

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
รายงาน และ งบการเงินรวม
31 ธันวาคม 2551 และ 2550

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 งบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นเดียวกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า งบการเงินรวมของบริษัทฯ ได้รวมงบการเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งซึ่งตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวมียอดสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 จำนวน 1,047 ล้านบาท (2550: 1,009 ล้านบาท) ยอดรายได้สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวน 730 ล้านบาท (2550: 479 ล้านบาท) และกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวน 22 ล้านบาท (2550: ขาดทุนสุทธิจำนวน 81 ล้านบาท) ข้าพเจ้าได้รับรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีอื่นนั้นแล้ว การรายงานของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยดังกล่าวซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวม ได้ถือตามรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวประกอบกับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่กล่าวถึงในวรรคก่อนให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

จากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้าและจากรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดสำหรับปี สิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและเฉพาะของ บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรอง ทั่วไป

ณรงค์ พันดาวงษ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3315

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ: 25 กุมภาพันธ์ 2552

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	311,096,389	1,185,189,813	238,769,178	1,122,474,525
ลูกหนี้การค้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6, 7	29,179,220	36,154,393	43,469,835
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	7	1,178,673,457	1,163,801,750	1,115,615,227
รวมลูกหนี้การค้า		1,207,852,677	1,199,956,143	1,159,085,062
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	8	1,540,793,434	1,138,672,054	1,464,921,702
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น				
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อวัตถุดิบ		-	2,251,844	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน		100,463,138	88,989,710	98,760,594
อื่น ๆ		73,181,303	32,840,891	54,883,654
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		173,644,441	124,082,445	153,644,248
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		3,233,386,941	3,647,900,455	3,016,420,190
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	9	-	-	671,864,789
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10	1,861,223,858	1,622,846,675	706,767,750
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	11	386,958,116	398,883,131	489,160,162
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์		88,100,523	62,556,651	88,100,523
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	12	2,851,438,632	2,295,910,454	2,108,855,828
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	13	10,548,451	12,447,121	10,441,290
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		13,581,045	9,356,368	1,408,866
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		5,211,850,625	4,402,000,400	4,076,599,208
รวมสินทรัพย์		8,445,237,566	8,049,900,855	7,093,019,398

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2551	2550	2551	2550	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	14	373,176,199	361,013,529	-	-
เจ้าหนี้การค้า					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	33,522,518	1,456,424	95,253,250	2,030,981
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		190,262,190	147,522,214	83,250,641	76,979,292
รวมเจ้าหนี้การค้า		223,784,708	148,978,638	178,503,891	79,010,273
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	15	68,801,426	66,559,019	-	-
หนี้สินจากตราสารอนุพันธ์ - สัญญาแลกเปลี่ยนพลังงาน	26	139,282,680	48,775,481	139,282,680	48,775,481
หนี้สินหมุนเวียนอื่น					
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		66,102,008	111,069,201	66,102,008	109,893,596
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์		121,770,547	-	121,770,547	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		104,826,563	81,170,057	97,607,157	70,920,778
อื่น ๆ		32,223,996	63,538,118	19,878,740	45,963,300
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น		324,923,114	255,777,376	305,358,452	226,777,674
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,129,968,127	881,104,043	623,145,023	354,563,428
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว - สิ้นสุดจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	15	39,156,408	104,439,258	-	-
สำรองเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	16	85,923,983	72,505,792	85,923,983	72,505,792
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		125,080,391	176,945,050	85,923,983	72,505,792
รวมหนี้สิน		1,255,048,518	1,058,049,093	709,069,006	427,069,220

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 300,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	300,000,000	300,000,000	300,000,000	300,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	930,000,000	930,000,000	930,000,000	930,000,000
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน				
บริษัทย่อย	19,688,752	(44,855,568)	-	-
บริษัทร่วม	10 (270,988,925)	(247,308,521)	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	17 30,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร	6,160,724,661	5,980,897,233	5,123,950,392	5,208,807,977
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	7,169,424,488	6,948,733,144	6,383,950,392	6,468,807,977
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย	20,764,560	43,118,618	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	7,190,189,048	6,991,851,762	6,383,950,392	6,468,807,977
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	8,445,237,566	8,049,900,855	7,093,019,398	6,895,877,197
	-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
รายได้				
รายได้จากการขาย	9,145,876,231	7,053,978,377	9,031,865,745	6,802,036,226
รายได้อื่น				
เงินปันผลรับ	11,386,503	11,386,503	14,216,355	13,309,211
ดอกเบี้ยรับ	15,796,029	37,898,650	15,368,066	37,898,650
เงินรับจากการเลิกกิจการของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	22,007,680	15,541,746	22,007,680	15,541,746
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	44,344,854	(42,526,036)	15,086,113	(41,610,677)
อื่น ๆ	32,823,718	52,533,520	18,744,077	18,099,599
รวมรายได้อื่น	126,358,784	74,834,383	85,422,291	43,238,529
รวมรายได้	9,272,235,015	7,128,812,760	9,117,288,036	6,845,274,755
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	7,992,739,816	5,293,021,012	7,916,921,792	5,088,090,651
ค่าใช้จ่ายในการขาย	267,036,088	290,562,021	250,365,511	280,593,450
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	198,516,422	274,505,216	167,425,236	143,974,297
ขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ (กลับรายการ)	418,379,706	(8,369,102)	416,275,889	9,966,700
รวมค่าใช้จ่าย	8,876,672,032	5,849,719,147	8,750,988,428	5,522,625,098
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน				
และภาษีเงินได้นิติบุคคล	395,562,983	1,279,093,613	366,299,608	1,322,649,657
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(45,136,032)	(44,611,401)	(16,143,620)	(2,206,944)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	264,887,440	291,136,162	-	-
กำไรก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	615,314,391	1,525,618,374	350,155,988	1,320,442,713
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	(165,013,573)	(237,415,827)	(165,013,573)	(237,415,827)
กำไรสุทธิสำหรับปี	450,300,818	1,288,202,547	185,142,415	1,083,026,886
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	449,827,428	1,297,459,709	185,142,415	1,083,026,886
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย	473,390	(9,257,162)	-	-
	450,300,818	1,288,202,547		
	-	-		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	1.50	4.32	0.62	3.61

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสุทธิก่อนภาษี	615,314,391	1,525,618,374	350,155,988	1,320,442,713
รายการปรับกระทบยอดกำไรสุทธิก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	246,368,572	234,999,235	170,956,923	165,621,370
ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ (โอนกลับ)	418,379,706	(8,369,102)	416,275,889	9,966,700
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(264,887,440)	(291,136,162)	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(1,655,042)	18,550,114	(1,655,042)	(438,000)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(1,251,217)	(43,863,751)	58,041	10,454,705
ขาดทุนจากสัญญาแลกเปลี่ยนพลังงานที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	139,282,680	48,775,481	139,282,680	48,775,481
สำรองเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	22,715,777	6,488,619	22,715,777	6,488,619
เงินปันผลรับ	(11,386,503)	(11,386,503)	(14,216,355)	(13,309,211)
รายได้จากการเลิกกิจการของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(22,007,680)	(15,541,746)	(22,007,680)	(15,541,746)
ดอกเบี้ยรับ	(15,796,029)	(37,898,650)	(15,368,066)	(37,898,650)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	49,773,281	41,777,250	15,215,988	288,158
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	1,174,850,496	1,468,013,159	1,061,414,143	1,494,850,139
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(6,295,337)	(4,095,547)	17,622,774	(32,182,426)
สินค้าคงเหลือ	(820,501,087)	(69,642,698)	(897,074,141)	(152,963,958)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(47,269,172)	29,788,812	(61,322,534)	(23,655,782)
สินทรัพย์อื่น	(5,207,638)	(11,453,722)	(1,646,879)	(11,438,437)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	70,970,861	(33,537,927)	95,658,409	(4,507,759)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	71,290,614	34,697,348	73,356,613	29,405,303
จ่ายผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	(9,297,586)	(3,567,460)	(9,297,586)	(3,567,460)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	428,541,151	1,410,201,965	278,710,799	1,295,939,620
จ่ายดอกเบี้ย	(55,966,716)	(40,595,915)	(15,215,988)	(288,158)
จ่ายภาษีเงินได้	(209,980,766)	(240,026,027)	(208,805,161)	(240,026,027)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	162,593,669	1,129,580,023	54,689,650	1,055,625,435

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
จ่ายเพิ่มทุนในบริษัทย่อยเพิ่มเติม	-	-	(3,421,180)	(183,058,178)
เงินสดรับจากรายได้เงินปันผล	14,216,355	13,309,211	14,216,355	13,309,211
เงินสดรับจากการเลิกกิจการของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	33,932,695	35,579,148	33,932,695	35,579,148
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(25,543,872)	(29,242,045)	(25,543,872)	(29,242,045)
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(727,846,492)	(468,981,469)	(704,602,103)	(415,827,822)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	1,655,042	438,000	1,655,042	438,000
ดอกเบี้ยรับ	15,796,029	37,898,650	15,368,066	37,898,650
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(687,790,243)	(410,998,505)	(668,394,997)	(540,903,036)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	12,162,670	(170,411,056)	-	(6,690,078)
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(61,607,765)	(81,644,194)	-	-
จ่ายเงินปันผล	(270,000,000)	(210,000,000)	(270,000,000)	(210,000,000)
เงินสดสุทธิจากใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(319,445,095)	(462,055,250)	(270,000,000)	(216,690,078)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(29,451,755)	52,995,942	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(874,093,424)	309,522,210	(883,705,347)	298,032,321
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	1,185,189,813	875,667,603	1,122,474,525	824,442,204
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	311,096,389	1,185,189,813	238,769,178	1,122,474,525
	-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม									
	ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่									
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน		กำไรสะสม		รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทใหญ่	ส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนน้อยของ บริษัทย่อย		รวม
			บริษัทย่อย	บริษัทรวม	จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร		บริษัทย่อย	รวม	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549	300,000,000	930,000,000	(13,068,082)	(192,957,927)	30,000,000	4,893,437,524	5,947,411,515	21,962,290	5,969,373,805	
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น :										
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(31,787,486)	(54,350,594)	-	-	(86,138,080)	30,413,490	(55,724,590)	
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	-	-	(210,000,000)	(210,000,000)	-	(210,000,000)	
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	1,297,459,709	1,297,459,709	(9,257,162)	1,288,202,547	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550	<u>300,000,000</u>	<u>930,000,000</u>	<u>(44,855,568)</u>	<u>(247,308,521)</u>	<u>30,000,000</u>	<u>5,980,897,233</u>	<u>6,948,733,144</u>	<u>43,118,618</u>	<u>6,991,851,762</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550	300,000,000	930,000,000	(44,855,568)	(247,308,521)	30,000,000	5,980,897,233	6,948,733,144	43,118,618	6,991,851,762	
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น :										
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	64,544,320	(23,680,404)	-	-	40,863,916	(22,827,448)	18,036,468	
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	-	-	(270,000,000)	(270,000,000)	-	(270,000,000)	
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	449,827,428	449,827,428	473,390	450,300,818	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	<u>300,000,000</u>	<u>930,000,000</u>	<u>19,688,752</u>	<u>(270,988,925)</u>	<u>30,000,000</u>	<u>6,160,724,661</u>	<u>7,169,424,488</u>	<u>20,764,560</u>	<u>7,190,189,048</u>	

หมายเหตุประกอบงบการเงินนี้เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม		รวม
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549	300,000,000	930,000,000	30,000,000	4,335,781,091	5,595,781,091
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	(210,000,000)	(210,000,000)
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	1,083,026,886	1,083,026,886
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550	300,000,000	930,000,000	30,000,000	5,208,807,977	6,468,807,977
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550	300,000,000	930,000,000	30,000,000	5,208,807,977	6,468,807,977
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	(270,000,000)	(270,000,000)
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	185,142,415	185,142,415
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	300,000,000	930,000,000	30,000,000	5,123,950,392	6,383,950,392

หมายเหตุประกอบงบการเงินนี้เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) จัดตั้งขึ้นเป็นบริษัทมหาชนและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายผงคาร์บอนทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมีที่อยู่ตามที่จดทะเบียนอยู่ที่เลขที่ 44 หมู่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมือง จังหวัดอ่างทอง และมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 888/122,128 อาคารมหาทุนพลาซ่า ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

1.2 วิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจ

วิกฤตการณ์ทางการเงินที่เกิดขึ้นในประเทศสหรัฐอเมริกาในช่วงปีที่ผ่านมาได้ส่งผลกระทบต่อสถานะเศรษฐกิจโลกอย่างรุนแรง โดยจะเห็นได้จากการลดลงอย่างมากของราคาหุ้นทั่วโลก ภาวะการตั้งตัวของตลาดสินเชื่อรวมทั้งการถ่วงดุลระหว่างธนาคาร การล้มละลายของสถาบันการเงินขนาดใหญ่ และความเชื่อมั่นของผู้บริโภคที่ลดลง วิกฤตการณ์ดังกล่าวได้ส่งผลกระทบต่อแผนการดำเนินธุรกิจและการเงินรวมถึงมูลค่าของสินทรัพย์ของผู้ประกอบการในประเทศไทยเป็นจำนวนมาก ถึงแม้ว่ารัฐบาลของประเทศต่างๆ ได้ใช้ความพยายามในการที่จะแก้ไขปัญหาเหล่านี้ แต่ยังคงมีความไม่แน่นอนว่าสถานะเศรษฐกิจของโลกจะกลับคืนสู่สภาวะปกติเมื่อใด งบการเงินนี้จัดทำบนพื้นฐานข้อเท็จจริงของสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน และประมาณการและข้อสมมติฐานต่างๆ ที่บริษัทฯพิจารณาแล้วว่าเหมาะสมในสถานการณ์ปัจจุบัน อย่างไรก็ตามงบการเงินนี้อาจได้รับผลกระทบในทางลบจากเหตุการณ์ต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และการแสดงรายการในงบการเงินได้ทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 14 กันยายน 2544 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยดังกล่าว

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้น โดยรวมงบการเงินของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น		ร้อยละของสินทรัพย์ ที่รวมอยู่ใน สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ร้อยละของรายได้ ที่รวมอยู่ในรายได้รวม สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
			2551 ร้อยละ	2550 ร้อยละ	2551 ร้อยละ	2550 ร้อยละ	2551 ร้อยละ	2550 ร้อยละ
1. บริษัท เทลิวหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	ผลิตผงคาร์บอน	จีน	89	89	12	12	8	6
2. บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน แม็กซิโก เอส เอ ดี อี ซี วี	ผลิตผงคาร์บอน (ยังไม่เริ่มดำเนินงาน)	เม็กซิโก	98	98	-	-	-	-

- ข) บริษัทฯ นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ได้มา (วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย) จนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้น โดยมีรอบระยะเวลาบัญชีและใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุลสำหรับรายการที่เป็นสินทรัพย์และหนี้สินและใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือนสำหรับรายการที่เป็นรายได้และค่าใช้จ่าย ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้น
- จ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- ฉ) ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบดุลรวม
- 2.3 บริษัทฯ ได้จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ ซึ่งแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

3. การประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่

3.1 มาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 9/2550 ฉบับที่ 38/2550 และฉบับที่ 62/2550 ให้ใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่ดังต่อไปนี้

ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2550)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2550)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2550)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2550)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 35 (ปรับปรุง 2550)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 39 (ปรับปรุง 2550)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและ ข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2550)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 43 (ปรับปรุง 2550)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 49 (ปรับปรุง 2550)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 51	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2551 เป็นต้นไป ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 ฉบับที่ 33 ฉบับที่ 43 และฉบับที่ 49 ไม่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ ส่วนมาตรฐานการบัญชีฉบับที่เหลือไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีปัจจุบัน

3.2 มาตรฐานการบัญชีที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 86/2551 ให้ใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่ดังต่อไปนี้

ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2550)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
ฉบับที่ 54 (ปรับปรุง 2550)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ ยกเลิก

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2552 เป็นต้นไป ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีที่ใช้มาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าว

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯ ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อมีสิทธิในการรับเงินปันผล

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (ถ้ามี) สำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปแสดงมูลค่าตามราคาทุนวิธีถัวเฉลี่ย หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่าราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าโชห่วยโรงงานด้วย

วัตถุดิบ อะไหล่ และวัสดุโรงงาน แสดงมูลค่าตามราคาทุนวิธีถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

4.5 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ข) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

ค) เงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนแปลงประเภทเงินลงทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเป็นเงินลงทุนทั่วไป บริษัทฯ จะใช้ราคาตามบัญชีของเงินลงทุน ณ วันที่เปลี่ยนโอนเป็นราคาทุนใหม่ในงบการเงินรวม

4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุน โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน โดยประมาณดังนี้

อาคารและถนน	-	20 และ 25 ปี
โรงงานและเครื่องจักร	-	5 และ 10 ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	-	5 และ 10 ปี
ยานพาหนะ	-	4 และ 5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งและก่อสร้าง

4.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทฯบันทึกสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์) ตามราคาทุน หลังการรับรู้รายการครั้งแรกจะแสดงมูลค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์มีอายุใช้ประโยชน์โดยประมาณเท่ากับ 5 ปี

4.8 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกควบคุมโดยบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นทางการที่สำคัญกับบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

4.9 สำรองเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ

สำรองเพื่อผลประโยชน์เมื่อพนักงานเกษียณอายุแสดงไว้เป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนในงบดุลซึ่งคำนวณตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ โดยอ้างอิงกับกฎหมายแรงงานและคำนึงถึงความเป็นไปได้ที่พนักงานจะทำงานกับบริษัทฯจนครบเกษียณอายุ

4.10 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุล หรือหากเป็นรายการที่ได้มีการทำสัญญาตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าไว้ ก็จะแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ตกลงล่วงหน้านั้น

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

4.11 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันที่ในงบดุล บริษัทฯจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุน

4.12 ผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทฯรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัสและเงินสมทบกองทุนประกันสังคมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

4.13 ประมวลการหนี้สิน

บริษัทจะบันทึกประมวลการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

4.14 ภาษีเงินได้

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้โดยคำนวณจากกำไรสุทธิทางภาษีตามกฎหมายภาษีอากร

5. การใช้ดุลยพินิจและประมวลการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บ่อยครั้งที่ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมวลการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมวลการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมวลการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมวลการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมวลการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการใช้งานและมูลค่าซากเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการใช้งานและมูลค่าซากใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเช่นนั้นเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	นโยบายการ กำหนดราคา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2551	2550	2551	2550
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ซื้อสินค้า	ราคาตลาด	-	-	571.9	192.0
ขายสินค้าตัวอย่าง	ราคาตลาด	-	-	-	1.0
รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ซื้อสินค้า	ราคาตลาด	199.1	9.7	199.1	9.7
ค่าใช้จ่ายอื่น	ตามที่ตกลงร่วมกัน	5.7	5.9	5.7	5.9
ปันส่วนต้นทุนการผลิต - พลังงาน ไอน้ำและพลังงานไฟฟ้า	ราคาตลาด	412.7	387.9	412.7	387.9

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
บริษัท เหล็กหวนหงิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	-	-	14.3	1.0
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท อเล็กซานเดรีย คาร์บอนแบล็ค เอส เอ วี	0.5	-	0.5	-
บริษัท ไทยเรยอน จำกัด (มหาชน)	28.6	36.1	28.6	36.1
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.1	36.1	43.4	37.1

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
บริษัท เหลียวหนิง เบอร์ลา คาร์บอน จำกัด	-	-	61.7	0.6
บริษัทร่วมและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท อคติยา เบอร์ลา เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0.4	0.6	0.4	0.6
บริษัท อเล็กซานเดรีย คาร์บอนแบล็ค เอส เอ วี	32.3	-	32.3	-
บริษัท ไทยเรยอน จำกัด (มหาชน)	0.8	0.8	0.8	0.8
รวมเจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	33.5	1.4	95.2	2.0

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในปี 2551 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินเดือน โบนัส ค่าเบี้ยประชุมและเงินรางวัลให้แก่ กรรมการและผู้บริหาร เป็นจำนวนเงิน 38.1 ล้านบาท (2550: จำนวน 23.2 ล้านบาท)

การค้าประกันวงเงินสินเชื่อให้บริษัทย่อย

บริษัท เหลียวหนิง เบอร์ลา คาร์บอน จำกัด ได้เข้าทำสัญญาเพื่อขอวงเงินสินเชื่อประเภทต่างๆ จาก ธนาคารพาณิชย์ในประเทศจีนสองแห่ง โดยบริษัทฯ มีภาระผูกพันในการค้าประกันวงเงินสินเชื่อกับ ธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งในวงเงินสูงสุดไม่เกิน 1.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา สำหรับเงินกู้ยืมระยะยาว และ 3.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้น

การค้าประกันวงเงินสินเชื่อให้บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท อเล็กซานเดรีย ไฟเบอร์ เอส เอ อี ได้เข้าทำสัญญาเพื่อขอวงเงินสินเชื่อประเภทต่างๆ จาก สถาบันการเงินในต่างประเทศสองแห่งในวงเงินสูงสุดไม่เกิน 36.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาและ 8.0 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาคตามลำดับ โดยบริษัทฯ มีภาระผูกพันในการค้าประกันสินเชื่อดังกล่าวตาม สัดส่วนการถือหุ้นหรือเท่ากับ 4.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

7. ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ในงบดุล ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าของบริษัทฯ โดยส่วนใหญ่ยังไม่เกินกำหนดเวลาชำระหนี้ อย่างไรก็ตามบริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าบางส่วนที่ค้างชำระเกินกว่า 6 เดือนเป็นจำนวนเงิน 6 ล้านบาท

8. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม							
	ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้ำคงเหลือ							
	ราคาทุน		ลดราคาทุนลงให้เท่ากับมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำเสื่อมคุณภาพ		สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550
สินค้ำสำเร็จรูป	605,235,231	312,741,279	(63,058,511)	(2,735,613)	-	(9,966,700)	542,176,720	300,038,966
วัตถุดิบ	1,229,051,778	717,027,987	(358,473,348)	-	(980,206)	(2,639,304)	869,598,224	714,388,683
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	130,270,226	125,377,486	-	-	(1,251,736)	(1,133,081)	129,018,490	124,244,405
รวม	<u>1,964,557,235</u>	<u>1,155,146,752</u>	<u>(421,531,859)</u>	<u>(2,735,613)</u>	<u>(2,231,942)</u>	<u>(13,739,085)</u>	<u>1,540,793,434</u>	<u>1,138,672,054</u>

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้ำคงเหลือ							
	ราคาทุน		ลดราคาทุนลงให้เท่ากับมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำเสื่อมคุณภาพ		สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550
สินค้ำสำเร็จรูป	575,704,642	268,507,109	(57,802,541)	-	-	(9,966,700)	517,902,101	258,540,409
วัตถุดิบ	1,178,064,432	613,249,876	(358,473,348)	-	-	-	819,591,084	613,249,876
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	127,428,517	112,333,165	-	-	-	-	127,428,517	112,333,165
รวม	<u>1,881,197,591</u>	<u>994,090,150</u>	<u>(416,275,889)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(9,966,700)</u>	<u>1,464,921,702</u>	<u>984,123,450</u>

9. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550
			ร้อยละ	ร้อยละ		
บริษัท เหล็กวหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	157	157	88.54	88.54	662,468,996	662,468,996
	ล้านเรมินบิจิน	ล้านเรมินบิจิน				
บริษัท เบอร์ลา คาร์บอน เม็กซีโก เอส เอ ดีอี ซีวี	3.2	1.9	98.00	98.00	9,395,793	5,974,613
	ล้านเหรียญเม็กซีโก	ล้านเหรียญเม็กซีโก				
รวม					<u>671,864,789</u>	<u>668,443,609</u>

10. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

10.1 รายละเอียดของเงินลงทุนในบริษัทร่วม

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินรวม					
			สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย	
			2551 ร้อยละ	2550 ร้อยละ	2551	2550	2551	2550
บริษัท พี ที อิน โด ลิเบอร์ตี้ เทคโนโลยี	ผลิตสิ่งทอ	อินโดนีเซีย	40.00	40.00	196,947,750	196,947,750	619,571,093	607,563,272
บริษัท อคติชา เบอรัลล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตสารเคมี	ไทย	29.99	29.99	509,820,000	509,820,000	1,512,641,690	1,262,591,924
หัก: ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน					-	-	(270,988,925)	(247,308,521)
รวม					706,767,750	706,767,750	1,861,223,858	1,622,846,675

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
			สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
			2551 ร้อยละ	2550 ร้อยละ	2551	2550
บริษัท พี ที อิน โด ลิเบอร์ตี้ เทคโนโลยี	ผลิตสิ่งทอ	อินโดนีเซีย	40.00	40.00	196,947,750	196,947,750
บริษัท อคติชา เบอรัลล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตสารเคมี	ไทย	29.99	29.99	509,820,000	509,820,000
รวม					706,767,750	706,767,750

10.2 ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุนจากเงินลงทุนและเงินปันผลรับ

ในระหว่างปี บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมและ
รับรู้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมดังกล่าวในงบการเงินเฉพาะกิจการดังนี้

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก เงินลงทุนในบริษัทร่วม		เงินปันผลรับระหว่างปี	
	ในระหว่างปี			
	2551	2550	2551	2550
บริษัท พี ที อิน โด ลิเบอร์ตี้ เทคโนโลยี	14,837,675	75,711,961	2,829,852	1,922,708
บริษัท อคติชา เบอรัลล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	250,049,765	259,616,210	-	-
บริษัท อเล็กซานเดรีย ไฟเบอร์ เอส เอ อี*	-	(44,192,009)	-	-
รวม	264,887,440	291,136,162	2,829,852	1,922,708

(* เงินลงทุนในบริษัทดังกล่าวเปลี่ยนประเภทไปเป็นเงินลงทุนระยะยาวอื่นในไตรมาสที่ 2 ของปี 2550)

10.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วมโดยสรุปมีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

ชื่อบริษัท	ทุนเรียกชำระ		สินทรัพย์รวม		หนี้สินรวม		รายได้รวมสำหรับปี		กำไรสุทธิสำหรับปี	
	ณ วันที่		ณ วันที่		ณ วันที่		สิ้นสุดวันที่		สิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550
บริษัท พี ที อินโด ลิเบอร์ตี	42.5	42.5	1,007	1,426	181	476	1,764	1,846	49	189
เท็กซ์ไทล์	ล้านรูเปีย	ล้านรูเปีย								
	อินโดนีเซีย	อินโดนีเซีย								
บริษัท อติดยา เบอร์ล่า เคมีกัลส์	1,700	1,700	7,860	7,194	2,806	2,982	11,420	8,583	844	866
(ประเทศไทย) จำกัด	ล้านบาท	ล้านบาท								

11. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	สัดส่วนเงินลงทุน		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับระหว่างปี	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550
	ร้อยละ	ร้อยละ						
บริษัท อเล็กซานเดรีย ไฟเบอร์	14.40	14.40	163,753,955	163,753,955	265,956,001	265,956,001	-	-
เอส เอ อี								
บริษัท ไทย อีพอกซี แอนด์ อัลลอยด์	-	19.88	-	11,925,015	-	11,925,015	-	-
โปรดักส์ จำกัด								
บริษัท ไทย อคริลิก ไฟเบอร์ จำกัด	15.98	15.98	223,204,161	223,204,161	223,204,161	223,204,161	11,386,503	11,386,503
			386,958,116	398,883,131	489,160,162	501,085,177	11,386,503	11,386,503

เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2551 บริษัทฯ ได้รับการคืนเงินลงทุนในบริษัท ไทย อีพอกซี แอนด์ อัลลอยด์ โปรดักส์ จำกัด เป็นเงินจำนวน 11.5 ล้านบาท ซึ่งได้ทำการชำระบัญชีและคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นพิเศษที่อนุมัติให้มีการเลิกบริษัทดังกล่าวเมื่อวันที่ 13 มกราคม 2548

เงินรับจากการเลิกกิจการของบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินรับจากการแบ่งกำไรสะสมจากการชำระบัญชีของบริษัท แพน เซ็นจูรี โอลิโอเคมิกคอล เบอร์ฮัด ซึ่งเลิกกิจการในปี 2550

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม						รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ถนน	โรงงานและ เครื่องจักร	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง ติดตั้งและ ก่อสร้าง	
ราคาทุน							
31 ธันวาคม 2550	122,190,168	475,075,590	3,824,973,288	77,754,495	16,448,683	358,740,366	4,875,182,590
ซื้อเพิ่ม	16,035,244	4,520,017	18,522,114	1,317,883	3,293,738	684,157,496	727,846,492
จำหน่าย	-	-	(495,000)	-	(5,333,826)	-	(5,828,826)
โอน	-	9,895,334	254,526,471	-	-	(264,421,805)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	16,645,869	73,764,069	966,048	180,107	470,607	92,026,700
31 ธันวาคม 2551	138,225,412	506,136,810	4,171,290,942	80,038,426	14,588,702	778,946,664	5,689,226,956
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
31 ธันวาคม 2550	-	141,400,426	2,371,201,906	56,323,745	10,346,059	-	2,579,272,136
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	19,547,275	216,753,719	4,885,493	2,286,360	-	243,472,847
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	(495,000)	-	(5,333,826)	-	(5,828,826)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	2,198,419	18,037,129	611,774	24,845	-	20,872,167
31 ธันวาคม 2551	-	163,146,120	2,605,497,754	61,821,012	7,323,438	-	2,837,788,324
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
31 ธันวาคม 2550	122,190,168	333,675,164	1,453,771,382	21,430,750	6,102,624	358,740,366	2,295,910,454
31 ธันวาคม 2551	138,225,412	342,990,690	1,565,793,188	18,217,414	7,265,264	778,946,664	2,851,438,632
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี							
2550							234,756,652
2551							243,472,847

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ถนน	โรงงานและ เครื่องจักร	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง ติดตั้งและ ก่อสร้าง	
ราคาทุน							
31 ธันวาคม 2550	122,190,168	316,202,912	3,120,948,989	68,458,607	14,729,690	354,248,760	3,996,779,126
ซื้อเพิ่ม	16,035,244	-	-	1,115,625	3,293,738	684,157,496	704,602,103
จำหน่าย	-	-	(495,000)	-	(5,333,826)	-	(5,828,826)
โอน	-	9,895,334	252,020,605	-	-	(261,915,939)	-
31 ธันวาคม 2551	138,225,412	326,098,246	3,372,474,594	69,574,232	12,689,602	776,490,317	4,695,552,403
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
31 ธันวาคม 2550	-	124,815,657	2,237,933,827	51,358,396	10,346,059	-	2,424,453,939
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	12,083,665	150,760,009	3,343,881	1,883,907	-	168,071,462
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	(495,000)	-	(5,333,826)	-	(5,828,826)
31 ธันวาคม 2551	-	136,899,322	2,388,198,836	54,702,277	6,896,140	-	2,586,696,575
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
31 ธันวาคม 2550	122,190,168	191,387,255	883,015,162	17,100,211	4,383,631	354,248,760	1,572,325,187
31 ธันวาคม 2551	138,225,412	189,198,924	984,275,758	14,871,955	5,793,462	776,490,317	2,108,855,828
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี							
2550							165,621,370
2551							168,071,462

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทฯมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ ราคาทุนของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 2,072 ล้านบาท (2550: 1,875 ล้านบาท) (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ: 2,072 ล้านบาท 2550: 1,875 ล้านบาท)

13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่เป็นซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
ราคาทุน	13,710,817	12,738,118	13,225,821	12,253,123
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(3,176,458)	(280,734)	(2,784,531)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	14,092	(10,263)	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	<u>10,548,451</u>	<u>12,447,121</u>	<u>10,441,290</u>	<u>12,253,123</u>
ค่าตัดจำหน่ายที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี	<u>2,895,724</u>	<u>93,578</u>	<u>2,784,531</u>	<u>-</u>

14. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งจำนวน 126 ล้านบาท ค้ำประกันโดยบริษัทฯ

15. เงินกู้ยืมระยะยาว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัท เหลียวหนิง เบอร์ลา คาร์บอน จำกัด มีเงินกู้ยืมเงินระยะยาวสกุลเงินเหรียญสหรัฐจากธนาคารพาณิชย์สองแห่งประกอบด้วย เงินกู้ยืมแรกมียอดคงเหลือจำนวน 2.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐ มีอัตราดอกเบี้ย SIBOR บวกร้อยละ 1.25 ต่อปี ส่วนเงินกู้ยืมสองมียอดคงเหลือจำนวน 0.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ มีอัตราดอกเบี้ย LIBOR บวกร้อยละ 0.75 ต่อปี เงินกู้ยืมดังกล่าวชำระคืนเป็นรายงวด งวดละครั้งปี ครบกำหนดชำระคืนภายในปี 2553 โดยเงินกู้ยืมสองค้ำประกันโดยบริษัทฯ

16. ดำรงเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ

รายการเคลื่อนไหวของบัญชีดังกล่าวเป็นดังนี้

	(หน่วย: บาท)	
	2551	2550
ยอดคงเหลือต้นปี	72,505,792	69,584,633
รับรู้เพิ่มระหว่างปี	22,715,777	6,488,619
จ่ายคืนในระหว่างปี	(9,297,586)	(3,567,460)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>85,923,983</u>	<u>72,505,792</u>

17. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

18. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
เงินเดือน ค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	316,512,043	264,916,522	296,022,997	247,750,296
ค่าเสื่อมราคา	243,472,847	234,756,652	168,071,462	165,621,370
ค่าขนส่ง	239,506,764	263,943,049	237,090,152	262,780,438
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	7,628,449,584	5,091,523,935	7,006,835,592	4,783,254,141
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป	(292,493,952)	(40,947,988)	(307,197,533)	(54,337,586)

19. ภาษีเงินได้นิติบุคคล

ภาษีเงินได้ของบริษัทฯคำนวณจากกำไรของส่วนงานที่ไม่ได้รับสิทธิพิเศษยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนและบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษี

20. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษจากการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการผลิตผงคาร์บอน ไฟฟ้า และไอน้ำ ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1768(2)/2548 เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2548 ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด บางประการ สิทธิพิเศษรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 3 ปีสำหรับการผลิตผงคาร์บอนและ 8 ปีสำหรับการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

รายได้ของบริษัทฯจำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

	กิจกรรมที่ได้รับการส่งเสริม		กิจกรรมที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	1,050,494,231	822,738,924	3,895,067,337	2,832,088,414	4,945,561,568	3,654,827,338
รายได้จากการส่งออก	787,091,832	753,072,044	3,299,212,345	2,394,136,844	4,086,304,177	3,147,208,888
รวมรายได้จากการขาย	1,837,586,063	1,575,810,968	7,194,279,682	5,226,225,258	9,031,865,745	6,802,036,226

(หน่วย: บาท)

21. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

22. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินกิจการในส่วนงานเดียวคือ กิจการผลิตและจำหน่ายผงคาร์บอน โดยมี ส่วนงานทางภูมิศาสตร์หลักทั้งในประเทศและต่างประเทศ ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีดังต่อไปนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)							
	ส่วนงาน ในประเทศ		ส่วนงาน ต่างประเทศ		รายการตัดบัญชี ระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550
รายได้จากภายนอก	9,032	6,801	114	253	-	-	9,146	7,054
รายได้ระหว่างส่วนงาน	-	1	572	192	(572)	(193)	-	-
รายได้ทั้งสิ้น	9,032	6,802	686	445	(572)	(193)	9,146	7,054
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	1,115	1,713	38	48			1,153	1,761
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:								
รายได้อื่น							81	118
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม							265	291
ค่าใช้จ่ายในการขาย							(267)	(290)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร							(198)	(275)
ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้า								
คงเหลือ (กลับรายการ)							(418)	8
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน							44	(43)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน							(45)	(45)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล							(165)	(237)
กำไรสุทธิ							450	1,288

บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 6

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานสำหรับงบรวมเป็นดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงาน ในประเทศ		ส่วนงาน ต่างประเทศ		รายการตัดบัญชี ระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550
	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,109	1,572	743	724	-	-	2,852
สินทรัพย์ส่วนกลาง	5,769	5,803	308	286	(484)	(336)	5,593	5,753
รวมสินทรัพย์	7,879	7,375	1,051	1,010	(484)	(336)	8,445	8,049

23 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทฯ และพนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหาร โดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทิสโก้ จำกัด และจะถูกจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2551 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 6.0 ล้านบาท (2550: 5.3 ล้านบาท)

24 เงินปันผล

(หน่วย: บาท)

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น
เงินปันผลประจำปี สำหรับปี 2549	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อ วันที่ 26 เมษายน 2550	210,000,000	0.70
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2550		210,000,000	0.70
เงินปันผลประจำปี สำหรับปี 2550	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อ วันที่ 29 เมษายน 2551	270,000,000	0.90
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2551		270,000,000	0.90

25 ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

25.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทฯมีภาระผูกพันที่สำคัญเกี่ยวกับการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์เป็นจำนวนเงินประมาณ 398.5 ล้านบาท

25.2 สัญญาความช่วยเหลือทางเทคนิค

ในปี 2530 บริษัทฯได้เข้าทำสัญญาความช่วยเหลือทางเทคนิคฉบับหนึ่งกับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งบริษัทฯจะได้รับความช่วยเหลือด้านเทคนิคเกี่ยวกับการผลิตผงถ่านดำ บริษัทฯตกลงที่จะจ่ายค่าสิทธิให้แก่บริษัทเจ้าของสิทธิ โดยคำนวณเป็นอัตราร้อยละของยอดขาย

25.3 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทฯมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เหลืออยู่เป็นจำนวน 13 ล้านบาท (2550: จำนวน 13 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ

26. เครื่องมือทางการเงิน

26.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 48 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า เงินลงทุน เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่นและตัวเงินรับ ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้ เงินให้กู้ยืม ลูกหนี้อื่นและตัวเงินรับที่แสดงอยู่ในงบดุล

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี หนี้กู้ยืมและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯ จึงอยู่ในระดับต่ำ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
				(ล้านบาท)			
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	230	-	-	81	-	311	0.65 – 2.75
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-	1,208	1,208	-
	230	-	-	81	1,208	1,519	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	373	-	373	6.14, 6.25
เจ้าหนี้การค้า	-	-	-	-	224	224	-
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	-	122	122	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-	108	-	108	5.37, 6.16
	-	-	-	481	346	827	

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาดาลด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
				(ล้านบาท)			
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	230	-	-	9	-	239	0.65 – 2.75
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-	1,159	1,159	-
	230	-	-	9	1,159	1,398	
หนี้สินทางการเงิน							
เจ้าหนี้การค้า	-	-	-	-	179	179	-
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	-	122	122	-
	-	-	-	-	301	301	

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน (ล้านบาท)	หนี้สินทางการเงิน (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	15.74	17.17	34.9438
เยนแปนเยน	-	36.99	0.3864
ยูโร	0.70	-	49.2652
รูปี อินเดีย	-	0.06	0.7236

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทฯ มีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนตาม สัญญาของจำนวนที่ซื้อ
เหรียญสหรัฐอเมริกา	18.8	33.85 - 35.68
ยูโร	0.5	48.62 - 48.75

ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาวัตถุดิบ

บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบที่ซื้อ ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนพลังงาน (Energy swap contract) ระยะสั้นเป็นครั้งคราวกับ คู่สัญญาที่เชื่อถือได้ โดยในปี 2551 บริษัทฯ รับรู้ผลขาดทุนจากการทำสัญญาดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 339 ล้านบาท (2550: ขาดทุนจำนวน 53 ล้านบาท) ณ วันสิ้นปี บริษัทฯ มีสัญญาแลกเปลี่ยนพลังงาน คงเหลือดังต่อไปนี้

ชนิดสัญญา	ปริมาณ	วันที่ครบกำหนด	ราคาที่บริษัทตกลงซื้อ
ซื้อน้ำมันเชื้อเพลิง Platts 3% USGC NO.6	45,000 บาร์เรล	มกราคม - ตุลาคม 2551	67.50 - 69.95 เหรียญ สหรัฐอเมริกา ต่อบาร์เรล
ซื้อน้ำมันเชื้อเพลิง Gulf Coast 3% NO.6	305,000 บาร์เรล	มกราคม - กุมภาพันธ์ 2551	31.50 - 50.95 เหรียญ สหรัฐอเมริกา ต่อบาร์เรล

26.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ จัดอยู่ในประเภทระยะสั้น โดยมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ จึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบดุล

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

26.3 การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือ การจัดหาให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

ตามงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.17:1 (2550: 0.15:1) และบริษัทฯ มีอัตราส่วนเท่ากับ 0.11:1 (2007: 0.07:1)

27. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

บริษัทฯ ได้มีการจัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปัจจุบัน ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้น โดยได้มีการแยกประเภทรายการบัญชีเพิ่มเติมในงบดุลปี 2551 การจัดประเภทรายการใหม่มีดังต่อไปนี้

	(หน่วย: บาท)	
	<u>ตามการจัดประเภทใหม่</u>	<u>ตามที่เคยรายงานไว้</u>
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	12,253,123	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	835,615	13,088,738
หนี้สินจากตราสารอนุพันธ์ - สัญญาแลกเปลี่ยนพลังงาน	48,775,481	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	70,920,778	119,696,259

28. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้เผยแพร่โดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ แล้วเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2552