

# บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560

และ

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล โดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

## รายงานการสอบทานงบการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

### เสนอ คณะกรรมการบริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อ (ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล) ของบริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำ และนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

### ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามงานสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

*ข้อสรุป*

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า

(อรวรรณ ชุณหกิจไพศาล)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 6105

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

11 สิงหาคม 2560

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 มิถุนายน	31 มีนาคม	30 มิถุนายน	31 มีนาคม
<b>สินทรัพย์</b>		2560	2560	2560	2560
		(ไม่ได้ตรวจสอบ)		(ไม่ได้ตรวจสอบ)	
				(พันบาท)	
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		2,866,959	495,381	2,866,775	495,348
เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงิน	4	650,000	2,633,000	650,000	2,633,000
ลูกหนี้การค้า	3, 5	1,160,196	892,643	1,160,196	892,643
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	3	34,681	31,989	34,681	31,989
สินค้าคงเหลือ	6	1,212,846	766,860	1,212,846	766,860
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		122,769	158,587	122,627	158,485
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>6,047,451</b>	<b>4,978,460</b>	<b>6,047,125</b>	<b>4,978,325</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>					
เงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย	7	3,936,692	3,669,641	770,364	770,364
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	8	-	-	12,854	12,854
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	9	1,580,604	1,580,604	1,580,604	1,580,604
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3	5,826,636	5,911,495	5,826,636	5,928,832
ดอกเบี้ยค้างรับระยะยาว	3	1,592,358	1,506,100	1,592,358	1,506,100
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	10	1,382,824	1,416,054	1,382,824	1,416,054
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		19,457	20,673	19,457	20,673
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	11	66,192	82,552	66,192	82,552
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		2,498	2,835	2,498	2,835
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>14,407,261</b>	<b>14,189,954</b>	<b>11,253,787</b>	<b>11,320,868</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>20,454,712</b>	<b>19,168,414</b>	<b>17,300,912</b>	<b>16,299,193</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 มิถุนายน (ไม่ได้ตรวจสอบ)	31 มีนาคม	30 มิถุนายน (ไม่ได้ตรวจสอบ)	31 มีนาคม (พันบาท)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		2560	2560	2560	2560
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>					
เจ้าหนี้การค้า	3	1,369,770	685,512	1,369,770	685,512
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	3	245,690	195,276	245,268	195,276
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12	158,746	160,653	158,746	160,653
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		177,533	112,337	177,533	112,337
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	17	12,078	107,888	12,078	107,888
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>1,963,817</b>	<b>1,261,666</b>	<b>1,963,395</b>	<b>1,261,666</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	12	3,325,157	3,460,528	3,325,157	3,460,528
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ ผลประโยชน์พนักงาน	13	100,493	93,015	100,493	93,015
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>3,425,650</b>	<b>3,553,543</b>	<b>3,425,650</b>	<b>3,553,543</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>5,389,467</b>	<b>4,815,209</b>	<b>5,389,045</b>	<b>4,815,209</b>
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน		300,000	300,000	300,000	300,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		300,000	300,000	300,000	300,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น					
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		930,000	930,000	930,000	930,000
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย		30,000	30,000	30,000	30,000
ยังไม่ได้จัดสรร		15,068,630	14,392,257	10,651,867	10,223,984
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(1,263,385)	(1,299,052)	-	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>15,065,245</b>	<b>14,353,205</b>	<b>11,911,867</b>	<b>11,483,984</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>20,454,712</b>	<b>19,168,414</b>	<b>17,300,912</b>	<b>16,299,193</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุน (ไม่ได้ตรวจสอบ)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		
	30 มิถุนายน		30 มิถุนายน		
	2560	2559	2560	2559	
	(พันบาท)				
<b>รายได้</b>					
รายได้จากการขาย		1,819,318	1,077,783	1,819,318	1,077,783
รายได้เงินปันผล	3, 7	-	-	25,491	25,491
รายได้ดอกเบี้ย	3	96,979	85,983	96,979	85,983
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		-	24,649	-	24,649
รายได้อื่น		894	2,699	894	2,699
<b>รวมรายได้</b>		<b>1,917,191</b>	<b>1,191,114</b>	<b>1,942,682</b>	<b>1,216,605</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>					
ต้นทุนขาย	3, 6	1,225,829	724,421	1,225,829	724,421
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	3	36,929	37,205	36,929	37,205
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	3	96,043	91,683	95,812	91,683
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		32,598	-	32,598	-
ต้นทุนทางการเงิน		36,798	31,300	36,798	31,300
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		<b>1,428,197</b>	<b>884,609</b>	<b>1,427,966</b>	<b>884,609</b>
<b>ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย</b>					
บริษัทร่วม	3, 7	274,212	153,580	-	-
<b>รวม</b>		<b>274,212</b>	<b>153,580</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
กำไรก่อนภาษีเงินได้		763,206	460,085	514,716	331,996
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	15	82,973	41,793	82,973	41,793
<b>กำไรสำหรับงวด</b>		<b>680,233</b>	<b>418,292</b>	<b>431,743</b>	<b>290,203</b>
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	16	2.27	1.39	1.44	0.97

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด	
		30 มิถุนายน		30 มิถุนายน	
		2560	2559	2560	2559
		(พันบาท)			
กำไรสำหรับงวด		680,233	418,292	431,743	290,203
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน		35,667	16,685	-	-
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		35,667	16,685	-	-
รายการที่ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุน					
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	13	(4,825)	-	(4,825)	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้					
ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	11	965	-	965	-
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(3,860)	-	(3,860)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด -					
สุทธิจากภาษี		31,807	16,685	(3,860)	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		712,040	434,977	427,883	290,203

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวม						
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว		กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		
			ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้ จัดสรร (พันบาท)	การแปลงค่า งบการเงิน	รวม องค์ประกอบอื่น ของส่วน ของผู้ถือหุ้น
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2559	300,000	930,000	30,000	12,279,597	(1,358,006)	(1,358,006)	12,181,591
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด							
กำไร	-	-	-	418,292	-	-	418,292
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	16,685	16,685	16,685
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	-	-	418,292	16,685	16,685	434,977
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	300,000	930,000	30,000	12,697,889	(1,341,321)	(1,341,321)	12,616,568

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวม						
			กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้ จัดสรร (พันบาท)	การแปลงค่า งบการเงิน	รวม องค์ประกอบอื่น ของส่วน ของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2560	300,000	930,000	30,000	14,392,257	(1,299,052)	(1,299,052)	14,353,205
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด							
กำไร	-	-	-	680,233	-	-	680,233
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	(3,860)	35,667	35,667	31,807
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	-	-	676,373	35,667	35,667	712,040
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560	300,000	930,000	30,000	15,068,630	(1,263,385)	(1,263,385)	15,065,245

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		
ทุนสำรอง ตามกฎหมาย (พันบาท)			ยังไม่ได้ จัดสรร		
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559					
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2559	300,000	930,000	30,000	9,219,193	10,479,193
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด					
กำไร	-	-	-	290,203	290,203
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	-	-	290,203	290,203
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	300,000	930,000	30,000	9,509,396	10,769,396

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		
			ทุนสำรอง ตามกฎหมาย (พันบาท)	ยังไม่ได้ จัดสรร	
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560					
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2560	300,000	930,000	30,000	10,223,984	11,483,984
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด					
กำไร	-	-	-	431,743	431,743
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	(3,860)	(3,860)
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	-	-	427,883	427,883
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560	<u>300,000</u>	<u>930,000</u>	<u>30,000</u>	<u>10,651,867</u> <sup>(1)</sup>	<u>11,911,867</u>

(1) เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว บริษัทต้องคงไว้ซึ่งกำไรสะสมจำนวน 510 ล้านบาท เป็นกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรขั้นต่ำ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

**บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**  
**งบกระแสเงินสด (ไม่ได้ตรวจสอบ)**

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด	
	30 มิถุนายน		30 มิถุนายน	
	2560	2559	2560	2559
	(พันบาท)			
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรสำหรับงวด	680,233	418,292	431,743	290,203
<b>ปรับรายการที่กระทบกำไรเป็นเงินสดรับ</b>				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	46,552	48,684	46,552	48,684
กลับรายการขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้า	6 (965)	(1,853)	(965)	(1,853)
รายได้เงินปันผล	7 -	-	(25,491)	(25,491)
รายได้ดอกเบี้ย	(96,979)	(85,983)	(96,979)	(85,983)
ต้นทุนทางการเงิน	29,303	23,667	29,303	23,667
ค่าตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมนิติเงินรอการตัดบัญชี	12 7,495	7,633	7,495	7,633
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	60,933	5,540	60,933	5,542
กำไรจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(95,810)	(9,863)	(95,810)	(9,863)
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(221)	-	(221)	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธี				
ส่วนได้เสีย - สุทธิจากภาษี	3, 7 (274,212)	(153,580)	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	2,653	2,497	2,653	2,497
ภาษีเงินได้	15 82,973	41,793	82,973	41,793
	441,955	296,827	442,186	296,829
<b>การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน</b>				
ลูกหนี้การค้า	(265,613)	25,949	(265,613)	25,949
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	(2,692)	12,811	(2,692)	12,811
สินค้าคงเหลือ	(445,021)	(346,993)	(445,021)	(346,993)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	31,286	(44,335)	31,326	(44,336)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	337	51	337	51
เจ้าหนี้การค้า	672,936	711,648	672,936	711,648
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	51,642	(12,606)	51,220	(12,606)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	484,830	643,352	484,679	643,353
จ่ายภาษีเงินได้	-	-	-	-
<b>กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>484,830</b>	<b>643,352</b>	<b>484,679</b>	<b>643,353</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด (ไม่ได้ตรวจสอบ)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด	
	30 มิถุนายน		30 มิถุนายน	
	2560	2559	2560	2559
	(พันบาท)			
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงินลดลง	1,983,000	-	1,983,000	-
รับดอกเบี้ย	14,607	1,032	14,607	1,032
เงินปันผลรับ	25,491	25,491	25,491	25,491
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(13,198)	(17,029)	(13,198)	(17,029)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	304	-	304	-
<b>กระแสเงินสดสุทธิที่ได้มาจากกิจกรรมลงทุน</b>	<b>2,010,204</b>	<b>9,494</b>	<b>2,010,204</b>	<b>9,494</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
จ่ายต้นทุนทางการเงิน	(29,521)	(26,044)	(29,521)	(26,044)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืม	12 (93,935)	-	(93,935)	-
<b>กระแสเงินสดสุทธิที่ใช้ในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(123,456)</b>	<b>(26,044)</b>	<b>(123,456)</b>	<b>(26,044)</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 เมษายน	2,371,578	626,802	2,371,427	626,803
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 มิถุนายน	495,381	2,382,505	495,348	2,382,410
	<b>2,866,959</b>	<b>3,009,307</b>	<b>2,866,775</b>	<b>3,009,213</b>
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด</b>				
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	44,595	59,860	44,595	59,860
เงินปันผลค้างจ่าย	5,356	4,964	5,356	4,964

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

หมายเหตุ สารบัญ

- 1 ข้อมูลทั่วไป
- 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล
- 3 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- 4 เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงิน
- 5 ลูกหนี้การค้า
- 6 สินค้าคงเหลือ
- 7 เงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย
- 8 เงินลงทุนในบริษัทย่อย
- 9 เงินลงทุนระยะยาวอื่น
- 10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
- 11 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี
- 12 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน
- 13 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
- 14 ส่วนงานดำเนินงาน
- 15 ภาษีเงินได้
- 16 กำไรต่อหุ้น
- 17 เครื่องมือทางการเงิน
- 18 ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
- 19 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2560

## 1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และมีที่อยู่จดทะเบียนของสำนักงานและโรงงานดังนี้

สำนักงานใหญ่ : 888/122 และ 128 อาคารมหาพูนพลาซ่า ชั้น 16 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน  
กรุงเทพมหานคร 10330

โรงงาน : 44 หมู่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมือง อ่างทอง 14000

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อปี 2533

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในระหว่างงวดได้แก่ SKI Carbon Black (Mauritius) Limited (ถือหุ้นร้อยละ 32.24) บริษัท ไทยเรยอน จำกัด (มหาชน) (ถือหุ้นร้อยละ 24.98) และ Asian Opps I Limited (ถือหุ้นร้อยละ 15.99)

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายผงคาร์บอน รายละเอียดของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 31 มีนาคม 2560 ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7 และ 8

## 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

### (ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นในรูปแบบย่อและตามมาตรฐานการบัญชีไทย ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) และกฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 งบการเงินนี้มีได้รวมข้อมูลทางการเงินทั้งหมดตามข้อกำหนดสำหรับงบการเงินประจำปีแต่เน้นการให้ข้อมูลที่เกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์และสถานการณ์ใหม่ๆ เพื่อไม่ให้ซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้เคยนำเสนอรายงานไปแล้ว ดังนั้นการอ่านงบการเงินระหว่างกาลนี้จึงควรอ่านควบคู่กับงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560

นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณที่ใช้ในงบการเงินระหว่างกาลนี้มีความสอดคล้องกับการถือปฏิบัติในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 เว้นแต่กรณีที่กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 ทุกฉบับมาถือปฏิบัติ

#### (ข) สกุดเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนอของงบการเงิน

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักพันบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

#### (ค) การใช้วิจารณญาณและการประมาณการ

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาลนี้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณ การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อข้อกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับ สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล ผู้บริหารได้มีการใช้วิจารณญาณอย่างมีนัยสำคัญในการถือปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท และแหล่งข้อมูลสำคัญของความไม่แน่นอนในการประมาณการซึ่งถือปฏิบัติเช่นเดียวกัน ในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560



## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

#### การวัดมูลค่ายุติธรรม

กลุ่มบริษัทกำหนดกรอบแนวคิดของการควบคุมเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรม กรอบแนวคิดนี้รวมถึงกลุ่มผู้ประเมินมูลค่าซึ่งมีความรับผิดชอบโดยรวมต่อการวัดมูลค่ายุติธรรมที่มีนัยสำคัญ รวมถึงการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3 และรายงานโดยตรงต่อผู้บริหารสูงสุดทางการเงิน

กลุ่มผู้ประเมินมูลค่ามีการทบทวนข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ และปรับปรุงการวัดมูลค่าที่มีนัยสำคัญอย่างสม่ำเสมอ หากมีการใช้ข้อมูลจากบุคคลที่สามเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม เช่น ราคาจากนายหน้า หรือการตั้งราคา กลุ่มผู้ประเมินได้ประเมินหลักฐานที่ได้มาจากบุคคลที่สามที่สนับสนุนข้อสรุปเกี่ยวกับการวัดมูลค่ารวมถึงการจัดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินอย่างเหมาะสม

ประเด็นปัญหาของการวัดมูลค่าที่มีนัยสำคัญจะถูกรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัท

เมื่อวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทได้ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรง (เช่น ราคาขาย) หรือโดยอ้อม (เช่น ได้มาจากราคา) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 เป็นข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

หากข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

กลุ่มบริษัทรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดการโอนขึ้น

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อสมมติที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม อยู่ในหมายเหตุข้อ 17 เครื่องมือทางการเงิน

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

### 3 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัท หากกลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน หรือกลุ่มบริษัทอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับบุคคลหรือกิจการนั้น การเกี่ยวข้องกันนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

ความสัมพันธ์ที่มีกับบริษัทย่อยและบริษัทร่วมได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7 และ 8 สำหรับความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่นมีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	
	/สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
SKI Carbon Black (Mauritius) Limited	มอริเชียส	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ถือหุ้นในบริษัทตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป
บริษัท ไทยเรยอน จำกัด (มหาชน)	ไทย	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ถือหุ้นในบริษัทตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป
บริษัท ไทยอคริลิค ไฟเบอร์ จำกัด	ไทย	บริษัทถือหุ้นร้อยละ 10 ขึ้นไป และมีกรรมการร่วมกัน
Alexandria Fiber Company Co., S.A.E.	อียิปต์	บริษัทถือหุ้นร้อยละ 10 ขึ้นไป และมีกรรมการร่วมกัน
SKI Carbon Black (India) Pvt. Ltd.	อินเดีย	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Columbian Chemicals Company	สหรัฐอเมริกา	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Alexandria Carbon Black Company S.A.E.	อียิปต์	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Aditya Birla Sciences Co., Ltd.	อินเดีย	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Columbian Chemicals Europa GmbH	เยอรมัน	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Columbian Chemicals Korea Co., Ltd.	เกาหลีใต้	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Columbian Chemicals Brazil Ltda.	บราซิล	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Columbian International Chemicals Corporation	จอร์เจีย	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Columbian Carbon Europa S.R.L.	อิตาลี	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Swiss Singapore Overseas Enterprises Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	
	/สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
Aditya Birla Management Corporation Pvt. Ltd.	อินเดีย	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
Columbian Carbon Spain S.L.	สเปน	มีบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดร่วมกัน
ผู้บริหารสำคัญ	อินเดีย/ไทย	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผนสั่งการและควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของกลุ่มบริษัทไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการ (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่) ของกลุ่มบริษัท

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ซื้อสินค้า	อ้างอิงราคาตลาด
ดอกเบี้ยรับ	LIBOR บวกด้วยร้อยละ 3.5 ต่อปี
เงินปันผล	อัตราตามที่กำหนดในประกาศ
ปันส่วนต้นทุนการผลิต-พลังงานไอน้ำและพลังงานไฟฟ้า	อ้างอิงราคาตลาด
ค่าใช้จ่ายเรียกเก็บไปยัง/จากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ราคาตามจริง
ค่าลิขสิทธิ์	ร้อยละ 3 ของยอดขายสุทธิหักด้วยค่าขนส่ง
ค่าเช่า	อัตราตามที่ตกลงร่วมกัน

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
	(พันบาท)			
<b>บริษัทร่วม</b>				
ดอกเบี้ยรับ	86,904	75,943	86,904	75,943
เงินปันผลรับ	-	-	25,491	25,491
ซื้อสินค้า	-	44	-	44
<b>ผู้บริหารสำคัญ</b>				
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	7,022	7,994	7,022	7,994
<b>รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ</b>	<b>7,022</b>	<b>7,994</b>	<b>7,022</b>	<b>7,994</b>
<b>ค่าตอบแทนกรรมการ</b>	<b>858</b>	<b>1,018</b>	<b>858</b>	<b>1,018</b>
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
ปันส่วนต้นทุนการผลิต-พลังงานไอน้ำ				
และพลังงานไฟฟ้า	75,917	78,378	75,917	78,378
ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	14,116	12,777	14,116	12,777
ซื้อสินค้า	230,142	3,664	230,142	3,664
ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บโดยกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10,796	18,266	10,796	18,266
ค่าลิขสิทธิ์	18,805	-	18,805	-
ค่าเช่า	810	810	810	810

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

#### สัญญาสำคัญที่ทำกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 กลุ่มบริษัทมีสัญญาสำคัญที่ทำกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังต่อไปนี้

#### สัญญาการให้บริการระหว่างกัน

ในเดือนเมษายน 2559 บริษัทได้ลงนามทำสัญญาการให้บริการระหว่างกันกับ Columbian Chemicals Company ซึ่งเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยที่บริษัทคู่สัญญาตกลงที่จะให้บริการงานด้านการบริหาร ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดที่งานสนับสนุนด้านบริหาร การเงิน การดำเนินงาน ทรัพยากรบุคคล การขายและการตลาด การจัดการทั่วไป และการบริการสนับสนุนโครงการ ค่าธรรมเนียมการให้บริการเรียกเก็บตามที่ตกลงร่วมกัน

#### สัญญาค่าลิขสิทธิ์

ในเดือนเมษายน 2560 บริษัทได้ลงนามทำสัญญาลิขสิทธิ์กับ Colombian International Chemicals Corporation ซึ่งเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ทั้งนี้ Colombian International Chemicals Corporation ตกลงที่จะสนับสนุนบริษัทในโครงการวิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับผงคาร์บอนเกรดใหม่ และการพัฒนากระบวนการผลิตผงคาร์บอน โดยอนุญาตให้บริษัทใช้ข้อมูลทางด้านเทคนิคและสิทธิบัตร บริษัทจะจ่ายค่าลิขสิทธิ์ในอัตราร้อยละ 3 ของยอดขายสุทธิหักด้วยค่าขนส่ง สัญญานี้มีระยะเวลา 1 ปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ในสัญญา

ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 31 มีนาคม 2560 มีดังนี้

#### ลูกหนี้การค้า-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน	31 มีนาคม	30 มิถุนายน	31 มีนาคม
	2560	2560	2560	2560
			(พันบาท)	
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	53,475	46,645	53,475	46,645
<b>รวม</b>	<b>53,475</b>	<b>46,645</b>	<b>53,475</b>	<b>46,645</b>

#### ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน	31 มีนาคม	30 มิถุนายน	31 มีนาคม
	2560	2560	2560	2560
			(พันบาท)	
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	11,461	18,143	11,461	18,143
<b>รวม</b>	<b>11,461</b>	<b>18,143</b>	<b>11,461</b>	<b>18,143</b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

ดอกเบี้ยค้างรับ-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
			(พันบาท)	
บริษัทร่วม	1,592,358	1,506,100	1,592,358	1,506,100
<b>รวม</b>	<b>1,592,358</b>	<b>1,506,100</b>	<b>1,592,358</b>	<b>1,506,100</b>

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
			(พันบาท)	
บริษัทร่วม	5,826,636	5,911,495	5,826,636	5,928,832
<b>รวม</b>	<b>5,826,636</b>	<b>5,911,495</b>	<b>5,826,636</b>	<b>5,928,832</b>

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
			(พันบาท)	
<b>บริษัทร่วม</b>				
ณ วันที่ 1 เมษายน	5,911,495	5,153,827	5,928,832	6,065,197
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยัง ไม่เกิดขึ้นจริง	(102,196)	(9,781)	(102,196)	(9,781)
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิของบริษัทร่วม	17,337	38,935	-	-
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วม	-	27,399	-	-
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน</b>	<b>5,826,636</b>	<b>5,210,380</b>	<b>5,826,636</b>	<b>6,055,416</b>

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

#### สัญญาเงินให้กู้ยืม

ปี 2554 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมกับบริษัทร่วมแห่งหนึ่งเป็นจำนวนเงิน 173 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยคิดดอกเบี้ยอัตรา LIBOR บวกด้วยร้อยละ 3.5 ต่อปี เงินให้กู้ยืมนี้มีกำหนดชำระคืนในเดือนกรกฎาคม 2559 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2559 บริษัทได้ทำการแก้ไขสัญญาเพื่อขยายกำหนดการชำระคืนเป็นเดือนกรกฎาคม 2564 โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขอื่นใดในสัญญา ดอกเบี้ยจะถูกรวมทบต้น ณ วันสิ้นสุดในแต่ละงวดของดอกเบี้ย และจะถูกชำระคืนพร้อมกับเงินกู้ยืม

#### เจ้าหนี้การค้า-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	2560	2560	2560	2560
	(พันบาท)			
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	258,448	93,716	258,448	93,716
<b>รวม</b>	<b>258,448</b>	<b>93,716</b>	<b>258,448</b>	<b>93,716</b>

#### เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	2560	2560	2560	2560
	(พันบาท)			
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	36,214	17,277	36,214	17,277
<b>รวม</b>	<b>36,214</b>	<b>17,277</b>	<b>36,214</b>	<b>17,277</b>

#### 4 เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 บริษัทมีเงินฝากระยะสั้นกับสถาบันทางการเงินในประเทศหลายแห่งเป็นจำนวนเงิน 650 ล้านบาท (31 มีนาคม 2560: 2,633 ล้านบาท) โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.60 - 1.85 ต่อปี (31 มีนาคม 2560: 1.60 - 1.85 ต่อปี) และถึงกำหนดครบชำระในเดือนกรกฎาคมถึงเดือนตุลาคม 2560

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

5 ลูกหนี้การค้า

	หมายเหตุ	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
		(พันบาท)	
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3	53,475	46,645
กิจการอื่นๆ		1,106,721	845,998
<b>รวม</b>		<b>1,160,196</b>	<b>892,643</b>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		-	-
<b>สุทธิ</b>		<b>1,160,196</b>	<b>892,643</b>
		2560	2559
		(พันบาท)	
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน		-	-

วิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	(พันบาท)	
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	53,475	46,645
	<b>53,475</b>	<b>46,645</b>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-
	<b>53,475</b>	<b>46,645</b>



บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวมและ	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	(พันบาท)	
กิจการอื่นๆ		
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	1,085,133	764,320
เกินกำหนดชำระ		
น้อยกว่า 3 เดือน	21,588	81,678
	<b>1,106,721</b>	<b>845,998</b>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-
	<b>1,106,721</b>	<b>845,998</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>1,160,196</b>	<b>892,643</b>

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัท มีระยะเวลาตั้งแต่ 15 วัน ถึง 120 วัน

6 สินค้าคงเหลือ

	งบการเงินรวมและ	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	(พันบาท)	
สินค้าสำเร็จรูป	262,167	279,733
วัตถุดิบ	681,606	301,351
วัสดุโรงงานและอะไหล่	134,139	149,812
สินค้านำระหว่างทาง	161,556	63,551
	1,239,468	794,447
หัก ค่าเผื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า	(26,622)	(27,587)
<b>สุทธิ</b>	<b>1,212,846</b>	<b>766,860</b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	(พันบาท)	
ต้นทุนของสินค้าคงเหลือที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายและได้รวมในบัญชีต้นทุนขาย		
- ต้นทุนขาย	1,226,794	726,274
- กลับรายการขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้า	(965)	(1,853)
<b>รวม</b>	<b><u>1,225,829</u></b>	<b><u>724,421</u></b>

7 เงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
	(พันบาท)			
<b>บริษัทร่วม</b>				
ณ วันที่ 1 เมษายน	3,669,641	3,396,785	770,364	770,364
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธี				
ส่วนได้เสีย - สุทธิ	256,875	114,645	-	-
เงินปันผลรับ	(25,491)	(25,491)	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่าหน่วยงานต่างประเทศ	35,667	(10,710)	-	-
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน</b>	<b><u>3,936,692</u></b>	<b><u>3,475,229</u></b>	<b><u>770,364</u></b>	<b><u>770,364</u></b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

เงินลงทุนในตราสารทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 31 มีนาคม 2560 และเงินปันผลรับจากเงินลงทุนดังกล่าวสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

	ลักษณะ ธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	สัดส่วนความเป็น		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		งบการเงินรวม		เงินปันผลรับสำหรับงวด	
			เจ้าของ						มูลค่าตาม		สามเดือนสิ้นสุด	
									วิธีส่วนได้เสีย		สามเดือนสิ้นสุด	
			30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	30 มิถุนายน 2559
			(ร้อยละ)					(พันบาท)				
<b>บริษัทร่วม</b>												
P.T. Indo Liberty												
Textiles	ผลิตสิ่งทอ	อินโดนีเซีย	40.00	40.00	515,664	515,664	196,948	196,948	358,682	377,421	-	-
บริษัท อติศยา เบอร์ล่า												
เคมีคัลส์ (ประเทศไทย)												
จำกัด	ผลิตสารเคมี	ไทย	29.99	29.99	1,700,000	1,700,000	509,820	509,820	3,404,538	3,292,220	25,491	25,491
Indigold Carbon												
(Mauritius) Limited	บริษัทเพื่อ การลงทุน	มอริเชียส	20.59	20.59	308,870	308,870	63,596	63,596	173,472	-	-	-
<b>รวม</b>							<b>770,364</b>	<b>770,364</b>	<b>3,936,692</b>	<b>3,669,641</b>	<b>25,491</b>	<b>25,491</b>

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 เงินลงทุนในบริษัท Indigold Carbon (Mauritius) Limited (“Indigold”) ได้รวมถึงเงินให้กู้ยืมระยะยาวซึ่งมีมูลค่าตามสัญญาจำนวน 173 ล้านดอลลาร์สหรัฐหรือเทียบเท่า 5,827 ล้านบาท (31 มีนาคม 2560: 173 ล้านดอลลาร์สหรัฐหรือเทียบเท่า 5,929 ล้านบาท) และดอกเบี้ยค้างรับจำนวน 46 ล้านดอลลาร์สหรัฐหรือเทียบเท่า 1,592 ล้านบาท (31 มีนาคม 2560: 44 ล้านดอลลาร์สหรัฐหรือเทียบเท่า 1,506 ล้านบาท)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 กลุ่มบริษัทมีส่วนแบ่งกำไรในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมของ Indigold จำนวน 191 ล้านบาท (30 มิถุนายน 2559: กำไรจำนวน 66 ล้านบาท) ตั้งแต่ไตรมาสสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557 กลุ่มบริษัทมีส่วนแบ่งขาดทุนในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสะสมของ Indigold เกินมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในหุ้นทุน โดยตั้งแต่ไตรมาสนั้นเป็นต้นมาส่วนเกินดังกล่าวถูกปรับปรุงกับเงินให้กู้ยืมแก่ Indigold การกลับรายการผลขาดทุนในอนาคตจะรับรู้ในเงินให้กู้ยืมก่อน โดยให้รับรู้ได้ไม่เกินผลขาดทุนที่เคยรับรู้ในเงินให้กู้ยืม แล้วจึงรับรู้ในเงินลงทุนในหุ้นทุนต่อไป เงินลงทุนใน Indigold ซึ่งอยู่ในรูปของตราสารทุนและเงินให้กู้ยืมแสดงด้วยราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท

ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 ส่วนเกินขาดทุนดังกล่าว ซึ่งเคยถูกปรับปรุงกับเงินให้กู้ยืมแก่ Indigold ถูกกลับรายการทั้งหมดเนื่องจากการมีส่วนแบ่งกำไรในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสะสม ดังนั้น ส่วนแบ่งกำไรจำนวน 173 ล้านบาทจึงรับรู้ในเงินลงทุนในหุ้นของ Indigold

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ											
	สัดส่วนของความ										เงินปันผลรับสำหรับ	
	เป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		การด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ		งวดสามเดือนสิ้นสุด	
	30	31	30	31	30	31	30	31	30	31	30	30
มิถุนายน	มีนาคม	มิถุนายน	มีนาคม	มิถุนายน	มีนาคม	มิถุนายน	มีนาคม	มิถุนายน	มีนาคม	มิถุนายน	มิถุนายน	
2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2559
(ร้อยละ)						(พันบาท)						
<b>บริษัทร่วม</b>												
P.T. Indo Liberty Textiles	40.00	40.00	515,664	515,664	196,948	196,948	-	-	196,948	196,948	-	-
บริษัท อคติยา เบอร์ล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	29.99	29.99	1,700,000	1,700,000	509,820	509,820	-	-	509,820	509,820	25,491	25,491
Indigold Carbon (Mauritius) Limited	20.59	20.59	308,870	308,870	63,596	63,596	-	-	63,596	63,596	-	-
<b>รวม</b>					<b>770,364</b>	<b>770,364</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>770,364</b>	<b>770,364</b>	<b>25,491</b>	<b>25,491</b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 31 มีนาคม 2560 และเงินปันผลรับจากเงินลงทุนดังกล่าวสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

บริษัทย่อย	ลักษณะ ธุรกิจ	สัดส่วนของความ								เงินปันผลรับสำหรับ			
		เป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		การด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ		งวดสามเดือนสิ้นสุด	
		30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	30 มิถุนายน 2559
		(ร้อยละ)				(พันบาท)							
<b>บริษัทย่อยทางตรง</b>													
Birla Carbon Mexico, S.A. DE C.V.	ผลิต คาร์บอน	98	98	12,854	12,854	12,854	12,854	-	-	12,854	12,854	-	-
<b>รวม</b>						<b>12,854</b>	<b>12,854</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,854</b>	<b>12,854</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

9 เงินลงทุนระยะยาวอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	(พันบาท)			
ราคาทุนของเงินลงทุน	1,744,358	1,744,358	1,846,560	1,846,560
ค่าเผื่อขาดทุนจากการด้อยค่า	(163,754)	(163,754)	(265,956)	(265,956)
<b>มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน</b>	<b>1,580,604</b>	<b>1,580,604</b>	<b>1,580,604</b>	<b>1,580,604</b>

10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การซื้อขาย และ โอนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2560		2559	
	การซื้อขาย และการโอน	การซื้อขาย และการโอน	การซื้อขาย และการโอน	การซื้อขาย และการโอน
	การซื้อและ การโอนเข้า- ราคาทุน	ออก-ราคา ตามบัญชี สุทธิ	การซื้อและ การโอนเข้า -ราคาทุน	ออก-ราคา ตามบัญชี สุทธิ
	(พันบาท)			
เครื่องจักรและอุปกรณ์	15,919	-	-	-
ยานพาหนะ	1,765	(83)	-	-
สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	7,621	(13,116)	11,500	-
<b>รวม</b>	<b>25,305</b>	<b>(13,199)</b>	<b>11,500</b>	<b>-</b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

11 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 31 มีนาคม 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	(พันบาท)			
รวม	83,478	101,337	(17,286)	(18,785)
หักกลับภาษีเงินได้	(17,286)	(18,785)	17,286	18,785
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี - สุทธิ	<u>66,192</u>	<u>82,552</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน			
	ณ วันที่			ณ วันที่
	1 เมษายน	กำไรหรือ	กำไรขาดทุน	30 มิถุนายน
	2560	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	2560
		(พันบาท)		
<b>สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี</b>				
ค่าเผื่อจากการด้อยค่าเงินลงทุนระยะยาวอื่น	53,191	-	-	53,191
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	18,219	915	965	20,099
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากตราสารอนุพันธ์	21,578	(19,162)	-	2,416
ค่าเผื่อจากการปรับลดมูลค่าสินค้า	5,517	(193)	-	5,324
อื่นๆ	22,832	(384)	-	2,448
<b>รวม</b>	<b>101,337</b>	<b>(18,824)</b>	<b>965</b>	<b>83,478</b>
<b>หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี</b>				
ค่าธรรมเนียมการกู้เงินรอการตัดบัญชี	(18,785)	1,499	-	(17,286)
<b>รวม</b>	<b>(18,785)</b>	<b>1,499</b>	<b>-</b>	<b>(17,286)</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>82,552</b>	<b>(17,325)</b>	<b>965</b>	<b>66,192</b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน			
	ณ วันที่	บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่
1 เมษายน	กำไรหรือ	กำไรขาดทุน		30 มิถุนายน
2559	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น		2559
	(พันบาท)			
<b>สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม</b>				
ค่าเผื่อจากการด้อยค่าเงินลงทุนระยะยาวอื่น	53,191	-	-	53,191
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	18,632	500	-	19,132
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากตราสารอนุพันธ์	82,891	(1,973)	-	80,918
อื่นๆ	5,015	(371)	-	4,644
<b>รวม</b>	<b>159,729</b>	<b>(1,844)</b>	<b>-</b>	<b>157,885</b>
<b>หนี้สินภายใต้การควบคุม</b>				
ค่าธรรมเนียมการกู้เงินรอการตัดบัญชี	(24,895)	1,526	-	(23,369)
<b>รวม</b>	<b>(24,895)</b>	<b>1,526</b>	<b>-</b>	<b>(23,369)</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>134,834</b>	<b>(318)</b>	<b>-</b>	<b>134,516</b>

12 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

	งบการเงินรวมและ	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน	31 มีนาคม
	2560	2560
	(พันบาท)	
<b>ส่วนที่หมุนเวียน</b>		
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	158,746	160,653
<b>ส่วนที่ไม่หมุนเวียน</b>		
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	3,325,157	3,460,528
	<b>3,483,903</b>	<b>3,621,181</b>

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
	(พันบาท)	
ณ วันที่ 1 เมษายน	3,621,181	3,770,337
ชำระคืนระหว่างงวด	(93,935)	-
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมนิติการเงิน	7,495	7,633
รายการปรับปรุงจากอัตราแลกเปลี่ยน	(50,838)	(7,018)
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน</b>	<b>3,483,903</b>	<b>3,770,952</b>

เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2558 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวในวงเงินจำนวน 110 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกากับธนาคารหลายแห่ง (“สัญญาเงินกู้ยืมฉบับใหม่”) เพื่อแทนสัญญาเงินกู้ยืมวงเงินจำนวน 175 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาก่อนหน้าของบริษัทได้ทำเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2554 (“สัญญาเงินกู้ยืมฉบับเดิม”) บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ใหม่ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมฉบับใหม่ ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ย LIBOR บวกด้วยร้อยละ 1.75 ต่อปี พร้อมทั้งจ่ายชำระคืนเงินกู้เดิมภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมฉบับเดิม โดยบริษัทจะจ่ายชำระคืนเงินต้นของเงินกู้ยืมใหม่เป็นงวดๆ โดยเริ่มตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559 และจ่ายชำระคืนทุกๆงวดหกเดือนหลังจากนั้นจนถึงวันที่ 21 ธันวาคม 2563 การจ้างของที่ดิน อาคาร และเครื่องจักรภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมฉบับเดิมถูกไถ่ถอนแล้วเสร็จในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 อย่างไรก็ตามภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมฉบับใหม่ บริษัทไม่สามารถนำสินทรัพย์หมุนเวียนและที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ทั้งหมดไปก่อภาระผูกพันเพิ่มเติมได้ (Negative pledge)

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

13 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

รายการเคลื่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
	(พันบาท)	
ณ วันที่ 1 เมษายน	93,015	93,162
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	1,851	1,666
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	802	831
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	4,825	-
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน</b>	<b>100,493</b>	<b>95,659</b>

ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ยจากภาระผูกพันรับรู้ในค่าใช้จ่ายในการบริหารในกำไรหรือขาดทุน

14 ส่วนงานดำเนินงาน

ผู้บริหารเห็นว่ากลุ่มบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานเดียวคือธุรกิจผงคาร์บอน ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทมีส่วนงานที่รายงานเพียงส่วนงานเดียว

15 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวมและงบการเงิน เฉพาะกิจการ	
		2560	2559
		(พันบาท)	
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน			
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน		65,648	41,475
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	11	17,325	318
<b>รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>		<b>82,973</b>	<b>41,793</b>

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

จำนวนภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการแตกต่างจากจำนวนภาษีเงินได้ที่คำนวณโดยการใช้อัตรากำไรเงินได้คูณกับยอดกำไรสุทธิตามบัญชีสำหรับงวดเนื่องจาก

- (ก) ส่วนหนึ่งของผลกำไรของกลุ่มบริษัทได้มาจากกิจกรรมการส่งเสริมซึ่งไม่ต้องเสียภาษี
- (ข) ความแตกต่างระหว่างการรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายทั้งทางบัญชีและทางภาษี บางรายการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องเกี่ยวกับเงินปันผลรับและขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง

## 16 กำไรต่อหุ้น

### กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2559 คำนวณจากกำไรสำหรับงวดที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างงวดแสดงการคำนวณดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน	2560	2559	2560	2559
	(พันบาท/พันหุ้น)			
กำไรสำหรับงวดที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท	680,233	418,292	431,743	290,203
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว	300,000	300,000	300,000	300,000
กำไรต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	2.27	1.39	1.44	0.97

## บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

#### 17 เครื่องมือทางการเงิน

##### มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน รวมถึงลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมสำหรับเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมถึงการแสดงผลมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ มูลค่ายุติธรรม มูลค่าตามบัญชี      ระดับ 2 (พันบาท)	
<b>30 มิถุนายน 2560</b>		
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม		
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	12,078	12,078
<b>31 มีนาคม 2560</b>		
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม		
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	107,888	107,888
<b>การวัดมูลค่ายุติธรรม</b>		

มูลค่ายุติธรรมสำหรับตราสารอนุพันธ์ที่ซื้อขายนอกตลาดหลักทรัพย์ อ้างอิงราคาจากนายหน้า มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงด้านเครดิตและได้รวมการปรับปรุงความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทและคู่สัญญา ตามความเหมาะสม

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

18 ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวมและงบการเงิน เฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2560	31 มีนาคม 2560
	(พันบาท)	
<b>ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน</b>		
เครื่องจักรและอุปกรณ์	35,492	51,491
<b>รวม</b>	<b>35,492</b>	<b>51,491</b>
<b>ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ยกเลิกไม่ได้</b>		
ภายในหนึ่งปี	1,404	2,131
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	50	87
<b>รวม</b>	<b>1,454</b>	<b>2,218</b>
<b>ภาระผูกพันอื่นๆ</b>		
หนังสือค้ำประกันจากธนาคารสำหรับค่าไฟฟ้า (สำหรับธุรกิจของกิจการ)	12,548	12,548
<b>รวม</b>	<b>12,548</b>	<b>12,548</b>

**สัญญาเช่าดำเนินงาน**

กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาเช่าดำเนินงานสำหรับเช่าสำนักงาน อุปกรณ์สำนักงาน และ ยานพาหนะ ซึ่งระยะเวลาของสัญญา มีตั้งแต่ 1 ถึง 4 ปี

**หนังสือค้ำประกันธนาคารและเลตเตอร์ออฟเครดิต**

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 บริษัทมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารสำหรับค่าไฟฟ้าจำนวน 12 ล้านบาท (31 มีนาคม 2560: 12 ล้านบาท) และไม่มีเลตเตอร์ออฟเครดิตซึ่งออกโดยธนาคารเพื่อค้ำประกันการจ่ายชำระเงินให้กับเจ้าหนี้ (31 มีนาคม 2560: 12 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 3 ล้านเยน)

บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)

19 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2560 ผู้ถือหุ้นอนุมัติการจัดสรรกำไรเป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.8 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 240 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวจะจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนสิงหาคม 2560