



งบการเงิน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙

๖๕ หมู่ ๑ ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐
โทรศัพท์ ๐-๕๓๓๒-๘๔๙๖-๘

บทนำ

งบการเงินนี้ เป็นการเสนอข้อมูลทางการเงินที่มีแบบแผนตามมาตรฐานรายงานการเงินสำหรับหน่วยงานภาครัฐ เพื่อแสดงฐานะการเงินและรายการทางบัญชีของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งบการเงินในการตัดสินใจประเมินผลเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ว่าเป็นไปตาม วิสัยทัศน์ ยุทธศาสตร์ พันธกิจ และหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้หรือไม่ รายงานการเงินเล่มนี้ได้นำเสนอข้อมูล ดังนี้

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มา การจัดสรร และการใช้ไปของทรัพยากรทางการเงิน
๒. ข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการจัดหาเงินมาใช้ในการดำเนินงาน ตามกิจกรรมต่าง ๆ ของหน่วยงาน
๓. ข้อมูลที่จะเป็นประโยชน์ต่อการประเมินความสามารถของหน่วยงานในการจัดหาเงินมาใช้ในการดำเนินงานตามกิจกรรมต่าง ๆ ตลอดจนการชำระหนี้สินและข้อผูกพันต่าง ๆ
๔. ข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินของหน่วยงานและการเปลี่ยนแปลงของฐานะการเงิน
๕. ข้อมูลในภาพรวม ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการประเมินผลการดำเนินงานของหน่วยงานในรูปของต้นทุนการให้บริการ ประสิทธิภาพ และผลสำเร็จของงาน

ข้อมูลดังกล่าวและข้อมูลอื่นที่เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ช่วยให้ผู้ใช้งบการเงินสามารถคาดคะเน เกี่ยวกับจำนวนทรัพยากรที่ต้องการใช้ในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและจำนวนทรัพยากรที่จะเกิดขึ้นจากการดำเนินงานต่อไป

กลุ่มงานคลัง
สำนักอำนวยการ
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2559	2558
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	273,416,573.12	108,205,565.37
ลูกหนี้ระยะสั้น	6	5,199,900.62	4,071,943.79
เงินลงทุนระยะสั้น	7	130,000,000.00	62,000,000.00
สินค้าคงเหลือ	8	475,353.11	475,353.11
วัสดุคงเหลือ		465,929.33	453,196.07
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	1,235,267.74	1,053,057.94
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		410,793,023.92	176,259,116.28
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาว	10	-	140,000,000.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	11	658,983,456.87	696,149,552.07
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	12	269,212,079.54	284,586,656.39
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	1,795,328.42	2,227,134.44
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		929,990,864.83	1,122,963,342.90
รวมสินทรัพย์		1,340,783,888.75	1,299,222,459.18

หมายเหตุ งบการเงินนี้ยังไม่ได้รับการรับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2559	2558
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้ระยะสั้น	14	45,499,250.30	20,762,250.11
เงินรับฝากระยะสั้น	15	18,095,866.10	17,450,504.71
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	16	645,782.33	420,289.91
รวมหนี้สินหมุนเวียน		64,240,898.73	38,633,044.73
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	17	8,475,181.32	8,935,213.95
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		8,475,181.32	8,935,213.95
รวมหนี้สิน		72,716,080.05	47,568,258.68
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		1,268,067,808.70	1,251,654,200.50
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
ทุน		1,021,951,779.90	1,021,951,779.90
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสม		246,116,028.80	229,702,420.60
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		1,268,067,808.70	1,251,654,200.50

หมายเหตุ งบการเงินนี้ยังไม่ได้รับการรับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2559	2558
รายได้			
รายได้จากงบประมาณ		566,650,300.00	537,302,700.00
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	19	34,095,993.51	33,208,524.53
รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค	20	28,355,190.56	34,102,562.93
รายได้อื่น	21	10,132,320.31	11,141,542.03
รวมรายได้		639,233,804.38	615,755,329.49
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	22	86,548,534.11	79,328,830.47
ค่าตอบแทน	23	7,200.00	492,000.00
ค่าใช้จ่ายสอย	24	313,314,873.44	290,237,486.18
ค่าวัสดุ	25	112,780,244.08	128,265,501.64
ค่าสาธารณูปโภค	26	13,387,755.71	14,158,515.00
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	27	96,123,395.21	92,839,901.92
ค่าใช้จ่ายอื่น	28	894,015.46	3,075,814.39
รวมค่าใช้จ่าย		623,056,018.01	608,398,049.60
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนทางการเงิน		16,177,786.37	7,357,279.89
ต้นทุนทางการเงิน		-	-
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		16,177,786.37	7,357,279.89

หมายเหตุ งบการเงินนี้ยังไม่ได้รับการรับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

		(หน่วย : บาท)		
หมายเหตุ	ทุน	รายได้ สูง/(ต่ำ)กว่า ค่าใช้จ่ายสะสม	องค์ประกอบอื่น ของสินทรัพย์ สุทธิ/ส่วนทุน	รวม สินทรัพย์ สุทธิ/ส่วนทุน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 - ตามที่รายงานไว้เดิม	1,021,951,779.90	222,265,472.02	-	1,244,217,251.92
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	79,668.69	-	79,668.69
ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 - หลังการปรับปรุง	1,021,951,779.90	222,345,140.71	-	1,244,296,920.61
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2558				
การเปลี่ยนแปลงที่ทำให้ทุนเพิ่ม/ลด	-	-	-	-
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	7,357,279.89	-	7,357,279.89
กำไร/ขาดทุนจากการปรับมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2558	1,021,951,779.90	229,702,420.60	-	1,251,654,200.50

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

				(หน่วย : บาท)
หมายเหตุ	ทุน	รายได้ สูง/(ต่ำ)กว่า ค่าใช้จ่ายสะสม	องค์ประกอบอื่น ของสินทรัพย์ สุทธิ/ส่วนทุน	รวม สินทรัพย์ สุทธิ/ส่วนทุน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 - ตามที่รายงานไว้เดิม	1,021,951,779.90	229,702,420.60	-	1,251,654,200.50
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	235,821.83	-	235,821.83
ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 - หลังการปรับปรุง	1,021,951,779.90	229,938,242.43	-	1,251,890,022.33
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2559				
การเปลี่ยนแปลงที่ทำให้ทุนเพิ่ม/ลด	-	-	-	-
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	16,177,786.37	-	16,177,786.37
กำไร/ขาดทุนจากการปรับมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	1,021,951,779.90	246,116,028.80	-	1,268,067,808.70

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

หมายเหตุ 1 ข้อมูลทั่วไป

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) จัดตั้งตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2547 โดยเริ่มจากพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการจากสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นกองพัฒนาเกษตรที่สูงในวันที่ 15 มิถุนายน 2535 ต่อมาได้รับยกฐานะเป็นสำนักงานพัฒนาเกษตรที่สูง เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2545 และได้รับการจัดตั้งเป็นองค์การมหาชน ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 95 ก ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2548 ซึ่งมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2548 ให้จัดตั้งสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงขึ้นในรูปแบบขององค์การมหาชนเพื่อให้มีการบริหารจัดการที่มีความคล่องตัว และมีการประสานความร่วมมือของภาคส่วนต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเข้าด้วยกันได้ดียิ่งขึ้น

ต่อมาคณะรัฐมนตรีฯ ได้มีมติเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2549 อนุมัติให้โอนกิจการ ทรัพย์สิน สิทธิ หนี้สินของสำนักพัฒนาเกษตรที่สูง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาเกษตรที่สูงซึ่งเป็นโครงการหลวงมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2536 ถึงวันที่ 9 ธันวาคม 2548 โอนไปเป็นของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) โดยโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 ของสำนักพัฒนาเกษตรที่สูง ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0701/400 ลงวันที่ 27 เมษายน 2549 วงเงิน 43,948,655.00 บาท ไปตั้งจ่ายในงบเงินอุดหนุน ประเภทเงินอุดหนุนทั่วไปเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) มีที่ตั้งอาคารสำนักงาน เลขที่ 65 หมู่ 1 ถนนสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และได้รับอนุญาตจากกรมวิชาการเกษตรให้ปรับปรุงพื้นที่ ชั้นที่ 1 ปีกซ้าย ตึกสำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลผลิตเกษตร กรมวิชาการเกษตร ใช้เป็นอาคารสำนักงานกรุงเทพ ฯ

สถาบันฯ ได้มีภารกิจ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2551 อนุมัติหลักการให้สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) เป็นผู้บริหารจัดการในการใช้ประโยชน์สวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549 โดยการบริหารจัดการโครงการสวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549 และคณะรัฐมนตรี ได้มีมติเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2552 อนุมัติเรื่องการโอนกิจการ ทรัพย์สิน สิทธิ และงบประมาณของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปเป็นของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ต่อมากรมวิชาการเกษตรได้ส่งมอบพื้นที่และภารกิจบริหารจัดการสวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549 ให้เป็นของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ในวันที่ 10 ธันวาคม 2552 ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กษ 0901.13/7325 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2552 และพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานชื่อจากเดิม “สวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549” ให้ใช้ชื่อใหม่ว่า “อุทยานหลวงราชพฤกษ์” เมื่อวันที่ 23 มกราคม พ.ศ. 2553 และต่อมาสำนักราชเลขาธิการแจ้งชื่อภาษาอังกฤษว่า “Royal Park Rajapruek”

วัตถุประสงค์

1. ส่งเสริม สนับสนุนการวิจัยและการพัฒนางานโครงการหลวง
2. สนับสนุนการวิจัย รวบรวมและเก็บรักษาพันธุ์กรรมใหม่ เสริมสร้างและรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนรักษาคุณค่าของความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง
3. ส่งเสริมและประสานความร่วมมือกับมูลนิธิโครงการหลวง ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐและสถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศในการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา และการถ่ายทอดข้อมูลและเทคโนโลยีบนพื้นที่สูงที่เหมาะสมชุมชน
4. จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างครบวงจร เช่น ด้านการผลิต การตลาด มาตรฐานผลิตภัณฑ์ การขนส่งสินค้า ตลอดจนเป็นศูนย์ประสานงานและส่งเสริมการดำเนินการดังกล่าว
5. ร่วมมือและแลกเปลี่ยนการพัฒนาทางวิชาการด้านการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงในระดับนานาชาติ
6. ให้บริการด้านการให้คำปรึกษาและการให้บริการในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงที่ได้จากการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนา
7. สนับสนุนและดำเนินการให้มีการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้าโครงการหลวงและสินค้าในโครงการของสถาบันจากหน่วยงานในและต่างประเทศ รวมทั้งดำเนินการให้มีการจดทะเบียนสิทธิบัตรเครื่องหมายการค้าและทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ ทั้งในและต่างประเทศ
8. จัดนิทรรศการด้านการเกษตร ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และด้านอื่นๆ ดำเนินการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวและพักผ่อนทางด้านเกษตรและวัฒนธรรม รวมทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้ทางการเกษตรและการอนุรักษ์พันธุ์พืช อันเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน

หมายเหตุ 2 เกณฑ์การจัดทำงานการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ ซึ่งรวมถึงหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายการบัญชีภาครัฐ และแสดงรายการในงบการเงินตามแนวปฏิบัติทางบัญชี เรื่อง การนำเสนองบการเงิน ตามหนังสือกรมบัญชีกลางที่ 0423.2/ว 237 ลงวันที่ 8 กันยายน 2557

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยไว้เป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ซึ่งถือเป็นหน่วยงานที่เสนอรายงานตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ

หมายเหตุ 3 มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่

ในระหว่างปีปัจจุบันกระทรวงการคลังได้ประกาศใช้มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และฉบับปรับปรุงใหม่ ดังนี้

มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่จะมีผลบังคับใช้ในงวดอนาคต

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 5 เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม วันที่มีผลบังคับใช้ 1 ตุลาคม 2559
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 16 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน วันที่มีผลบังคับใช้ 1

ตุลาคม 2559

ฝ่ายบริหารเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ข้างต้น จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินในงวดที่นำมาถือปฏิบัติ

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

- เงินสดย่อย เป็นเงินที่หน่วยงานสำรองไว้จ่ายในกรณีที่มีความจำเป็นในการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดความคล่องตัวและรวดเร็วของหน่วยงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติ แสดงไว้เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

- รายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดที่จะเปลี่ยนให้เป็นเงินสดได้ภายใน 3 เดือน เช่น เงินฝากประจำ บัตรเงินฝาก และตั๋วเงินที่มีวันถึงกำหนดภายใน 3 เดือน แสดงไว้เป็นรายการเทียบเท่าเงินสด

4.2 ลูกหนี้

ลูกหนี้ แสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจะตั้งขึ้นสำหรับลูกหนี้ส่วนที่คาดว่าจะไม่สามารถเรียกเก็บเงินได้ โดยพิจารณาจากประสบการณ์ที่ผ่านมาเกี่ยวกับจำนวนลูกหนี้ที่เก็บเงินไม่ได้ ข้อมูลประวัติการชำระหนี้ และหลักฐานการติดตามลูกหนี้แต่ละราย ร่วมกับการวิเคราะห์อายุลูกหนี้

4.3 เงินลงทุนระยะสั้น

เงินลงทุนระยะสั้น เป็นเงินฝากประจำที่หน่วยงานถือไว้ไม่เกิน 1 ปี

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ หมายถึง สินค้าสำเร็จรูป งานระหว่างทำ วัตถุดิบหรือวัสดุที่ใช้ในการผลิตเพื่อขายหรือให้บริการ

สินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำแสดงมูลค่าตามราคาทุนมาตรฐาน (ซึ่งใกล้เคียงกับต้นทุนจริง) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการผลิต

วัตถุดิบและวัสดุการผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุนโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ค่าเผื่อการปรับมูลค่าสินค้าจะตั้งขึ้นสำหรับสินค้าที่ล้าสมัยหรือเสื่อมสภาพ

4.5 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง ของใช้สิ้นเปลืองนอกจากสินค้าที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ โดยทั่วไปมีมูลค่าไม่สูงและไม่มีความคงทนถาวร แสดงตามราคาทุนโดยวิธีถัวเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ค่าเพื่อการปรับมูลค่าวัสดุจะตั้งขึ้นสำหรับวัสดุที่เสื่อมสภาพ

4.6 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

- ที่ดิน แสดงตามราคาทุนเฉพาะที่ดินที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์ สำหรับที่ดินราชพัสดุที่หน่วยงานครอบครองและใช้ประโยชน์ แต่ไม่ได้เป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์จะแสดงข้อมูลเพิ่มเติมไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

- อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งส่วนปรับปรุงอาคาร ทั้งอาคารและสิ่งปลูกสร้างที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์และไม่มีกรรมสิทธิ์แต่หน่วยงานได้ครอบครองและนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินงาน แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม อาคารที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างแสดงตามราคาทุน

- อุปกรณ์ ได้แก่ ครุภัณฑ์ประเภทต่างๆ รับรู้เป็นสินทรัพย์เฉพาะรายการที่มีมูลค่าต่อหน่วย ตั้งแต่ 5,000.00 บาท ขึ้นไป แสดงมูลค่าตามมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม

- ราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รวมถึงรายจ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมใช้งาน ต้นทุนในการต่อเติมหรือปรับปรุงซึ่งทำให้หน่วยงานได้รับประโยชน์ตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากมาตรฐานเดิม ถือเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

- ค่าเสื่อมราคามันตกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่กำหนดไว้ในหลักการและนโยบายบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 2 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยกรมบัญชีกลาง ดังนี้

อาคารสำนักงานและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีต	40 ปี
อาคารและบ้านพักอาศัยและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นไม้	30 ปี
สิ่งปลูกสร้างถาวร	25 ปี
สิ่งปลูกสร้างชั่วคราว	15 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า ตามอายุสัญญาเช่าหรือไม่เกิน	10 ปี
ครุภัณฑ์สำนักงาน	3-12 ปี
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	3-5 ปี
ครุภัณฑ์ยานพาหนะ	5-15 ปี
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	5-8 ปี
ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	3-8 ปี

- ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

4.7 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

- สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน หมายถึง สินทรัพย์ที่หน่วยงานมีไว้เพื่อให้บริการแก่สาธารณะซึ่งจำเป็นต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจ เช่น ถนน เขื่อน อ่างเก็บน้ำ ระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสาร เป็นต้น หน่วยงานแสดงสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานด้วยมูลค่าสุทธิตามบัญชี

- ค่าเสื่อมราคาคำนวณเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่กำหนดไว้ในหลักการและนโยบายบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 2 ดังนี้

ถนนพื้นคอนกรีต	20 ปี
ถนนพื้นลาดยาง	10 ปี
สะพานคอนกรีต	20 ปี

- ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานระหว่างก่อสร้าง

4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิตามบัญชี

- ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์	6 ปี
สิทธิบัตร	5 ปี

4.9 สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนมาให้หน่วยงานในฐานะผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

4.10 รายได้รอการรับรู้ระยะยาว

รายได้รอการรับรู้ระยะยาว เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลต่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศ หรือบุคคลใด ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ และสินทรัพย์รับบริจาคโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งการได้รับเงินสดที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงิน ซึ่งหน่วยงานยังไม่อาจรับรู้รายได้

รายได้รอการรับรู้จะถูกทยอยตัดบัญชีเพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็นเพื่อจับคู่รายได้กับค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค

4.11 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สิน หมายถึง หนี้สินที่มีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับจังหวะเวลา หรือจำนวนที่ต้องจ่ายชำระ แต่เป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่หน่วยงานจะต้องจ่ายชำระภาระผูกพันนั้นในอนาคต และสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หน่วยงานจะรับรู้ประมาณการหนี้สินด้วยจำนวนประมาณการที่ดีที่สุดของรายการที่จะต้องจ่ายชำระภาระผูกพันในปัจจุบัน ณ วันที่จัดทำรายงาน

4.12 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณรับรู้เมื่อได้รับอนุมัติคำขอเบิกเงินจากกรมบัญชีกลาง โดยหน่วยงานแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามจำนวนเงินงบประมาณที่ขอเบิกจากเงินงบประมาณ

4.13 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ เป็นรายได้ที่หน่วยงานได้รับอนุญาตให้เก็บรายได้นั้นไว้เพื่อใช้จ่ายในการดำเนินงานของหน่วยงาน จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อหน่วยงานส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับผู้ซื้อ

4.14 รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค

รายได้จากเงินโอนและเงินบริจาคจากบุคคลอื่นนอกจากหน่วยงานภาครัฐรับรู้เมื่อได้รับเงินยกเว้นในกรณีที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดที่ต้องปฏิบัติตามในการใช้จ่ายเงิน หรือได้รับความช่วยเหลือและบริจาคเป็นสินทรัพย์ที่ให้ประโยชน์แก่หน่วยงานเกินหนึ่งปี จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามสัดส่วนของค่าใช้จ่ายเพื่อการนั้นเกิดขึ้น หรือเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ได้รับตลอดอายุของสินทรัพย์นั้น

หมายเหตุ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	(หน่วย : บาท)	
	2558	2558
เงินสดย่อย	200,000.00	200,000.00
เงินฝากสถาบันการเงิน	273,216,573.12	108,005,565.37
เงินฝากประจำที่มีกำหนดจ่ายคืนไม่เกิน 3 เดือน	-	-
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	<u>273,416,573.12</u>	<u>108,205,565.37</u>

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้ระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ	68,800.00	140,940.00
ลูกหนี้เงินยืม (สวัสดิการ)	-	-
ลูกหนี้เงินยืม (เงินเหลือจ่าย)	-	47,400.00
ลูกหนี้จากการขายหนังสือ	787.50	2,385.00
บัญชีพักเงินยืมในงบประมาณ	48.00	88,117.44
บัญชีพักเงินยืม (สวัสดิการ)	-	-
บัญชีลูกหนี้อื่น	4,395,400.96	1,970,145.03
บัญชีลูกหนี้ - กรมสรรพากร	434,210.21	695,783.38
บัญชีรายได้ค้างรับอื่นๆ	300,653.95	1,127,172.94
รวมลูกหนี้ระยะสั้น	5,199,900.62	4,071,943.79

หมายเหตุ 7 เงินลงทุนระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
เงินฝากประจำ 7 เดือน	-	20,000,000.00
เงินฝากประจำ 8 เดือน	120,000,000.00	-
เงินฝากประจำ 12 เดือน	10,000,000.00	42,000,000.00
รวมเงินลงทุนระยะสั้น	130,000,000.00	62,000,000.00

หมายเหตุ 8 สินค้าคงเหลือ

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
วัตถุดิบ	61,508.79	61,508.79
สินค้าสำเร็จรูป	3,392.40	3,392.40
สินค้าคงเหลือ	410,451.92	410,451.92
รวมสินค้าคงเหลือ	475,353.11	475,353.11

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า - ซื้อสินค้าและบริการ	537,721.75	528,664.34
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า - ค่าธรรมเนียมที่ราชพัสดุ	86,239.50	155,117.87
ภาษีซื้อ	323,113.05	250,968.75
ภาษีซื้อรอใบกำกับภาษี	288,193.44	118,306.98
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,235,267.74	1,053,057.94

หมายเหตุ 10 เงินลงทุนระยะยาว

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
เงินฝากประจำ 15 เดือน	-	140,000,000.00
	-	140,000,000.00

หมายเหตุ 11 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	1,004,102,606.55	984,772,074.27
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	417,537,005.42	363,837,120.30
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง (สุทธิ)	586,565,601.13	620,934,953.97
อุปกรณ์	244,638,224.03	227,503,432.08
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	177,007,257.60	152,920,053.98
อุปกรณ์ (สุทธิ)	67,630,966.43	74,583,378.10
งานระหว่างก่อสร้าง	4,786,889.31	631,220.00
รวมที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (สุทธิ)	658,983,456.87	696,149,552.07

หมายเหตุ 12 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน (ถนน)	426,336,280.46	424,307,406.86
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	157,124,200.92	139,720,750.47
รวมสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน (สุทธิ)	269,212,079.54	284,586,656.39

หมายเหตุ 13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	4,526,896.96	4,515,846.96
สัญญาณภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง	1,992,797.96	1,992,797.96
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	830,747.66	340,747.66
<u>หัก</u> ค่าตัดจำหน่ายสะสม	5,555,114.16	4,622,258.14
รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ)	1,795,328.42	2,227,134.44

หมายเหตุ 14 เจ้าหนี้ระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
เจ้าหนี้การค้า - หน่วยงานของรัฐ	1,270,259.00	1,490,418.60
เจ้าหนี้การค้า - หน่วยงานภายนอก	25,621,909.01	14,969,929.21
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	457.94	171.73
เจ้าหนี้ - รับฝากขาย	-	16,025.19
ภาษีขายรอเรียกเก็บ	4,723.27	11,614.75
เจ้าหนี้อื่น	2,472,393.19	854,686.26
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น - หน่วยงานภาครัฐ	3,610,300.00	809,500.00
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น - บุคคลภายนอก	12,519,207.89	2,609,904.37
รวมเจ้าหนี้ระยะสั้น	45,499,250.30	20,762,250.11

หมายเหตุ 15 เงินรับฝากระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
เงินรับฝาก	12,253,142.48	11,777,329.74
เงินประกันสัญญา	3,916,943.61	3,742,031.37
เงินประกันผลงาน	1,645,860.01	1,702,008.60
เงินประกันอื่น	279,920.00	229,135.00
รวมเงินรับฝากระยะสั้น	<u>18,095,866.10</u>	<u>17,450,504.71</u>

หมายเหตุ 16 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ภาษีหัก ที่จ่ายรอนำส่ง - ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	78,495.71	76,469.94
ภาษีหัก ที่จ่ายรอนำส่ง - ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา งด 1	176,584.00	136,864.69
ภาษีหัก ที่จ่ายรอนำส่ง - ภาษีเงินได้นิติบุคคลจากหน่วยงานเอกชน	129,348.22	98,869.21
ภาษีขาย	130,232.85	108,086.07
รายได้รับล่วงหน้า	131,121.55	-
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>645,782.33</u>	<u>420,289.91</u>

หมายเหตุ 17 เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
รายได้จากการบริจาคหรือการรับรู้	8,475,181.32	8,935,213.95
	<u>8,475,181.32</u>	<u>8,935,213.95</u>

หมายเหตุ 18 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
รายได้จากการให้บริการฝึกอบรม	40,490.67	56,943.94
รายได้จากการให้บริการ - ยานพาหนะ	3,093,539.93	3,481,309.00
รายได้จากการให้เช่าห้องพัก	70,981.30	239,013.98
รายได้จากการให้เช่าพื้นที่	2,939,381.58	3,214,340.97
รายได้ค่าเช่าร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์อาหารว่างและเครื่องดื่ม	63,450.00	84,600.00
รายได้จากร้านกาแล	960,000.00	960,000.00
รายได้จากการจำหน่ายหนังสือ	26,637.75	22,720.75
รายได้จากการให้บริการ-หอพักเยาวชน	636,608.67	-
รายได้จากการจำหน่ายบัตรบำรุงอุทยานหลวงราชพฤกษ์	24,136,469.71	23,791,988.53
รายได้จากการจำหน่ายผลผลิตการเกษตร	-	-
รายได้จากการจำหน่ายพรรณไม้	23,280.00	10,000.00
บัญชีรายได้จากการขายสินค้า	1,548,141.38	747,941.49
บัญชีรายได้จากการรับฝากขายสินค้า	68,707.77	90,563.80
บัญชีรายได้จากการขายของที่ระลึก	392,124.28	311,323.59
รายได้จากการจำหน่ายน้ำดื่มอุทยานหลวงราชพฤกษ์	96,180.47	197,778.48
รวมรายได้จากการขายสินค้าและบริการ	<u>34,095,993.51</u>	<u>33,208,524.53</u>

หมายเหตุ 19 รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
เงินช่วยเหลือเพื่อดำเนินงานจาก - หน่วยงานภาครัฐ (ผืน)	17,885,738.27	21,926,095.50
รายได้จากการรับบริจาค	10,469,452.29	12,176,467.43
รวมรายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค	<u>28,355,190.56</u>	<u>34,102,562.93</u>

หมายเหตุ 20 รายได้อื่น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
รายได้จากค่าปรับอื่น	2,697,349.60	886,418.24
รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร	7,248,716.65	9,281,046.42
รายได้อื่น	186,254.06	974,077.37
รวมรายได้อื่น	<u>10,132,320.31</u>	<u>11,141,542.03</u>

หมายเหตุ 21 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
เงินเดือนและค่าจ้าง	74,246,133.56	68,222,002.56
ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่	1,524,207.52	1,465,914.46
ค่าครองชีพ	1,761,125.81	1,919,975.12
ค่าล่วงเวลา	2,899,895.87	2,378,331.00
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเจ้าหน้าที่	4,163,253.60	3,637,366.33
ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่น	12,000.00	30,000.00
เงินเพิ่ม	705,000.00	649,000.00
ค่ารักษาพยาบาล	1,069,907.75	899,977.25
ค่าช่วยการศึกษาบุตร	167,010.00	126,263.75
รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	<u>86,548,534.11</u>	<u>79,328,830.47</u>

หมายเหตุ 22 ค่าตอบแทน

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ค่าตอบแทนเฉพาะงาน	7,200.00	138,000.00
ค่าตอบแทนอื่น	-	354,000.00
รวมค่าตอบแทน	<u>7,200.00</u>	<u>492,000.00</u>

หมายเหตุ 23 ค่าใช้สอย

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	36,090,374.80	35,320,464.68
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	36,056,380.60	33,936,164.96
ค่าครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	1,512,105.33	4,197,581.19
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	8,210,013.30	9,096,016.00
ค่าซ่อมแซม	7,984,585.97	4,069,500.66
ค่าจ้างบริการ - หน่วยงานภายนอก	145,022,172.81	130,449,495.08
ค่าจ้างบริการ - หน่วยงานภาครัฐ	1,088,315.70	3,265,750.00
ค่าจ้างเหมาขนพาหนะเดินทางไปปฏิบัติงาน	6,804,380.00	9,086,350.00
ค่าวิจัยและพัฒนา - หน่วยงานภาครัฐ	34,681,990.00	30,629,820.00
ค่าวิจัยและพัฒนา - บุคคลภายนอก	1,908,100.00	2,233,100.00
ค่าธรรมเนียม	579,275.73	1,918,990.40
ค่ารับรอง	1,593,549.28	1,189,029.68
ค่าเช่าเบ็ดเตล็ด - บุคคลภายนอก	4,550,615.60	3,180,188.43
ค่าเบี้ยประชุม	5,612,050.00	4,591,675.00
ค่าที่พัก	5,482,500.00	2,455,532.00
ค่าเบี้ยประกันภัย	472,385.66	356,928.01
ค่าใช้จ่ายในการประชุม	10,298,992.06	9,305,750.82
ค่าประชาสัมพันธ์	3,189,388.80	3,250,931.01
ค่าจัดพิมพ์	2,177,697.80	1,704,218.26
รวมค่าใช้สอย	313,314,873.44	290,237,486.18

หมายเหตุ 24 ค่าวัสดุ

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ต้นทุนขาย	1,251,339.67	943,435.11
ค่าวัสดุ	111,528,904.41	127,322,066.53
รวมค่าวัสดุ	112,780,244.08	128,265,501.64

ค่าวัสดุ จำนวน 111,528,904.41 บาท ส่วนใหญ่เป็นการจัดซื้อวัสดุการเกษตร วัสดุก่อสร้าง วัสดุสำนักงาน เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงาน กิจกรรม ตามโครงการต่างๆ ของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง และเป็น การจัดซื้อปุ๋ยและพรรณไม้ต่างๆ เพื่อบำรุงรักษา ตกแต่งภูมิทัศน์ และเปลี่ยนแปลงพรรณไม้ตามฤดูกาลภายในสวน อุทยานหลวงราชพฤกษ์

หมายเหตุ 25 ค่าสาธารณูปโภค

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ค่าไฟฟ้า	10,928,986.17	11,209,554.18
ค่าโทรศัพท์/โทรสาร	169,458.39	184,309.74
ค่าบริการสื่อสารโทรคมนาคม	627,720.85	608,318.95
ค่าบริการไปรษณีย์โทรเลข	296,030.00	268,057.23
ค่าน้ำประปา	1,365,560.30	1,888,274.90
รวมค่าสาธารณูปโภค	13,387,755.71	14,158,515.00

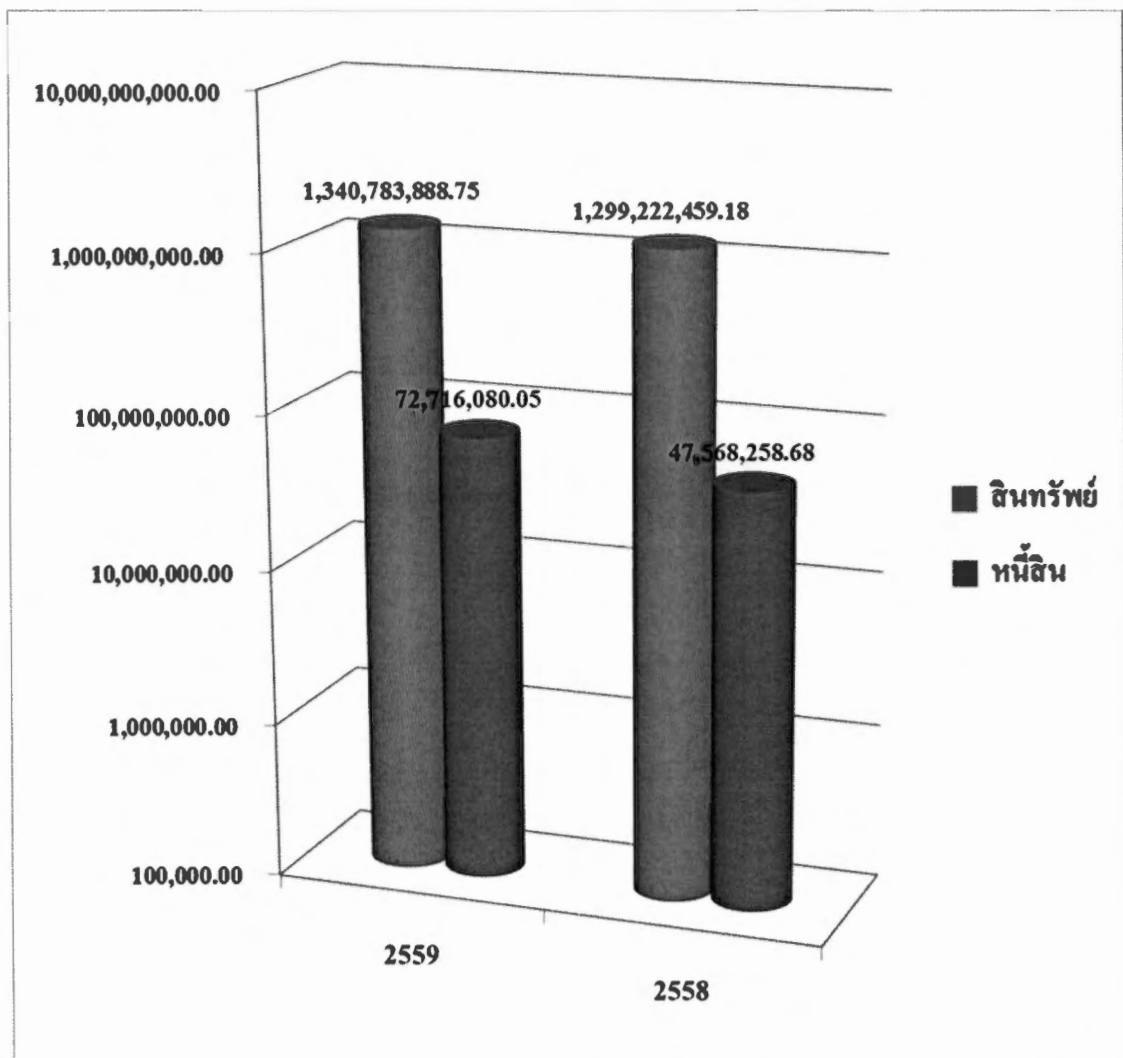
หมายเหตุ 26 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	53,699,885.12	52,098,233.27
อุปกรณ์	24,087,203.62	22,831,102.11
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	17,403,450.45	16,980,447.94
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	932,856.02	930,118.60
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	96,123,395.21	92,839,901.92

หมายเหตุ 27 ค่าใช้จ่ายอื่น

	(หน่วย : บาท)	
	2559	2558
ขาดทุนจากการจำหน่ายครุภัณฑ์	-	952,032.83
กำไรขาดทุนจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ	2,837.64	9,039.00
ค่าตรวจสอบบัญชี-สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	300,000.00	300,000.00
ค่าปรับ	-	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	591,177.82	1,814,742.56
รวมค่าใช้จ่ายอื่น	<u>894,015.46</u>	<u>3,075,814.39</u>

การวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงิน



สินทรัพย์

จากอัตราส่วนข้างต้น จะเห็นได้ว่าในปีงบประมาณ พ.ศ.2559 สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) สินทรัพย์ มีมูลค่า 1,340,783,888.75 บาท โดยเป็นสัดส่วนของ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด มีมูลค่า 273,416,573.12 บาท ลูกหนี้ระยะสั้น มีมูลค่า 5,199,900.62 บาท เงินลงทุนระยะสั้น มีมูลค่า 130,000,000.00 บาท สินค้าคงเหลือ มีมูลค่า 475,353.11 บาท วัสดุคงเหลือ มีมูลค่า 465,929.33 บาท สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น มีมูลค่า 1,235,267.74 บาท

สำหรับ ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม มีมูลค่า 658,983,456.87 บาท สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม มีมูลค่า 269,212,079.54 บาท สินทรัพย์ไม่มีตัวตน หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม มีมูลค่า 1,795,328.42 บาท

หนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ

หนี้สินหมุนเวียน มีมูลค่า 64,240,898.73 บาท เนื่องจากเจ้าหนี้ระยะสั้น มีมูลค่า 45,499,250.30 บาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเจ้าหนี้ค่าวัสดุและค่าบริการ ของสถาบัน เงินรับฝากระยะสั้น มีมูลค่า 18,095,866.10 บาท
หนี้สินหมุนเวียนอื่น มีมูลค่า 645,782.33 บาท

หนี้สินไม่หมุนเวียน (รายได้รอการรับรู้) มีมูลค่า 8,475,181.32 บาท

รวมสินทรัพย์สุทธิ มีมูลค่า 1,268,067,808.70 บาท

วิเคราะห์สภาพคล่องทางการเงิน

อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน

$$\frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}} = \frac{410,793,023.92}{64,240,898.73} = 6.39$$

แสดงว่าสถาบัน มีสภาพคล่องทางการเงินที่ดี สามารถเปลี่ยนสภาพสินทรัพย์หมุนเวียนต่าง ๆ ให้เป็นเงินสด เพื่อนำมาชำระหนี้สินหมุนเวียนได้เพียงพอ

อัตราส่วนสินทรัพย์คล่องตัว

$$\frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน-สินค้าคงเหลือ}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}} = \frac{410,793,023.92 - 475,353.11}{64,240,898.73} = 6.39$$

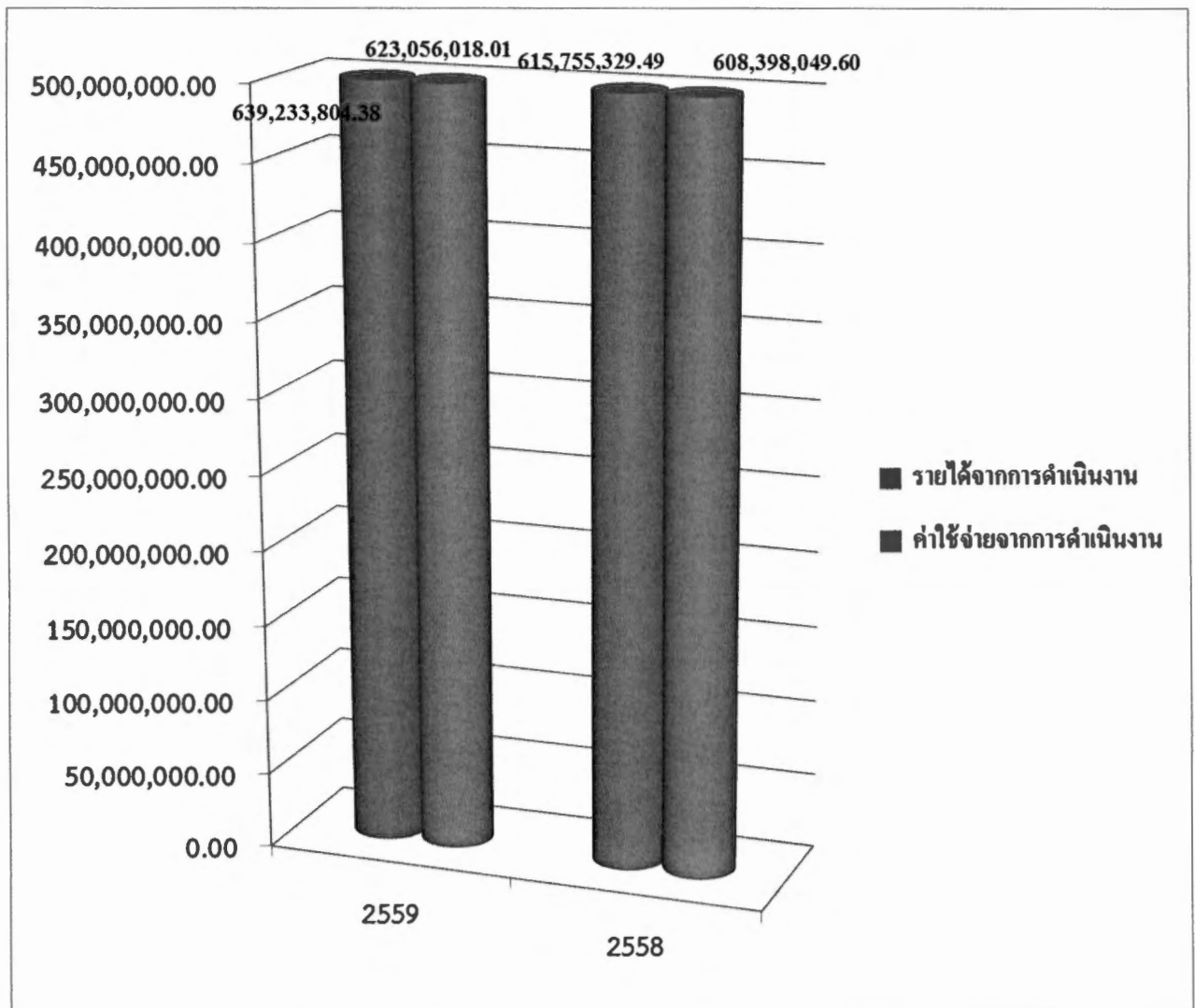
แสดงว่าสถาบันมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่สามารถเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้ง่ายและรวดเร็ว เพื่อใช้สำหรับชำระหนี้ที่ถึงกำหนดได้เพียงพอ

อัตราส่วนวัดภาระหนี้สิน

$$\frac{\text{หนี้สินรวม}}{\text{สินทรัพย์รวม}} = \frac{72,716,080.05}{1,340,783,888.75} = 0.054$$

แสดงว่าสถาบันมีโครงสร้างหนี้รวมเมื่อเทียบกับสินทรัพย์รวมแล้วต่ำ ซึ่งจะเกิดผลดีเนื่องจากทำให้มีภาระในการชำระคืนหนี้สินน้อยและมีโอกาสกู้ยืมหนี้สินครั้งต่อไปได้มาก

การวิเคราะห์งบรายได้และค่าใช้จ่าย



รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในปีงบประมาณ พ.ศ.2559 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน 16,177,786.37 บาท โดยที่สถาบันมีรายได้รวม จำนวน 639,233,804.38 บาท ซึ่งมีรายได้ ดังต่อไปนี้ รายได้จาก รัฐบาล จำนวน 566,650,300.00 บาท รายได้จากการขายสินค้าและบริการ จำนวน 34,095,993.51 บาท รายได้ จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค 28,355,190.56 บาท และรายได้อื่น 10,132,320.31 บาทซึ่งรายได้จากการ ดำเนินงานได้แก่ รายได้จากการฝึกอบรม,รายได้จากการเช่ายานพาหนะ,รายได้จากการเช่าพื้นที่,รายได้จากการให้เช่า ห้องพัก, รายได้จากการจำหน่ายหนังสือ,รายได้จากขายสินค้าร้านค้า,รายได้จากการขายสินค้าฝากขาย,รายได้จากการ ขายของที่ระลึก, รายได้จากดอกเบี้ยสถาบันการเงิน และ รายได้อื่น ๆ สำหรับค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน จำนวน 623,056,018.01 บาท ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร จำนวน 86,548,834.11 บาท ค่าตอบแทน 7,200 บาท ค่าใช้สอย 313,314,873.44 บาท ค่าวัสดุ 112,780,244.08 บาท ค่าสาธารณูปโภค 13,387,755.71 บาท ค่าเสื่อมราคาและค่า ตัดจำหน่าย 96,123,395.21 บาท และค่าใช้จ่ายอื่น 894,015.46 บาท