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนที่ชำระแล้วได้ทำสัญญาเข้าไปลงทุนถือหุ้นใน PT.SINGLURUS PRATAMA แห่งประเทศอินโดนีเซีย คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้วเพื่อลงทุนทำเหมืองถ่านหินแหล่งที่ 3 ในเขตสัมปทานของ PT. SINGLURUS PRATAMA ซึ่งตั้งอยู่ที่อำเภอคูเตย จังหวัดกาลิมันตันตะวันออก ประเทศอินโดนีเซีย เนื้อที่ประมาณ 21,466 เฮกตาร์ หรือประมาณ 134,162.5 ไร่ โดยได้รับสัมปทาน (COAL CONTRACT OF WORK) จากรัฐบาลอินโดนีเซียให้ทำเหมืองถ่านหินออกจำหน่ายมีกำหนดเวลา 30 ปี ซึ่งจากการสำรวจเบื้องต้นประเมินว่าจะมีปริมาณสำรองของถ่านหินในแหล่งนี้ประมาณ 25 ล้านตัน คาดว่าจะเริ่มผลิตถ่านหินจากแหล่งนี้ออกจำหน่ายได้ประมาณปี 2550

- **ธุรกิจขนส่งทางทะเล :** บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการศึกษาความเป็นไปได้ในการซื้อเรือเดินสมุทรมาใช้ในการขนส่งถ่านหินเอง ซึ่งปัจจุบันจะใช้วิธีเช่าเรือหรือว่าจ้างผู้ประกอบการรายอื่นให้ทำการขนส่งถ่านหินให้แทน

- **ธุรกิจเอทานอลสำหรับเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง** : บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด กำลังศึกษาวิธีการผลิตเอทานอลจากวัตถุดิบอื่นเช่น มันสำปะหลัง, ข้าวฟ่างหวาน เป็นต้น โดยจะนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตเอทานอล นอกจากการใช้กากน้ำตาล (MOLASSES) เป็นวัตถุดิบในปัจจุบันเพื่อเตรียมขยายกำลังการผลิตเอทานอลเพิ่มขึ้น รวมทั้งหาทางลดผลกระทบจากราคากากน้ำตาลที่ปรับตัวสูงขึ้นและอาจจะขาดแคลนได้ในอนาคตเมื่อผู้ผลิตน้ำตาลหันไปผลิตเอทานอล โดยใช้น้ำอ้อยเป็นวัตถุดิบตามนโยบายของรัฐบาล

โครงการศึกษาการใช้มันสำปะหลังเป็นวัตถุดิบในการผลิตเอทานอล : ได้ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของการจัดตั้งโรงงานผลิตเอทานอลแห่งใหม่ที่สามารถใช้วัตถุดิบประเภทแป้ง (STARCH-BASED FEEDSTOCK) ขนาดกำลังการผลิต 300,000 ลิตรต่อวัน โดยวางแผนที่จะใช้มันเส้นเป็นวัตถุดิบ คาดว่าจะยื่นขอรับใบอนุญาตจัดตั้งโรงงานแห่งใหม่ในท้องที่จังหวัดสุพรรณบุรีต่อคณะกรรมการพัฒนาและส่งเสริมเชื้อเพลิงชีวภาพประมาณต้นปี 2549 โดยวางแผนจำหน่ายในประเทศร้อยละ 50 ของกำลังผลิต และส่งออกจำหน่ายต่างประเทศอีกร้อยละ 50 ของกำลังผลิต

โครงการศึกษาการใช้ข้าวฟ่างหวานเป็นวัตถุดิบในการผลิตเอทานอล : มีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาวัตถุดิบประเภทน้ำตาล (SUGAR-BASED FEEDSTOCK) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบเสริมหรือทดแทนกากน้ำตาลสำหรับโรงงานปัจจุบัน โดยจะศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับข้าวฟ่างหวานในด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

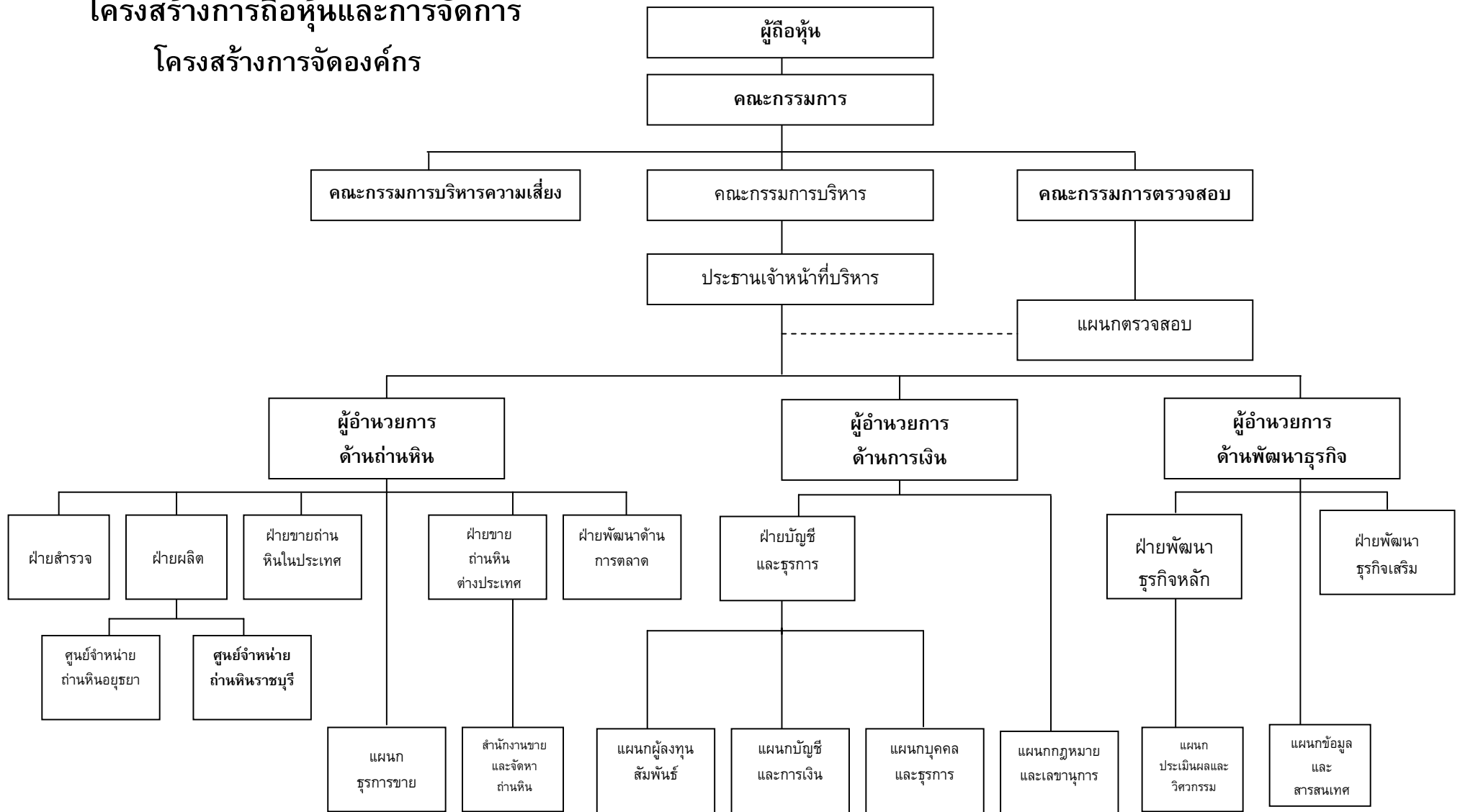
- (1) ศึกษาข้อมูลพื้นฐานการเพาะปลูกข้าวฟ่างหวาน อันได้แก่ พันธุ์ที่เหมาะสม, สภาพพื้นที่ที่เหมาะสม, ระยะเวลาเก็บเกี่ยว, รอบของการผลิตในแต่ละปี, การขยายพันธุ์, ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพ, อัตราผลผลิต และต้นทุนของการปลูกข้าวฟ่างหวาน เป็นต้น

- (2) ศึกษาการแปรรูปข้าวฟ่างหวานเพื่อผลิตเอทานอลและความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์ อันได้แก่ งบลงทุน, กระบวนการแปรรูปข้าวฟ่างหวานก่อนส่งเข้าสู่กระบวนการหมักในระดับอุตสาหกรรม, ผลพลอยได้จากกระบวนการแปรรูป และการใช้ประโยชน์, ทดสอบการหมักแอลกอฮอล์จากน้ำเชื่อมข้าวฟ่างหวานในระดับห้องปฏิบัติการ เพื่อศึกษาอัตราผลผลิตเอทานอล (YIELD) และองค์ประกอบของน้ำเสียจากกระบวนการผลิต และประเมินต้นทุนต่อหน่วยของการผลิตเอทานอลจากข้าวฟ่างหวาน เป็นต้น

ทั้งนี้ มีแผนที่จะดำเนินการปลูกข้าวฟ่างหวานในแปลงทดลองขนาดใหญ่บริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่โรงงานผลิตเอทานอลที่อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี ในปี 2549 เพื่อศึกษาข้อมูลสำหรับใช้ประกอบการพิจารณาในเรื่องการจัดการวัตถุดิบให้สอดคล้องกับความต้องการของโรงงาน และการกำหนดราคารับซื้อเพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรเพาะปลูกข้าวฟ่างหวานต่อไป

โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ

โครงสร้างการจัดองค์กร



ผู้ถือหุ้นรายใหญ่และสัดส่วนการถือหุ้น

กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่และสัดส่วนการถือหุ้น ณ วันที่ปิดสมุดทะเบียน 30 สิงหาคม 2548 จะเป็นดังนี้ :-

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
(1) บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	157,449,320	44.99
(2) บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)	35,258,000	10.07
(3) กลุ่มนายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี	28,100,000	8.03
(4) กลุ่มตันติสุนทร	22,337,760	6.38
(5) กลุ่มนายสมเกียรติ ลิ้มทรง	17,287,240	4.94
(6) กลุ่มนายสมหมาย มีทรัพย์หลาก	10,265,560	2.93
(7) CHASE NOMINEES LIMITED 1	8,000,000	2.29
(8) HSBC BANK PLC-CLIENTS GENERAL A/C	6,376,400	1.82
(9) RAFFLES NOMINEES PTE. LIMITED	3,000,000	0.86
(10) บริษัท ยิปซัมอินตัสทรี จำกัด	2,900,000	0.83
(11) ผู้ถือหุ้นอื่น	59,025,720	16.86
รวมทั้งสิ้น	350,000,000	100.00

- บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่สุดจำนวน 157,449,320 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 44.99 ของหุ้นที่ชำระแล้วมีตัวแทนเป็นกรรมการ 2 คน คือนายพอล ไฮเนส ฮุกนโทเบลอร์และนายวันชัย โตสมบุญเป็นกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารและไม่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ

- บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่อันดับที่สองจำนวน 35,258,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 10.07 ของหุ้นที่ชำระแล้วมีตัวแทนเป็นกรรมการ 1 คนคือ นายอนันต์ ศิริพงศ์ เป็นกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารและไม่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ

- กลุ่มนายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่อันดับสามประกอบด้วยนางวาสนา ศิริรังษี และนายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี ถือหุ้นรวมกันทั้งสิ้น 28,100,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 8.03 ของหุ้นที่ชำระแล้วมีตัวแทนเป็นกรรมการบริหาร 1 คนคือนายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหารและมีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ ด้วย

- กลุ่ม "ตันติสุนทร" ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่อันดับสี่ประกอบด้วยนายรักษ์ ตันติสุนทร, นายทวี ตันติสุนทร, นายวิสิฐ ตันติสุนทร, นายธนัส ตันติสุนทร, นายประวัติน ตันติสุนทร, นางพวงเพ็ญ ทิสยากร, นายบุญเลี้ยง ตันติสุนทร, นางมัลลิกา อินทสุต, นางนลินี รัตนาวะดี, นางมาลี ตันติสุนทร, นางสาวนิตดา ตันติสุนทร, นางสาวราย ตันติสุนทรและนางสาวสิริพรรณ ทิสยากร ถือหุ้นรวมกันทั้งสิ้น 22,337,760 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 6.38 ของหุ้นที่ชำระแล้วมีตัวแทนเป็นกรรมการ 2 คน คือนายวิสิฐ ตันติสุนทร เป็นกรรมการบริหารแต่ไม่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ และนายธนญ ตันติสุนทร เป็นกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารและไม่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ

- กลุ่มนายสมเกียรติ ลิ้มทรง เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่อันดับห้าประกอบด้วยนายสมเกียรติ ลิ้มทรง ถือหุ้นจำนวน 17,195,240 หุ้นและนางสาวสมศรี ลิ้มทรง ถือหุ้นจำนวน 92,000 หุ้นรวมทั้งสิ้น 17,287,240 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 4.94 ของหุ้นที่ชำระแล้วมีตัวแทนเป็นกรรมการ 1 คน คือนายสมเกียรติ ลิ้มทรง ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการและกรรมการอิสระไม่มีความสัมพันธ์ใดๆ กับฝ่ายบริหาร

- กลุ่มนายสมหมาย มีทรัพย์หลาก เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่อันดับหกประกอบด้วยนายสมหมาย มีทรัพย์หลาก ถือหุ้นจำนวน 10,250,000 หุ้นและนายเกียรติศักดิ์ มีทรัพย์หลาก ถือหุ้นจำนวน 15,560 หุ้น รวมทั้งสิ้น 10,265,560 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 2.93 ของหุ้นที่ชำระแล้วมีตัวแทนเป็นกรรมการ 1 คน คือนายสมหมาย มีทรัพย์หลาก ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบไม่มีความสัมพันธ์ใดๆ กับฝ่ายบริหาร

ผู้ลงทุนสามารถดูข้อมูลผู้ถือหุ้นที่เป็นปัจจุบันได้จาก WEBSITE ของบริษัทฯ ที่ www.lannar.com ก่อนการประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2549

โครงสร้างกรรมการ

- โครงสร้างกรรมการบริษัท ประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัท และคณะอนุกรรมการอีก 3 ชุด คือคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (ดูรายละเอียดในหัวข้อการกำกับดูแลกิจการข้อ 12 ในหน้า 90-93 ของรายงานประจำปีฉบับนี้)

- คณะกรรมการบริษัท มีจำนวน 13 คน ประกอบด้วย กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 5 คน กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารจำนวน 5 คน และกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 คน ทั้งนี้ตามรายชื่อ ตำแหน่งและภาพถ่ายของกรรมการแต่ละคนที่แสดงไว้ในหน้า 3-4 ของรายงานประจำปีฉบับนี้

- บริษัท มีประธานกรรมการและกรรมการตรวจสอบที่มีความอิสระรวม 4 คน คิดเป็นประมาณ 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด โดยกรรมการอิสระมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้ :-

- 1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 5 ของทุนชำระแล้วของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบริษัทที่เกี่ยวข้องทั้งนี้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย

- 2) เป็นกรรมการที่ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงานในบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทที่เกี่ยวข้องหรือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมทั้งไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำจากบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

- 3) เป็นกรรมการที่ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมทั้งในด้านการเงินและบริหารงานของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท และรวมถึงไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียในลักษณะดังกล่าวในเวลา 1 ปีก่อนได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการอิสระ

- 4) เป็นกรรมการที่ไม่ใช่เป็นผู้ที่เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

- 5) เป็นกรรมการที่ไม่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการบริษัทผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

- 6) สามารถปฏิบัติหน้าที่และแสดงความเห็นหรือรายงานผลการปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการของบริษัทได้โดยอิสระ โดยไม่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมทั้งผู้ที่เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของบุคคลดังกล่าว

- คณะกรรมการบริษัท มีอำนาจและหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมายด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

- (1) กำหนดนโยบาย ทิศทาง เป้าหมาย แผนงานธุรกิจ และงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้คณะกรรมการบริหารและฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการและความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ :-

- (1.1) อนุมัติแผนงานและงบประมาณประจำปีภายใน 30 วันก่อนวันสิ้นปีทุกปีเพื่อให้คณะกรรมการบริหารและฝ่ายจัดการใช้ในการบริหารงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติเป็นแต่ละปี ๆ ไป

- (1.2) อนุมัติโครงการลงทุนตลอดจนโครงการขยายงานและหรือการลดขนาดของกิจการที่เห็นว่าจะเป็นประโยชน์สูงสุดต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ทั้งนี้ไม่รวมรายการที่ต้องขอความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(1.3) อนุมัติแผนการเงินของบริษัท ตลอดจนแผนการจัดหาเงินทุนและสินเชื่อทางธุรกิจที่เพียงพอและเหมาะสมต่อการดำเนินงานของบริษัท เป็นระยะๆ

(1.4) พิจารณากลับกรองเรื่องที่จะเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นกรณีๆ ไป เช่นการจ่ายเงินปันผล, การเพิ่มทุน, การลดทุน, การออกหุ้นกู้, การขายหรือการโอนกิจการ, การซื้อหรือรับโอนกิจการ, การควบรวมกิจการ เป็นต้น

(1.5) พิจารณานโยบายและเรื่องอื่นๆ ที่สำคัญและจะมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ทั้งในปัจจุบันและอนาคต

(2) จัดให้บริษัท มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และจัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม รัดกุมและมีประสิทธิผลอย่างเพียงพอ รวมทั้งมีการติดตามการดำเนินการในเรื่องต่างๆ อย่างสม่ำเสมอในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เป็นระยะๆ โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ :-

(2.1) ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CHIEF EXECUTIVE OFFICER) จะต้องรายงานผลการดำเนินงานและฐานะการเงินในแต่ละเดือนรวมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนงานงบประมาณที่คณะกรรมการบริษัท อนุมัติไว้เป็นรายเดือนต่อคณะกรรมการบริหารและรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท อย่างน้อยไตรมาสละหนึ่งครั้ง

(2.2) ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะต้องรายงานความคืบหน้าโครงการลงทุนต่างๆ รวมทั้งปัญหาและอุปสรรค (ถ้ามี) ต่อคณะกรรมการบริหารและคณะกรรมการบริษัท เป็นประจำทุกครั้งที่มีการประชุม

(2.3) ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะต้องรายงานคดีความที่เกี่ยวข้องกับบริษัท รวมทั้งการปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนดในสัญญาที่เกี่ยวข้องต่างๆ ให้คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริษัท ทราบเป็นระยะๆ อยู่ตลอดเวลา

(3) พิจารณากำหนดและแยกบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และฝ่ายจัดการอย่างชัดเจน รวมทั้งการสื่อสารบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบดังกล่าวต่อกรรมการ อนุกรรมการ ฝ่ายจัดการและพนักงานของบริษัท อย่างสม่ำเสมอ โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ :-

(3.1) คณะกรรมการบริษัท แต่งตั้งและมอบหมายให้คณะกรรมการบริหาร (ดูรายละเอียดในหัวข้อการกำกับดูแลกิจการข้อ 12(ก)) มีอำนาจหน้าที่ในการบริหารงานปกติประจำวันให้เป็นไปตามนโยบายแผนงานและงบประมาณที่คณะกรรมการบริษัท กำหนดและคณะกรรมการบริหารจะมอบหมายอำนาจหน้าที่ให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารอีกชั้นหนึ่งภายในขอบเขตอำนาจที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

(3.2) ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะมอบหมายและกำหนดอำนาจหน้าที่ให้หน่วยงานและพนักงานในระดับต่างๆ ที่ปฏิบัติงานอยู่ลดหลั่นกันไปภายในขอบเขตอำนาจที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหาร โดยจัดระบบงานให้มีการตรวจสอบและควบคุมซึ่งกันและกันอย่างเป็นระบบเพื่อให้มีการทำงานที่ประสานสอดคล้องกันและบรรลุเป้าหมายที่วางไว้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

(3.3) ฝ่ายจัดการจะจัดให้มีการประชุมพนักงานและระดับปฏิบัติงานเฉพาะกลุ่มย่อยหรือเฉพาะเรื่องเพื่อให้รายงานผลการปฏิบัติงานและความคืบหน้าของโครงการที่ดำเนินการอยู่ รวมทั้งพิจารณาแก้ไขปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน (ถ้ามี) เป็นระยะๆ โดยสม่ำเสมอ

(3.4) ฝ่ายจัดการได้ออกคำสั่งกำหนดวิธีปฏิบัติงานในเรื่องที่สำคัญ เพื่อให้พนักงานมีความเข้าใจและใช้เป็นคู่มือในการปฏิบัติงานอย่างมีระบบและประสานสอดคล้องกัน

(3.5) ฝ่ายจัดการได้จัดให้หน่วยงานต่าง ๆ มีส่วนร่วมในการทำแผนงานและงบประมาณประจำปี โดยพนักงานระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปเข้าร่วมประชุมหรือเพื่อจัดทำแผนงานและงบประมาณของแต่ละฝ่ายแล้วนำมารวมกันเป็นแผนงานและงบประมาณของทั้งบริษัทฯ เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานและควบคุมค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อให้บรรลุนโยบายและเป้าหมายที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดไว้ โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะเข้าร่วมพิจารณาการจัดทำแผนงานและงบประมาณประจำปีด้วย แล้วจึงนำเสนอคณะกรรมการบริหารเพื่อพิจารณาก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่ออนุมัติต่อไปตามลำดับ และเมื่อนำแผนงานและงบประมาณไปใช้ในการปฏิบัติงานแล้วก็จะมีผลประเมินผลเป็นรายเดือนว่าเป็นไปตามนโยบายและเป้าหมายที่วางไว้หรือไม่ โดยจะมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแผนงานและงบประมาณให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปด้วย

(3.6) คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดตั้งแผนกตรวจสอบขึ้นภายในองค์กรของบริษัทฯ เพื่อดูแลและตรวจสอบให้มีการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามระบบงานหรือตามมาตรการควบคุมภายในที่กำหนดขึ้นและเป็นผู้ประสานงาน ตลอดจนสนับสนุนและช่วยเหลือคณะกรรมการตรวจสอบในการกำกับดูแลกิจการที่ดี

(3.7) คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบตามหลักเกณฑ์และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย [ดูรายละเอียดในหัวข้อการกำกับดูแลกิจการข้อ 12(ข)] ให้มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำกับดูแลกิจการให้เป็นที่น่าเชื่อถือและเป็นประโยชน์ต่อทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

(3.8) คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง [ดูรายละเอียดในหัวข้อการกำกับดูแลกิจการข้อ 12(ค)] ให้มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาปัญหาหรือปัจจัยเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับการดำเนินงานของบริษัทฯ และหาทางลดความเสี่ยงหรือบริหารความเสี่ยงให้ต่ำที่สุด

(3.9) คณะกรรมการบริษัทฯ จะว่าจ้างที่ปรึกษาหรือผู้ชำนาญการทางวิชาชีพเฉพาะเรื่อง เช่น ที่ปรึกษาทางกฎหมาย ที่ปรึกษาทางการเงิน เป็นต้น เพื่อให้ความเห็นประกอบการพิจารณาในเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินกิจการเป็นครั้งคราวตามความจำเป็นของเรื่องเป็นกรณี ๆ ไป

(3.10) คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีเลขานุการบริษัทฯ พร้อมทีมงานเพื่อรับผิดชอบดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ของคณะกรรมการและผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทในเครือ มีจำนวนพนักงานและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานในปี 2548 ดังนี้

รายการ	ปี 2548		
	เฉพาะบริษัทฯ	บริษัทในเครือ	รวมทั้งสิ้น
จำนวนพนักงาน ณ วันสิ้นปี (คน)	60	374	434
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน ต่อปี (ล้านบาท)	42.47	88.26	130.73

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้แก่พนักงานในปี 2548 ประกอบด้วยเงินเดือน, ค่าจ้าง, เงินโบนัส หรือ เงินรางวัลประจำปี เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และค่าสวัสดิการต่างๆ ซึ่งมีทั้งที่จ่ายคงที่เป็นประจำทุกเดือนและผันแปรตามผลการดำเนินงาน

บริษัทฯ และบริษัทในเครือจะให้ความสำคัญด้านการพัฒนากำลังคน ระบบงานและเทคโนโลยีการจัดการสมัยใหม่ให้สอดคล้องกับภาวะการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปเพื่อรองรับการเจริญเติบโตที่มีคุณภาพและมั่นคงในระยะยาว

ข้อมูลกรรมการและผู้บริหาร

<p>นายสมเกียรติ ลิ้มทรง ตำแหน่ง ประธานกรรมการ, กรรมการอิสระ อายุ 65 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> MBA., Harvard Business School ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD) : Director Accreditation Program-Class 5/2003 (DAP 5/2003) <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548</p> <ul style="list-style-type: none"> ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) จำนวน 17,195,240 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 4.91 ของทุนชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน ไม่ได้ถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2537-2544 : ประธานกรรมการ บริษัท กัลฟ์อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)</p> <p>2511-2542 : ตำแหน่งสุดท้ายเป็นรองประธานกรรมการ กรรมการผู้อำนวยการ, ประธานกรรมการบริหารและ กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)</p>	<p>นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี ตำแหน่ง กรรมการ, ประธานกรรมการบริหาร, ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท อายุ 56 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาเหมืองแร่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD) : Director Accreditation Program-Class 39/2005 (DAP 39/2005) <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548</p> <ul style="list-style-type: none"> ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ในนามของตนเองจำนวน 6,100,000 หุ้น และในนามของคู่สมรส จำนวน 22,000,000 หุ้น รวมเป็น 28,100,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 8.03 ของทุนที่ชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน ถือหุ้นสามัญบริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2548 จำนวน 1,523,625 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 5.75 ของทุนที่ชำระแล้ว <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2537-2544 : กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท กัลฟ์อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)</p> <p>2511-2542 : กรรมการ บริษัท กัลฟ์ เพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด</p>
<p>นายผดุง เตชะศรีรินทร์ ตำแหน่ง ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ อายุ 66 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรี พาณิชย์ศาสตร์บัณฑิตและการบัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD) ดังนี้ :- <ul style="list-style-type: none"> The Role of Chairman Program-Class 6/2002 (RCM 6/2002) Director Accreditation Program-Class 3/2003 (DAP 3/2003) Director Certification Program-Class 55/2005 (DCP 55/2005) <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2538-2540 : กรรมการผู้อำนวยการ ธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน)</p> <p>2537-2538 : กรรมการรองผู้จัดการใหญ่ ธนาคาร นครหลวงไทย จำกัด (มหาชน)</p> <p>2530-2537 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ธนาคาร นครหลวงไทย จำกัด (มหาชน)</p> <p>2527-2530 : รองผู้จัดการทั่วไปบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>2522-2526 : ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป บริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>	<p>นายสมหมาย มีทรัพย์หลาก ตำแหน่ง กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ อายุ 70 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาเหมืองแร่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD) : Director Accreditation Program-Class 4/2003 (DAP 4/2003) <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548</p> <ul style="list-style-type: none"> ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) จำนวน 10,250,000 หุ้นคิดเป็นร้อยละ 2.93 ของทุนชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน ไม่ได้ถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2528-2547 : ประธานกรรมการ บริษัท เอเชียธุรกิจ โฮลดิ้ง จำกัด</p> <p>2508-2524 : ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท ไทยแลนด์ สเมลต์ติ้งแอนดีรีไฟนิง จำกัด</p>

<p>นายอดุลย์ ตันทาร์ตน์ ตำแหน่ง กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ อายุ 66 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD) ดังนี้ :- <ul style="list-style-type: none"> Director Accreditation Program-Class 3/2003 (DAP 3/2003) Director Certification Program-Class 38/2003 (DCP 38/2003) Audit Committee Program-Class 4/2005 (ACP 4/2005) <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2545-2548 : กรรมการ บริษัท สยามอุตสาหกรรมปิโตรเคมี จำกัด 2540-2547 : กรรมการ บริษัท ลาฟาร์จ เพอร์สเทีย จำกัด 2532-2542 : กรรมการ บริษัท ศักดิ์ไชยสิทธิ์ จำกัด 2531-2539 : กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยามอินดัสเทรียล คอร์ปอเรชั่น จำกัด 2528-2531 : ผู้ช่วยกรรมการฝ่ายปฏิบัติการ บริษัท ผาแดง อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) 2525-2528 : รองกรรมการผู้จัดการ บริษัท ชีโนไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด</p>	<p>นายพอล ไฮน์ช์ ฮูเกน โทเบลอร์ ตำแหน่ง กรรมการ อายุ 57 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> Harvard Business School International Senior Management Program Graduate School of Economics and Business of St. Gallen, Switzerland Lic. Oec. HSG Swiss Federal Institute of Technology, Zurich B.SC in Civil Engineering <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2542-ปัจจุบัน : Director of Siam City Cement Public Company Limited 2544-ปัจจุบัน : Member of the Holcim Executive Committee of Holcim Ltd 2537-2544 : Senior Vice President and Area Manager Far East Holcim Ltd (formerly "Holderbank" Financiere Glaris Ltd.) 2542-2543 : Managing Director and Chairman of Executive Committee Siam City Cement Public Company Limited, Bangkok 2527-2536 : Vice President Management Service "Holderbank" Management and Consulting Ltd., Holderbank</p>
<p>นายพิลาศ พันธโกศล ตำแหน่ง กรรมการ, กรรมการบริหาร, ผู้อำนวยการด้านถ่านหิน กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท อายุ 54 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> M.S. Finance West Coast University B.S.I.E. New Mexico State University <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548</p> <ul style="list-style-type: none"> ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) จำนวน 150,000 หุ้นคิดเป็นร้อยละ 0.04 ของทุนชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน ไม่ได้ถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2537-2544 : กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท กัลฟ์อิลิคตริก จำกัด (มหาชน) 2535-2544 : กรรมการ บริษัท เหมืองเชียงม่วน จำกัด 2522-2528 : ตำแหน่งสุดท้ายเป็นกรรมการผู้จัดการบริษัท สากลสำรวจ จำกัด</p>	<p>นายอนันต์ ศิริพงศ์ ตำแหน่ง กรรมการ อายุ 62 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> M.E.S. Lamar State College of Technology, Beaumont Texas, USA M.Ch.E. Louisiana State University, Baton Rouge, Louisiana, USA ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) : Director Certification Program-Class 23/2003 (DCP 23/2003) <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2541-ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท อะโรเมติกส์(ประเทศไทย)จำกัด(มหาชน) 2533-ปัจจุบัน : ที่ปรึกษาบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) 2537-2543 : กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท เอ็มทีพี โคอเคโนเรชั่น จำกัด 2536-2543 : กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท เดอะโคเคโนเรชั่น จำกัด (มหาชน) 2536-2543 : กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท ไทยโคเคโนเรชั่น จำกัด</p>

<p>นายสุโรจน์ ศุภสวัสดิ์กุล ตำแหน่ง กรรมการ, กรรมการบริหาร} กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม อายุ 64 ปี คุณวุฒิการศึกษา Ph.D.in Chemical Engineering Institute Du Genie Chimique, France การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง 2535-ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท รอยัล ปอร์เชลเลน จำกัด (มหาชน) 2540-2545 : ประธานกรรมการบริหาร บริษัท กระดาษสุโขทัย จำกัด (มหาชน) 2537-2544 : กรรมการ บริษัท กัลฟ์อิเล็กทริก จำกัด (มหาชน) 2512-2542 : ตำแหน่งสุดท้ายเป็นกรรมการบริหารและ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการสายโครงการและวิศวกรรม บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)</p>	<p>นายวิสิฐ ตันติสุนทร ตำแหน่ง กรรมการ, กรรมการบริหาร อายุ 47 ปี คุณวุฒิการศึกษา ● MBA University Of Wisconsin-Madison ● ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) : Director Certification Program -Class 17/2001 (DCP 17/2001) การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 ● ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) จำนวน 4,287,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 1.22 ของทุนชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน ● ไม่ได้ถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ● เป็นลูกพี่ลูกน้องกับนายธนัญ ตันติสุนทร ซึ่งเป็นกรรมการของบริษัท ● เป็นลูกพี่ลูกน้องกับนายธนัส ตันติสุนทร ซึ่งเป็นผู้จัดการอาวุโสฝ่ายพัฒนา ด้านการตลาดของบริษัท ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง 2544-ปัจจุบัน : เลขานุการคณะกรรมการ กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ 2544-ปัจจุบัน : ประธานกรรมการ บริษัท พีพี เรทติ้งส์ (ประเทศไทย) จำกัด 2544-ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) 2541-2544 : ตำแหน่งสุดท้ายเป็นรองประธานกรรมการ บริษัท แกรมมี เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน) 2535-2541 : รองประธานอาวุโสและรองประธานภูมิภาค-ฝ่ายลงทุน บริษัท อเมริกัน อินเทอร์เน็ตเอ็นชันทเลส แอสซิวไรส์ จำกัด</p>
<p>นายวันชัย โตสมบุญ ตำแหน่ง กรรมการ อายุ 57 ปี คุณวุฒิการศึกษา ● ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, Asian Institute of Management ● ปริญญาตรี นิติศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ● อบรมหลักสูตร "Breakthrough Program for Senior Executives" จาก Institute of Management Development (IMD) ประเทศสวิสเซอร์แลนด์ ● อบรมหลักสูตร "Managing Corporate Resources" จาก Institute of Management Development (IMD) ประเทศสวิสเซอร์แลนด์ ● ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย(IOD) : Director Certification Program-Class 7/2001 (DCP 7/2001) การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 ● ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) จำนวน 2,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 0.0006 ของทุนชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน ● ไม่ได้ถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง 2547-ปัจจุบัน : กรรมการและรองประธานบริหาร (กิจการสระบุรี) บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) 2548-ปัจจุบัน : กรรมการบริษัท รอยัล ปอร์เชลเลน จำกัด (มหาชน) 2545-ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท คอนวูด จำกัด 2542-ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) 2542-2548 : กรรมการ บริษัท กระดาษ ฟอเซท จำกัด 2547-2548 : ประธานกรรมการบริหารบริษัท รอยัล ปอร์เชลเลน จำกัด (มหาชน) 2542-2547 : รองประธานบริหาร (การลงทุนบริษัทในเครือและบริษัทร่วม) บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) 2542-2547 : กรรมการผู้จัดการ และประธานคณะกรรมการ บริษัท รอยัล ปอร์เชลเลน จำกัด (มหาชน)</p>	<p>นายธัญ ตันติสุนทร ตำแหน่ง กรรมการ อายุ 34 ปี คุณวุฒิการศึกษา ● ปริญญาโทบริหารรัฐกิจระหว่างประเทศ New York University ● ปริญญาโทบริหารธุรกิจ American University ● ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ● ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย(IOD) : Director Certification Program-Class 56/2005(DC56/2005) การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ● เป็นลูกพี่ลูกน้องกับนายวิสิฐ ตันติสุนทร ซึ่งเป็นกรรมการและกรรมการบริหาร ของบริษัท ● เป็นน้องชายของนายธันัส ตันติสุนทร ซึ่งเป็นผู้จัดการอาวุโสฝ่ายพัฒนา ด้านการตลาด ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง 2548-ปัจจุบัน : ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ บริษัท กัลฟ์อิเล็กทริก จำกัด (มหาชน) 2544-2548 : สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดตาก 2540-2543 : เภรฐกร 4 สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง</p>

<p>นายอเนตต์ เล้าหระณู ตำแหน่ง กรรมการ, กรรมการบริหาร, ผู้อำนวยการด้านการเงิน กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท อายุ 53 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> • ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ • ปริญญาตรี นิติศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ • ประกาศนียบัตรหลักสูตรพัฒนากรรมการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD) ดังนี้ :- <ul style="list-style-type: none"> - Director Accreditation Program-Class 1/2003 (DAP 1/2003) - Director Certification Program-Class 29/2003 (DCP 29/2003) - Audit Committee Program-Class 2/2004 (ACP 2/2004) <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548</p> <ul style="list-style-type: none"> • ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) จำนวน 590,550 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 0.17 ของทุนชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน • ไม่ได้ถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2548-ปัจจุบัน : กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท กระเบื้องหลังคาตราเพชร จำกัด (มหาชน)</p> <p>2547-ปัจจุบัน : กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท รอยัล ปอร์ซเลน จำกัด (มหาชน)</p> <p>2542-2545 : กรรมการ บริษัท กะรัต สุขภัณฑ์ จำกัด (มหาชน)</p> <p>2537-2543 : กรรมการ บริษัท กัลฟิอิล็คตริก จำกัด (มหาชน)</p> <p>2518-2538 : ตำแหน่งสุดท้ายเป็นเลขานุการคณะกรรมการและ ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)</p>	<p>นายสีหศักดิ์ อารีราชการิณย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการด้านพัฒนาธุรกิจ อายุ 46 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ph.D in Petroleum Engineering U. of Tulsa, USA • MSc. In Petroleum Engineering U. of Tulsa, USA • BSc. In Petroleum Engineering (With honor) U. of Tulsa, USA <p>การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2544-ปัจจุบัน : ผู้อำนวยการด้านพัฒนาธุรกิจ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2542-2543 : General Director, Dinh Vu Development JVC, Haiphong, ประเทศเวียดนาม</p> <p>2540-2542 : กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอเชียนอินฟราสตรัคเจอร์ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด</p>
<p>นายประเสริฐ พรหมเดช ตำแหน่ง ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายขายถ่านหินต่างประเทศ อายุ 38 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <p>ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาเหมืองแร่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2547-ปัจจุบัน : ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายขายถ่านหินต่างประเทศ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2543-2547 : Chief Coal Transshipment PT. Lanna Harita Indonesia</p>	<p>นายสุดุสิต อุ่ณแสงจันทร์ ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายผลิต อายุ 42 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <p>วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2547-ปัจจุบัน : ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2540-2545 : ผู้จัดการฝ่ายวางแผน บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2530-2539 : วิศวกรเหมืองแร่ บริษัท สหกลเอ็นอีเนียริง จำกัด</p>
<p>นางเพชรรัตน์ ฉายานนท์ ตำแหน่ง ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายบัญชีและธุรการ อายุ 38 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <p>ปริญญาตรีบัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ การถือหุ้นในบริษัท และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2544-ปัจจุบัน : ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายบัญชีและธุรการ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2536-2543 : หัวหน้าแผนกบัญชี บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2533-2535 : พนักงานบัญชี บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p>	

<p>นายธนีส ตันติสุนทร ตำแหน่ง ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายพัฒนาด้านการตลาด อายุ 37 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท MBA Mount Vernon College, Wash. Dc, USA ปริญญาตรี BA Marymount University, Va, USA <p>การถือหุ้นในบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548</p> <ul style="list-style-type: none"> ถือหุ้นสามัญบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) จำนวน 9,420,710 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 2.69 ของทุนชำระแล้ว ซึ่งเท่ากับปีก่อน ไม่ได้ถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร</p> <ul style="list-style-type: none"> เป็นลูกพี่ลูกน้องกับนายวิสิฐ ตันติสุนทร ซึ่งเป็นกรรมการและกรรมการบริหารของบริษัท เป็นพี่ชายของนายธนญ ตันติสุนทร ซึ่งเป็นกรรมการบริษัทฯ <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2548-ปัจจุบัน : ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายพัฒนาด้านการตลาด บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2546-2548 : ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายขายในประเทศ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2544-2546 : ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายขายต่างประเทศ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2540-2544 : ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ บริษัท กัลฟ์อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด(มหาชน)</p> <p>2539-2540 : เจ้าหน้าที่หลักทรัพย์สถาบันต่างประเทศ บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)</p>	<p>นายธนุ เตชะวงศ์ ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายสำรวจ อายุ 41 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ธรณีวิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปริญญาโท Petroleum Geoscience University Brunei Darussalam Negara Brunei Darussalam <p>การถือหุ้นในบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2548-ปัจจุบัน : ผู้จัดการฝ่ายสำรวจ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด(มหาชน)</p> <p>2540-2547 : หัวหน้าแผนกสำรวจ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2533-2538 : หัวหน้าแผนกสำรวจ บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)</p> <p>2530-2532 : นักธรณีวิทยา กองเศรษฐกิจธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี</p>
<p>นายวัชรชัย นาศัยเลิศ ตำแหน่ง ผู้จัดการขายถ่านหินในประเทศ อายุ 43 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <p>ปริญญาตรี รัฐศาสตร์บัณฑิต สาขาบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง</p> <p>การถือหุ้นในบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2539-ปัจจุบัน : ผู้จัดการขายถ่านหินในประเทศ บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p> <p>2535-2539 : หัวหน้าแผนกขายถ่านหิน บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)</p>	<p>นายสหรัฐ วัฒนธรรมรักษ์ ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจเสริม อายุ 41 ปี คุณวุฒิการศึกษา</p> <p>ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต สาขาไฟฟ้า University Of California, Los Angeles (UCLA), USA</p> <p>การถือหุ้นในบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548 : ไม่มี</p> <p>ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : ไม่มี</p> <p>ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง</p> <p>2544-ปัจจุบัน : ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจเสริม บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด(มหาชน)</p> <p>2542-2544 : ผู้จัดการโครงการ บริษัท ยูนิเวอร์แซลโปรเจกต์ จำกัด</p> <p>2537-2542 : ผู้จัดการโครงการ บริษัท เอเชียนอนฟอสฟอริกเจอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด</p> <p>2531-2537 : วิศวกรไฟฟ้า บริษัท Leifeld-Autospin Inc., USA</p>

**การดำรงตำแหน่งของผู้บริหารของ
บริษัทฯ ในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและบริษัทอื่นหรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548**

รายชื่อผู้บริหาร	บริษัท ลานนาฮีซอร์สเชส จำกัด (มหาชน)	บริษัทย่อย				บริษัทร่วม	บริษัทอื่นหรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง		
		1	2	3	4		1	2	
1. นายเกียรติ ลิมทรง	X	-	-	-	-	-	-	-	
2. นายผดุง เตชะศรีนทร์	/,XXX	-	-	-	/	-	-	-	
3. นายสมหมาย มีทรัพย์หลาก	/,///	-	-	-	-	-	-	-	
4. นายอดุลย์ ตันทรรัตน์	/,///	-	-	-	-	-	-	-	
5. นายพอล ไฮนซ์ ฮูเกนโทเบลอร์	/	-	-	-	-	-	/	-	
6. นายอนันต์ ศิริพงษ์	/	-	-	-	-	-	-	-	
7. นายวันชัย โตสมบุญ	/	-	-	-	-	-	/	-	
8. นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี	/, XX	X	/	/	/, XX	/	-	-	
9. นายสุโรจน์ ศุภสวัสดิ์กุล	/, //	/	-	-	/	/	-	-	
10. นายวิสิฐ ตันติสุนทร	/, //	-	-	-	-	-	-	-	
11. นายพิลาศ พันธโกศล	/, //	/	XX	XX	-	/	-	-	
12. นายธณู ตันติสุนทร	/	-	-	-	-	-	-	-	
13. นายอนันต์ เล้าหเรณู	/, //	/	//	/	/, //	-	-	-	
14. นายสีหศักดิ์ อารีราชการัญย์	-	-	/	/	/, //	-	-	-	
15. นางเพชรรัตน์ ฉายานนท์	-	-	-	//	-	-	-	-	
16. นายธนัส ตันติสุนทร	-	-	-	-	-	-	-	-	
17. นายประเสริฐ พรหมเดช	-	-	-	-	-	-	-	-	
18. นายสุดุสิต อุ่นแสงจันทร์	-	-	-	-	-	-	-	-	
19. นายธนู เตชะวงศ์	-	-	-	-	-	-	-	-	
20. นายวัชรชัย นาชัยเลิศ	-	-	-	-	-	-	-	-	
21. นายสหรัฐ วัฒนธรรมรักษ์	-	-	/	/	-	-	-	-	
บริษัทย่อย 1 = Lanna (Singapore) Pte., Ltd. 2 = PT. Lanna Harita Indonesia 3 = PT. Citra Harita Mineral 4 = บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด		บริษัทร่วม United Bulk Shipping Pte., Ltd.		บริษัทอื่นหรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง 1 = บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) (ถือหุ้นในบริษัท ลานนาฮีซอร์สเชส จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 44.99 ของทุนที่ชำระแล้ว) 2 = บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) (ถือหุ้นในบริษัท ลานนาฮีซอร์สเชส จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 10.07 ของทุนที่ชำระแล้ว)					
หมายเหตุ : X = ประธานกรรมการ XX = ประธานกรรมการบริหาร XXX = ประธานกรรมการตรวจสอบ / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร /// = กรรมการตรวจสอบ									

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548

รายการ	บริษัทย่อย				บริษัทร่วม
	1	2	3	4	
1. นายวีระ สุธังกรกาญจน์ (ถึงแก่กรรมวันที่ 24 ธันวาคม 2548)	-	-	-	X	-
2. นายวิสิทธิ์ น้อยพันธ์	-	-	-	/	-
3. นายสมจิตต์ ลิ้มวัฒนะกุล	-	-	-	//	-
4. นายผดุง เตชะศรีรินทร์	-	-	-	/	-
5. นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี	X	/	/	/, XX	/
6. นายสุโรจน์ ศุภสวัสดิ์กุล	/	-	-	/	/
7. นายสมชาย โล่วิสุทธิ์	-	-	-	//	-
8. นายพิลาศ พันธโกศล	/	XX	XX	-	/
9. นายอนันต์ เล้าหระณู	/	//	/	/, //	-
10. นายสีหศักดิ์ อารีราชการัตน์	-	/	/	/, //	-
11. นายพงศ์ธร คำเจริญ	-	//	-	-	-
12. นายพรศักดิ์ ศติมณฑล	-	-	//	-	-
13. นายอุดม ไชยสมบูรณ์	-	/	-	-	-
14. นางเพชรรัตน์ ฉายานนท์	-	-	//	-	-
15. นายสหรัฐ วัฒนธรรมรักษ์	-	/	/	-	-
16. นายปณิต เจริญสุข	-	//	-	-	-
17. นายธีรรงค์ อ่างสกุล	-	-	//	-	-
18. MR. LIM HARIYANTO WIJAYA SARWONO	-	X	X	-	-
19. MR. LIM GUNAWAN HARIYANTO	-	//	//	-	-
20. MR. LIM GUNARDI HARIYANTO	-	//	//	-	-
21. MRS. RITA INDRIAWATI	-	-	/	-	-
22. MR. PARASIAN SIMANUNGKALIT,SH	-	/	-	-	-
23. MR. NG HAN WHATT HENRY	-	/	/	-	X
24. MR. LEE BOON WAH	/	//	//	-	/
25. MR. PATRICK NG BEE SOON	-	-	-	-	/
26. MR. NG BEE BEE	-	-	-	-	/
บริษัทย่อย	บริษัทร่วม				
1 = Lanna (Singapore) Pte., Ltd. 2 = PT. Lanna Harita Indonesia 3 = PT. Citra Harita Mineral 4 = บริษัท ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด	United Bulk Shipping Pte., Ltd.				
หมายเหตุ : / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร X = ประธานกรรมการ XX = ประธานกรรมการบริหาร					

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

(1) คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

(ก) บริษัทฯจ่ายคำตอบแทนให้แก่กรรมการในปี 2548 จำนวน 13 ราย เป็นเงินทั้งสิ้น 8,360,000.- บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	หน่วย : บาทต่อปี		
		คำตอบแทน	ค่าบำเหน็จ	รวมทั้งสิ้น
1) นายสมเกียรติ ลิ้มทรง	ประธานกรรมการ	720,000.00	400,000.00	1,120,000.00
2) นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี	กรรมการ	360,000.00	300,000.00	660,000.00
3) นายพอล ไฮเนส ฮูเกนโทเบลอร์	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
4) นายผดุง เตชะศรีรินทร์	กรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ	360,000.00 180,000.00	200,000.00 -	740,000.00
5) นายสมหมาย มีทรัพย์หลาก	กรรมการ กรรมการตรวจสอบ	360,000.00 120,000.00	200,000.00 -	680,000.00
6) นายอดุลย์ ตันฑรัตน์	กรรมการ กรรมการตรวจสอบ	360,000.00 120,000.00	200,000.00 -	680,000.00
7) นายสุโรจน์ ศุภสวัสดิ์กุล	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
8) นายอนันต์ ศิริพงศ์	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
9) นายวันชัย โตสมบุญ	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
10) นายวิสิฐ ตันติสุนทร	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
11) นายพิลาศ พันธโกศล	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
12) นายธณู ตันติสุนทร	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
13) นายอนันต์ เล้าหระณู	กรรมการ	360,000.00	200,000.00	560,000.00
รวมทั้งสิ้น		5,460,000.00	2,900,000.00	8,360,000.00

(ข) บริษัทฯจ่ายคำตอบแทนให้แก่ผู้บริหารในปี 2548 จำนวน 13 ราย เป็นเงินทั้งสิ้น 24,392,180.-บาท โดยจ่ายเป็นเงินเดือนหรือคำตอบแทนประจำเดือน และเงินรางวัลประจำปี (โบนัส) ซึ่งจะผันแปรตามผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

(2) คำตอบแทนอื่น

- บริษัทฯได้จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่ผู้บริหารในฐานะพนักงานของบริษัทฯ ในปี 2548 จำนวน 11 ราย เป็นเงินทั้งสิ้น 1,238,113.64 บาท และมีรถประจำตำแหน่งจำนวน 5 คน

- บริษัทฯไม่มีการออกหุ้น ใบสำคัญแสดงสิทธิ หลักทรัพย์แปลงสภาพและหรือให้สิทธิประโยชน์อย่างอื่นแก่กรรมการและผู้บริหารในรอบปี 2548 ที่ผ่านมา

การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียนและหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี 15 ข้อ ตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด ซึ่งมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ :-

1) นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย จึงได้กำหนดนโยบายสนับสนุนการกำกับดูแลกิจการ โดยครอบคลุมหลักสำคัญดังนี้

- (1) มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรมต่อทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง
- (2) คณะกรรมการมีความมุ่งมั่นในการสร้างความเจริญเติบโตที่มีคุณภาพและมั่นคงแก่กิจการในระยะยาวโดยใช้ขีดความสามารถและเทคโนโลยีที่ดี บริหารงานด้วยความรอบคอบและระมัดระวัง รับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถและประสิทธิภาพที่เพียงพอเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดและยั่งยืนต่อผู้ถือหุ้นดูแลไม่ให้เกิดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรับผิดชอบต่อการตัดสินใจและการกระทำของตนเอง
- (3) มีการดำเนินงานหรือการบริหารงานที่โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอแก่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง
- (4) มีการดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงความเสียอยู่เสมอ และจัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงที่รัดกุมและเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป
- (5) บริษัทฯ มีการกำหนดจริยธรรมธุรกิจเพื่อให้กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคนถือปฏิบัติแล้ว

2) สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2548 ณ ห้องแกลเลอรี ชั้น 3 โรงแรมพลาซ่า แอทธินี เลขที่ 10 ซอยร่วมฤดี แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2548 โดยบริษัทฯ ได้จัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมในวาระต่างๆ ให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุม 18 วัน (หรือประมาณ 9 วันทำการ โดยไม่รวมวันหยุด) ซึ่งเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามกฎหมายเพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาศึกษาข้อมูลต่างๆ ได้อย่างละเอียดถี่ถ้วน ทั้งนี้ในแต่ละวาระมีความเห็นของคณะกรรมการประกอบด้วยและได้จัดให้มีการบันทึกการประชุมอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้

บริษัทฯ ได้เพิ่มทางเลือกให้กับผู้ถือหุ้นโดยให้กรรมการอิสระเป็นผู้รับมอบอำนาจจากผู้ถือหุ้นในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้และได้ปรับปรุงข้อมูลที่ประกอบการประชุมผู้ถือหุ้นให้มีรายละเอียดมากยิ่งขึ้น เนื่องจากบริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของสิทธิของผู้ถือหุ้นในการเข้าถึงข้อมูลของบริษัทฯ ได้อย่างครบถ้วนและเพียงพอ

3) สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยมีรายละเอียดดังนี้

พนักงาน : บริษัทฯ ได้ปฏิบัติกับพนักงานอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรม รวมทั้งให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม

ลูกค้า : บริษัทฯ มีการซื้อสินค้าและบริการจากลูกค้าเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้ารวมถึงการปฏิบัติตาม

สัญญาต่อลูกค้าโดยสม่ำเสมอตลอดมา

เจ้าหนี้ : บริษัทฯ ปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมเงินตามสัญญาตลอดมา

ลูกค้า : บริษัทฯ เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อลูกค้า โดยผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมาตรฐาน รักษาความลับของลูกค้าและมีหน่วยงานหรือบุคคลที่ทำหน้าที่รับข้อร้องเรียนของลูกค้าเพื่อรีบดำเนินการให้แก่ลูกค้าโดยเร็วที่สุด

คู่แข่ง : บริษัทฯ ประพฤติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่ดี รักษาบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขันหลีกเลี่ยงวิธีการไม่สุจริตเพื่อทำลายคู่แข่ง

ชุมชน : มีความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อมของชุมชน และสังคมโดยรวม

ทั้งนี้บริษัทฯ จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียเหล่านี้ได้รับการดูแลอย่างดี

4) การประชุมผู้ถือหุ้น

- ในการประชุมผู้ถือหุ้นในปี 2548 มีกรรมการเข้าร่วมประชุมครบทั้ง 12 คน รวมทั้งคณะกรรมการตรวจสอบทั้ง 3 คนและประธานอนุกรรมการทุกชุดด้วย โดยประธานในที่ประชุมได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิอย่างเท่าเทียมกันในการตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทฯ สอบถามและแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ รวมทั้งได้บันทึกประเด็นซักถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุมด้วยแล้ว

- การเรียกประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง คณะกรรมการบริษัทฯ จะจัดทำหนังสือนัดประชุมระบุวัน เวลา สถานที่ ระเบียบวาระการประชุมพร้อมทั้งรายละเอียดและความเห็นของคณะกรรมการในแต่ละเรื่องแต่ละวาระที่จะเสนอต่อที่ประชุม โดยจัดส่งให้ผู้ถือหุ้นและนายทะเบียนทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่าเจ็ดวันก่อนวันประชุมพร้อมทั้งโฆษณาคำบอกกล่าวนัดประชุมในหนังสือพิมพ์ไม่น้อยกว่าสามวันก่อนวันประชุมด้วย

- ในการเรียกประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้งนอกจากคณะกรรมการบริษัทฯ จะดำเนินการตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในข้อบังคับของบริษัทฯ แล้วยังดำเนินการตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับการจัดประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทจดทะเบียนตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดด้วย โดยจะแจ้งหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการเข้าร่วมประชุม การมอบฉันทะให้เข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนไปให้ผู้ถือหุ้นทราบพร้อมกับหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นด้วยทุกครั้ง

- เลขานุการบริษัทฯ และทีมงานที่ได้รับมอบหมายจะจัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นให้แล้วเสร็จครบถ้วนสมบูรณ์ภายใน 14 วัน นับแต่วันประชุมแล้วเสร็จ ทั้งนี้ตามที่กฎหมายกำหนดโดยผู้ถือหุ้นมีสิทธิที่จะขอตรวจรายงานการประชุม เอกสารประกอบการประชุม และเอกสารสำคัญอื่นๆ ได้ตลอดเวลา

5) ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

- คณะกรรมการได้ให้ความเห็นชอบในการกำหนดทิศทาง เป้าหมาย แผนงานธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับดูแลให้คณะกรรมการบริหารและฝ่ายจัดการมีการอนุมัติและหรือดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งนี้ไม่รวมรายการที่ต้องขอความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการและความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น
- คณะกรรมการได้จัดให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และจัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิผล รวมทั้งมีการติดตามการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นระยะๆ
- คณะกรรมการเป็นผู้พิจารณากำหนดและแยกบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และฝ่ายจัดการอย่างชัดเจน รวมทั้งการสื่อสารบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบดังกล่าวต่อกรรมการ อนุกรรมการ ฝ่ายจัดการและพนักงานของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอตลอดเวลา

6) ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการได้ดูแลอย่างรอบคอบเมื่อเกิดรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และดูแลไม่ให้ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัว ดังนี้

1) คณะกรรมการได้ทราบถึงรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์และรายการที่เกี่ยวข้องกันตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและได้เปิดเผยรายละเอียดไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2)

2) การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

- ได้กำหนดให้ผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ต่อสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535
- ห้ามไม่ให้ผู้บริหารหรือพนักงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในแก่บุคคลภายนอกหรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง และไม่ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วง 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินเผยแพร่ต่อสาธารณชน

7) จริยธรรมธุรกิจ

บริษัทฯ ได้ออกข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ และพนักงานเพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทฯ ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และเที่ยงธรรม ทั้งการปฏิบัติต่อบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม สาธารณชน และสังคม โดยประกาศให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบและติดตามการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าว รวมถึงกำหนดบทลงโทษทางวินัยไว้ด้วย

8) การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัท มีจำนวน 13 คน ประกอบด้วย กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 5 คน กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารจำนวน 5 คน และกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 คน

บริษัท มีประธานกรรมการและกรรมการตรวจสอบที่มีความอิสระรวม 4 คน คิดเป็นประมาณ 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

9) การรวมหรือแยกตำแหน่ง

- ประธานกรรมการมีความอิสระ และไม่มีความสัมพันธ์ใดๆ กับฝ่ายบริหาร
- ประธานกรรมการไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือกรรมการผู้จัดการเพื่อแบ่งแยกหน้าที่การกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการและการบริหารกิจการประจำ
- บริษัท มีการกำหนดขอบเขตอำนาจ หน้าที่ของผู้บริหารแต่ละระดับในแต่ละสายงานไว้อย่างชัดเจน และเป็นลายลักษณ์อักษร โดยมีการแบ่งแยกอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในระดับต่างๆ ลดหลั่นกันไป

10) ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

- บริษัท ได้กำหนดค่าตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใสโดยค่าตอบแทนอยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรม และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว กรรมการที่ได้รับมอบหมายให้เป็นกรรมการตรวจสอบได้รับค่าตอบแทนเพิ่มตามปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น
- ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด
- ในปี 2548 บริษัท ได้จ่ายค่าตอบแทนต่างๆ ให้แก่กรรมการและผู้บริหารตามที่เปิดเผยไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) แล้ว

11) การประชุมคณะกรรมการ

- กรรมการทุกคนสามารถแสดงความเห็นได้อย่างอิสระ ถ้าการลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท มีคะแนนเสียงเท่ากัน ประธานกรรมการซึ่งไม่ได้เป็นผู้บริหารมีสิทธิออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาดได้
- เลขาธิการบริษัท จะจัดส่งหนังสือนัดประชุมคณะกรรมการบริษัท พร้อมทั้งแจ้งระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมให้กรรมการก่อนการประชุมล่วงหน้า 7 วัน เพื่อให้กรรมการมีเวลาศึกษาและพิจารณาข้อมูลที่จะใช้ในการตัดสินใจอย่างเพียงพอ โดยฝ่ายจัดการจะชี้แจงและตอบข้อสงสัยทุกเรื่องทุกกรณี เพื่อให้กรรมการมีความเข้าใจและสามารถพิจารณาตัดสินใจได้อย่างถูกต้อง ทั้งนี้ได้มีการจัดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร และจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการไว้อย่างเป็นระเบียบและครบถ้วนพร้อมจะให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ตลอดเวลา
- คณะกรรมการมีกำหนดประชุมปกติเป็นประจำอย่างน้อย 1 ครั้งทุกระยะสองเดือน (ทุกเดือนเว้นเดือนจะมีการประชุม 1 ครั้ง) และมีการประชุมนัดพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยมีการกำหนดวาระชัดเจนล่วงหน้า และมีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำ ปกติการประชุมแต่ละครั้งจะใช้เวลาประมาณ 1-3 ชั่วโมงขึ้นอยู่กับเรื่องที่พิจารณาในที่ประชุมว่าจะมีมากหรือน้อยเพียงใด

2) จัดทำแผนงาน งบประมาณรายรับ - รายจ่าย บัญชีอัตราค่าจ้างพนักงาน งบประมาณการว่าจ้างพนักงานและงบประมาณการลงทุนประจำปี เสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติเป็นประจำปี ทั้งนี้ภายใน 30 วัน ก่อนวันสิ้นปี

3) บริหารงานตามนโยบายและแผนงานที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดและตามงบประมาณรายรับ - รายจ่ายและงบประมาณการลงทุนที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วให้รายงานผลการปฏิบัติงานให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างน้อยไตรมาสละหนึ่งครั้ง

4) ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับงานของบริษัทฯ ตลอดจนปฏิบัติตามสัญญาข้อผูกพันที่บริษัทมีต่อหน่วยงานราชการ เจ้าหนี้ และบุคคลภายนอก

5) บริหารการเงินตามแผนการเงินที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทและตามสัญญาข้อผูกพันที่บริษัทมีต่อเจ้าหนี้ทุกราย

6) ปฏิบัติการและหรือดำเนินการในเรื่องอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทจะมอบหมายเป็นแต่ละเรื่องแต่ละกรณี ๆ ไป

• โดยปกติคณะกรรมการบริหารมีการประชุมอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และจะมีการจัดประชุมนัดพิเศษในกรณีที่มีเรื่องสำคัญหรือเรื่องจำเป็นเร่งด่วนเป็นครั้งคราวโดยในรอบปี 2548 มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 13 ครั้ง

(ข) คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบให้มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบตามกฎหมายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดขึ้นโดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ :-

- องค์ประกอบและคุณสมบัติ

คณะกรรมการตรวจสอบต้องได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งมีจำนวนอย่างน้อย 3 คน ประกอบด้วยประธานกรรมการตรวจสอบ 1 คน และกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 2 คน โดยทั้งหมดต้องเป็นกรรมการที่มีความอิสระและไม่ได้เป็นผู้บริหาร และกรรมการอย่างน้อย 1 คน จะต้องมีความรู้ด้านบัญชีการเงิน โดยให้คณะกรรมการตรวจสอบแต่งตั้งบุคคลที่เหมาะสมเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบอีก 1 คน โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีรายชื่อดังต่อไปนี้ :-

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| (1) นายผดุง เตชะศรีรินทร์ | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| (2) นายสมหมาย มีทรัพย์หลาก | กรรมการตรวจสอบ |
| (3) นายอดุลย์ ตัณฑรัตน์ | กรรมการตรวจสอบ |
| (4) นางวรรณภา ชมโคกกรวด | เลขานุการ |

- วาระการดำรงตำแหน่ง

ให้กรรมการตรวจสอบ (รวมทั้งประธานกรรมการตรวจสอบ) มีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นตำแหน่งตามวาระอาจจะได้รับการแต่งตั้งใหม่ก็ได้

- หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

1) สอบทานกระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัทฯ ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน และเชื่อถือได้ โดยประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้บริหารที่รับผิดชอบการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทฯ ทั้งงบไตรมาสและงบประจำปี

2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (INTERNAL CONTROL) และการตรวจสอบภายใน (INTERNAL AUDIT) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

3) พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท พร้อมทั้งเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีในแต่ละปี

4) สอบทานให้บริษัท ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

5) พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัท ในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องครบถ้วน

6) จัดทำรายงานการ กำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ

7) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

8) รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการบริษัททราบเป็นระยะๆ อย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง รวมแล้วอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง

- คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจในการตรวจสอบผู้ที่เกี่ยวข้องและเรื่องที่เกี่ยวข้องภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบและมีอำนาจในการว่าจ้างหรือนำเอาผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านมาปรึกษาหารือและให้ความเห็นได้ตามที่คณะกรรมการตรวจสอบจะพิจารณาเห็นสมควรและเหมาะสม

- โดยปกติคณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมเดือนละ 1 ครั้ง โดยในปี 2548 มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 13 ครั้ง

(ค) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงประกอบด้วยผู้บริหารจากทุกหน่วยงานในบริษัท ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ดังนี้ :-

(1) นายพิลาต พันธโกศล	(ผู้อำนวยการด้านถ่านหิน)	เป็นประธานกรรมการ
(2) นายอนันต์ เล้าหเรณู	(ผู้อำนวยการด้านการเงิน)	เป็นกรรมการ
(3) นายสิหศักดิ์ อารีราชการณีย์	(ผู้อำนวยการด้านพัฒนาธุรกิจ)	เป็นกรรมการ
(4) นายธนู เตชะวงรงค์	(ผู้จัดการฝ่ายสำรวจ)	เป็นกรรมการ
(5) นายสุตฤติ อุ่นแสงจันทร์	(ผู้จัดการฝ่ายผลิต)	เป็นกรรมการ
(6) นายวัชรชัย นาชัยเลิศ	(ผู้จัดการขายถ่านหินในประเทศ)	เป็นกรรมการ
(7) นายประเสริฐ พรหมเดช	(ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายขายถ่านหินต่างประเทศ)	เป็นกรรมการ
(8) นางเพชรรัตน์ ฉายานนท์	(ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายบัญชีและธุรการ)	เป็นกรรมการ
(9) นายสทนต์ วัฒนธรรมรักษ์	(ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจเสริม)	เป็นกรรมการ
(10) นายสมมาตร เจริญทรัพย์สกุล	(ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายผลิต)	เป็นกรรมการ
(11) นางวรรณณา ชมโคกกรวด	(หัวหน้าแผนกตรวจสอบ)	เป็นกรรมการและเลขานุการ

- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้ :-
 - (1) พิจารณาปัญหาหรือปัจจัยเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับการดำเนินงานของบริษัทฯ และหาทางลดความเสี่ยงหรือบริหารความเสี่ยงให้ต่ำที่สุด
 - (2) ให้รายงานการบริหารความเสี่ยงในแต่ละเรื่องให้คณะกรรมการบริหารและคณะกรรมการบริษัททราบเป็นระยะๆ อย่างน้อยไตรมาสๆ ละ 1 ครั้ง
- โดยปกติคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีการประชุมเดือนละ 1 ครั้งโดยในปี 2548 ที่ผ่านมามีการประชุมรวมทั้งสิ้น 11 ครั้ง

(ง) บริษัทฯ ไม่มีคณะอนุกรรมการกำหนดค่าตอบแทนเนื่องจากบริษัทฯ มีโครงสร้างองค์กรที่ไม่ซับซ้อนและมีผู้บริหารจำนวนไม่มากนักโดยมีกระบวนการพิจารณาค่าตอบแทนที่เหมาะสมซึ่งคำนึงถึงขนาดธุรกิจและผลประกอบการของบริษัทฯ เป็นเกณฑ์ในการพิจารณาด้วย

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเฉพาะกิจเป็นครั้งคราวตามความจำเป็นในการดำเนินธุรกิจในอนาคตเพื่อพิจารณาเรื่องที่สำคัญและอาจจะมีผลกระทบต่อการดำเนินกิจการอย่างมาก

13) ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

- คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อระบบควบคุมภายในทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ จึงได้กำหนดหน้าที่ ความรับผิดชอบและอำนาจของผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหารไว้เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของบริษัทฯ ให้เกิดประโยชน์ และมีการแบ่งแยกหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม โดยมีแผนกตรวจสอบทำหน้าที่ตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานหลักและกิจกรรมทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ ได้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

- คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยงเป็นอย่างมาก โดยมีการกำหนดและประเมินความเสี่ยงของกิจการ มีการกำหนดมาตรการป้องกันและจัดการความเสี่ยง ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงที่มีผลต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ ตามที่ระบุไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) โดยมีการกำกับดูแลการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอยู่ตลอดเวลา

- คณะกรรมการบริษัทฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2549 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549 ซึ่งมีกรรมการตรวจสอบจำนวนสามคนเข้าร่วมประชุมด้วยได้สอบถามองค์ประกอบของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อยทั้ง 5 ประการ คือ (1) การมีสภาพแวดล้อมของการควบคุมที่ดี (CONTROL ENVIRONMENT) (2) การมีกระบวนการประเมินความเสี่ยงที่เหมาะสม (RISK ASSESSMENT) (3) การมีกิจกรรมควบคุมที่ดี (CONTROL ACTIVITIES) (4) การมีระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูลที่ดี (INFORMATION AND COMMUNICATION) และ (5) การมีระบบการติดตามและการประเมินผลที่ดี (MONITORING AND EVALUATION) คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่าในรอบปี 2548 ระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเพียงพอและเหมาะสมแล้ว ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบก็มีความเห็นเช่นเดียวกัน

14) รายงานของคณะกรรมการ

- คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินด้วย
- คณะกรรมการได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้องครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน และเพื่อให้ทราบจุดอ่อนเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ
- คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน และคณะกรรมการตรวจสอบได้แสดงความเห็นไว้ในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) แล้ว

15) ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัท ตระหนักดีว่าข้อมูลของบริษัท ทั้งที่เกี่ยวกับการเงินและที่ไม่ใช่การเงิน ล้วนมีผลกระทบต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท จึงได้ให้ฝ่ายจัดการของบริษัท ดำเนินการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วนตรงต่อความเป็นจริง และเชื่อถือได้อย่างสม่ำเสมอ และทันเวลา ซึ่งฝ่ายจัดการของบริษัท ได้ให้ความสำคัญและยึดถือปฏิบัติมาโดยตลอด พร้อมทั้งได้จัดตั้งแผนกลงทุนสัมพันธ์ (INVESTOR RELATIONS) ขึ้นมาทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุน ผู้ถือหุ้น รวมทั้งนักวิเคราะห์และภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ลงทุนสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลบริษัท ได้ที่ โทร. 0-2253-8080 หรือที่ website : www.lannar.com หรือที่ e-mail address : lanna@lannar.com

รายการระหว่างกัน

บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมและรายการธุรกิจที่เกี่ยวข้องกัน

- ในรอบปี 2548 ไม่มีรายการธุรกิจหรือผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกันระหว่างบริษัทฯ บริษัทย่อยและบริษัทร่วมกับกรรมการและหรือผู้บริหารแต่อย่างใดทั้งสิ้น
- ในรอบปี 2548 บริษัทฯมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบริษัทหรือนิติบุคคลที่เกี่ยวข้องกันโดยการถือหุ้นและมีกรรมการร่วมกัน รายการดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขและเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกันตามปกติธุรกิจซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้:-

ชื่อนิติบุคคลและความสัมพันธ์เกี่ยวข้อง (หน่วย : บาท)	ลักษณะของรายการ	เกิดขึ้นในปี 2548		นโยบายการกำหนดราคา	เหตุผลและความจำเป็นในการทำรายการระหว่างกัน
		มูลค่าทั้งสิ้น	ยอดค้างจ่าย (จ่ายล่วงหน้า) ณ 31 ธ.ค. 2548		
(1) PT. LANNA HARITA INDONESIA <ul style="list-style-type: none"> • บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นทางอ้อมในบริษัทนี้ ร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้ว และมีตัวแทนเป็นกรรมการในบริษัทนี้ ดังนี้ :- <ul style="list-style-type: none"> - BOARD OF COMMISSIONERS มีตัวแทนเป็นกรรมการ 4 คนคือ นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี, นายสีหศักดิ์ อารีราชการณีย์, นายอุดม ไชยสมบุรณ์ และ นายสหรัฐ วัฒนธรรมรักษ์ - BOARD OF DIRECTORS มีตัวแทนเป็นกรรมการ 4 คนคือ นายพิลาศ พันธโกศล, นายอนันต์ เล้าหเรณู, นายพงษ์ธร คำเจริญ และ นายปณต เจริญสุข 	ซื้อขายถ่านหิน	2,071,738,008.29	175,457,098.99	ใช้ราคาเทียบเคียงกับที่ซื้อจากบุคคลภายนอก	เป็นการดำเนินธุรกิจตามปกติและตามเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไปของทั้งสองฝ่าย โดยผู้มีอำนาจอนุมัติของแต่ละฝ่ายมีความเป็นอิสระต่อกัน เนื่องจากบริษัทฯ ประกอบธุรกิจด้านหินเป็นธุรกิจหลัก ฉะนั้นแนวโน้มในการซื้อขายถ่านหินระหว่างกันยังคงมีต่อไปในอนาคต
(2) PT. CITRA HARITA MINERAL <ul style="list-style-type: none"> • บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นทางอ้อมในบริษัทนี้ ร้อยละ 55 ของทุนที่ชำระแล้ว และมีตัวแทนเป็นกรรมการในบริษัทนี้ ดังนี้ :- <ul style="list-style-type: none"> - BOARD OF COMMISSIONERS มีตัวแทนเป็นกรรมการ 4 คนคือ นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี, นายอนันต์ เล้าหเรณู, นายสีหศักดิ์ อารีราชการณีย์ และ นายสหรัฐ วัฒนธรรมรักษ์ - BOARD OF DIRECTORS มีตัวแทนเป็นกรรมการ 4 คนคือ นายพิลาศ พันธโกศล, นายพรศักดิ์ ศติมณฑล, นายธีรรงค์ อ่างสกุล และ นางเพชรรัตน์ ฉายานนท์ 	ซื้อขายถ่านหิน	167,022,022.97 -	(47,879,669.05)	ใช้ราคาเทียบเคียงกับที่ซื้อจากบุคคลภายนอก	เป็นการดำเนินธุรกิจตามปกติและตามเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไปของทั้งสองฝ่าย โดยผู้มีอำนาจอนุมัติของแต่ละฝ่ายมีความเป็นอิสระต่อกัน เนื่องจากบริษัทฯ ประกอบธุรกิจด้านหินเป็นธุรกิจหลัก ฉะนั้นแนวโน้มในการซื้อขายถ่านหินระหว่างกันยังคงมีต่อไปในอนาคต

ชื่อนิติบุคคลและความสัมพันธ์เกี่ยวข้อง (หน่วย : บาท)	ลักษณะของรายการ	เกิดขึ้นในปี 2548		นโยบายการกำหนดราคา	เหตุผลและความจำเป็นในการทำรายการระหว่างกัน
		มูลค่าทั้งสิ้น	ยอดคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2548		
<p>(3) UNITED BULK SHIPPING PTE LTD.</p> <ul style="list-style-type: none"> บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในบริษัทนี้ร้อยละ 49 ของทุนที่ชำระแล้วและมีกรรมการร่วมกัน 3 คนคือ นายไกรสิทธิ์ ศิริรังษี, นายสุโรจน์ ศุภสวัสดิ์กุล และ นายพิลาศ พันธโกศล 	ขนส่งถ่านหินทางทะเล	426,891,679.80	34,506,617.69	ใช้ราคาเทียบเคียงกับราคาค่าขนส่งที่จ่ายให้บุคคลภายนอก	เป็นการดำเนินการธุรกิจตามปกติและตามเงื่อนไขการค้าทั่วไปของทั้งสองฝ่าย โดยผู้มีอำนาจอนุมัติของแต่ละฝ่ายมีความเป็นอิสระต่อกัน เนื่องจากบริษัท มีนโยบายนำเข้าถ่านหินจากต่างประเทศมาจำหน่ายอย่างต่อเนื่อง ฉะนั้นแนวโน้มในการว่าจ้างขนส่งถ่านหินระหว่างกันจึงยังคงมีต่อไปอีกในอนาคต
<p>(4) บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)</p> <ul style="list-style-type: none"> บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) คิดเป็นร้อยละ 44.99 ของทุนที่ชำระแล้วและมีกรรมการร่วมกัน 2 คน คือนายพอล ไอนซ์ ฮูเกนโทเบลอร์และนายวันชัย โดสมบุญ 	ซื้อขายถ่านหิน	1,070,935,586.54	12,175,903.79	ใช้ราคาตลาดสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกันและสำหรับถ่านหินคุณภาพใกล้เคียงกัน	เป็นการดำเนินการธุรกิจตามปกติและตามเงื่อนไขการค้าทั่วไปของทั้งสองฝ่าย โดยผู้มีอำนาจอนุมัติของแต่ละฝ่ายมีความเป็นอิสระต่อกันเนื่องจากบริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) ต้องใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงหลักในการผลิตปูนซีเมนต์ ฉะนั้นแนวโน้มการซื้อขายถ่านหินระหว่างกันจึงยังคงมีต่อไปอีกในอนาคต
<p>(5) บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)</p> <ul style="list-style-type: none"> บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) คิดเป็นร้อยละ 10.07 ของทุนที่ชำระแล้วและมีนายอนันต์ ศิริพงศ์ เป็นตัวแทนดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) 	ซื้อขายถ่านหิน	17,658,481.00	3,394,473.13	ใช้ราคาตลาดสำหรับถ่านหินคุณภาพใกล้เคียงกัน	เป็นการดำเนินการธุรกิจตามปกติของทั้งสองฝ่ายโดยผู้มีอำนาจอนุมัติของแต่ละฝ่ายมีความเป็นอิสระต่อกัน รายการนี้จะเกิดขึ้นเป็นครั้งคราวตามความเหมาะสมและความจำเป็นในการดำเนินการธุรกิจของทั้งสองฝ่าย

ความเห็นของกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับรายการระหว่างกัน

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549

เสนอ ประธานกรรมการบริษัท
บริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ตามที่ได้ตรวจสอบรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) บริษัท ย่อย บริษัทร่วมและบุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันในปี 2548 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2548 นั้น คณะกรรมการตรวจสอบได้ศึกษาและสอบทานเกี่ยวกับรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท ลานนารีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย บริษัทร่วมและบุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเพื่อแสดงความเห็น พร้อมทั้งเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการที่เป็นไปตามประกาศของทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่ได้แจ้งไว้ ซึ่งพอสรุปได้ดังต่อไปนี้ :-

1. บริษัทฯ ได้ซื้อถ่านหินนำเข้าจาก PT. LANNA HARITA INDONESIA ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซีย เพื่อนำมาจำหน่ายอีกต่อหนึ่ง โดยตกลงราคาซื้อขายกันตามคุณภาพของถ่านหินซึ่งเทียบเคียงกับที่ซื้อจากบุคคลภายนอก ทั้งนี้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาที่ตกลงกันได้
2. บริษัทฯ ได้ซื้อถ่านหินนำเข้าจาก PT. CITRA HARITA MINERAL ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซีย เพื่อนำมาจำหน่ายอีกต่อหนึ่ง โดยตกลงราคาซื้อขายกันตามคุณภาพของถ่านหินซึ่งเทียบเคียงกับที่ซื้อจากบุคคลภายนอก ทั้งนี้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาที่ตกลงกันได้
3. บริษัทฯ ได้ว่าจ้างบริษัท UNITED BULK SHIPPING PTE. LTD. ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ให้ทำการขนส่งถ่านหินนำเข้าจากประเทศอินโดนีเซียมายังประเทศไทย โดยคิดราคาเทียบเคียงกับราคาที่จ่ายให้บุคคลภายนอกและอัตราราคาขนส่งในราคาตลาดทั่วไป ทั้งนี้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาที่ตกลงกันได้
4. บริษัทฯ ได้ขายถ่านหินทั้งที่ผลิตจากแหล่งในประเทศและนำเข้าจากต่างประเทศให้กับบริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นทั้งลูกค้าและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ โดยได้ตกลงราคาซื้อขายถ่านหินตามคุณภาพใกล้เคียงกันกับที่ขายให้กับลูกค้าหรือบุคคลภายนอกอื่นในราคาท้องตลาดทั่วไป ทั้งนี้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาที่ตกลงกันได้
5. บริษัทฯ ได้ซื้อถ่านหินจากบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) ที่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ มาผสมกับถ่านหินของบริษัทฯ เพื่อจำหน่าย โดยตกลงราคาซื้อขายตามราคาตลาดสำหรับถ่านหินคุณภาพใกล้เคียงกัน ทั้งนี้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาที่ตกลงกันได้

(นายผดุง เตชะศรีรินทร์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

(นายอดุลย์ ตันพรัตน์)

กรรมการตรวจสอบ

(นายสมหมาย มีทรัพย์หลาก)

กรรมการตรวจสอบ