



รายงานประจำปี
2558
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค



ไฟฟ้ามั่นคง อนาคตแห่งนวัตกรรม
Smart Challenge
Smart Future

วิสัยทัศน์

มุ่งมั่นให้บริการพลังงานไฟฟ้า
อย่างมีประสิทธิภาพ เชื่อถือได้
เพื่อคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจและสังคมที่ยั่งยืน

ภารกิจ

จัดหา ให้บริการพลังงานไฟฟ้าและดำเนินการอื่น
ที่เกี่ยวข้อง เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า
ให้เกิดความพึงพอใจ ทั้งด้านคุณภาพและบริการ
โดยการพัฒนาองค์กรอย่างต่อเนื่อง
มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

ค่านิยมร่วม

บริการดี มีคุณธรรม

ความเปลี่ยนแปลงของยุคสมัย ทำให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ต้องแตกต่างอย่างมีประสิทธิภาพ กับสมัย
และเติบโตพร้อมกันนวัตกรรม

เพื่อเป้าหมายที่ว่าการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและคนไทยไปสู่

The Electric Utility of the Future

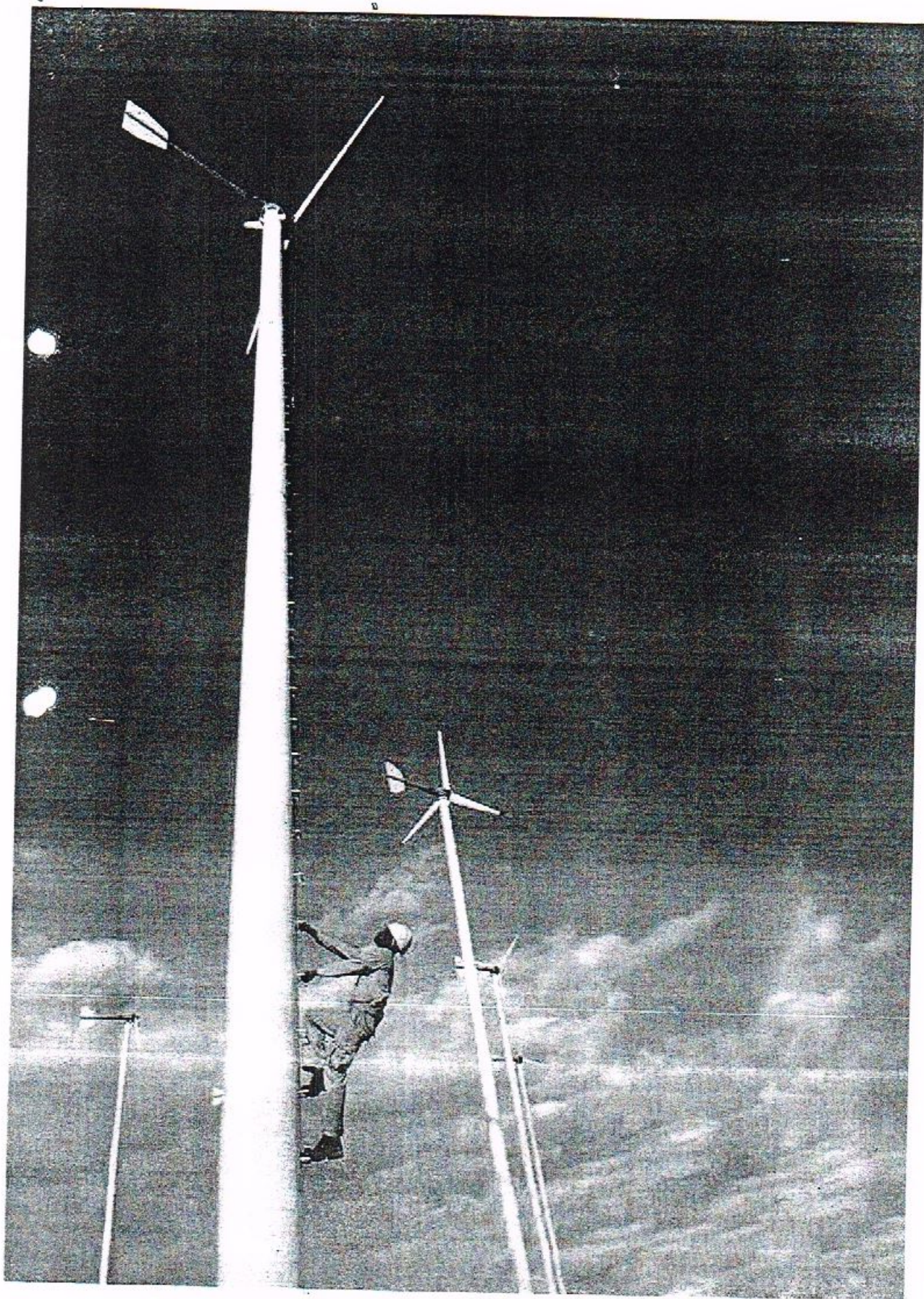
การไฟฟ้าแห่งอนาคต ด้วยนโยบายการบริหารและพัฒนา

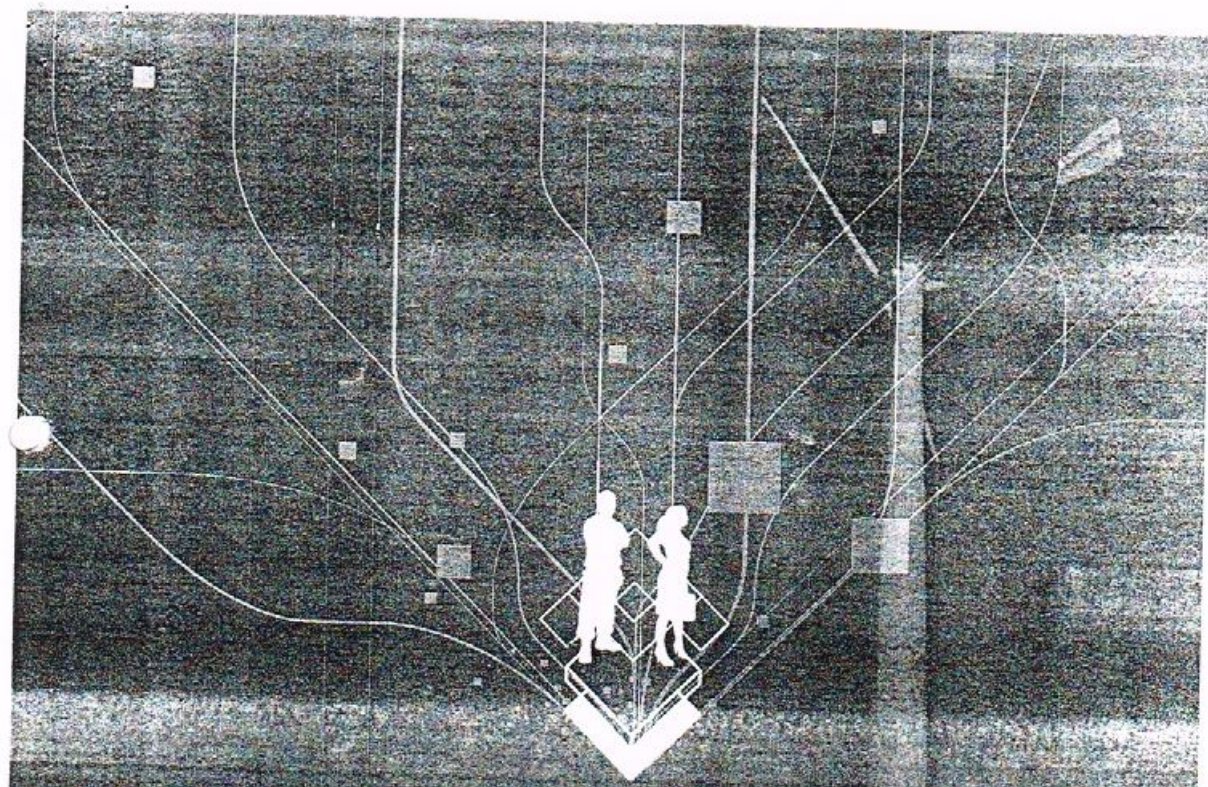
4 ยุทธศาสตร์ 12 กลยุทธ์

สู่ระบบเครือข่ายที่สมบูรณ์แบบให้คนไทยมีไฟฟ้าใช้ 100% กับ

Smart Challenge. Smart Future

ไฟฟ้ามั่นคง อนาคตแห่งนวัตกรรม

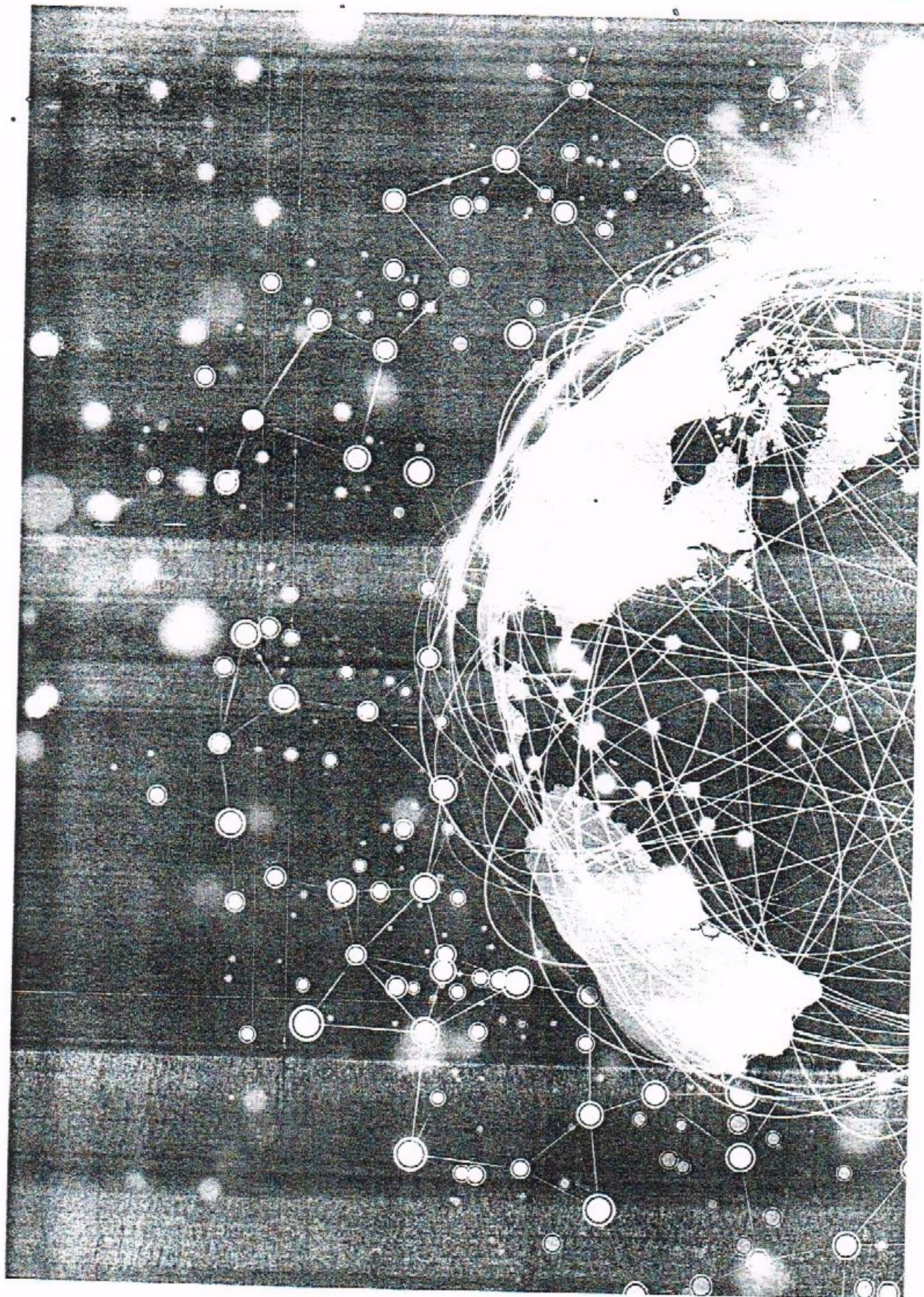


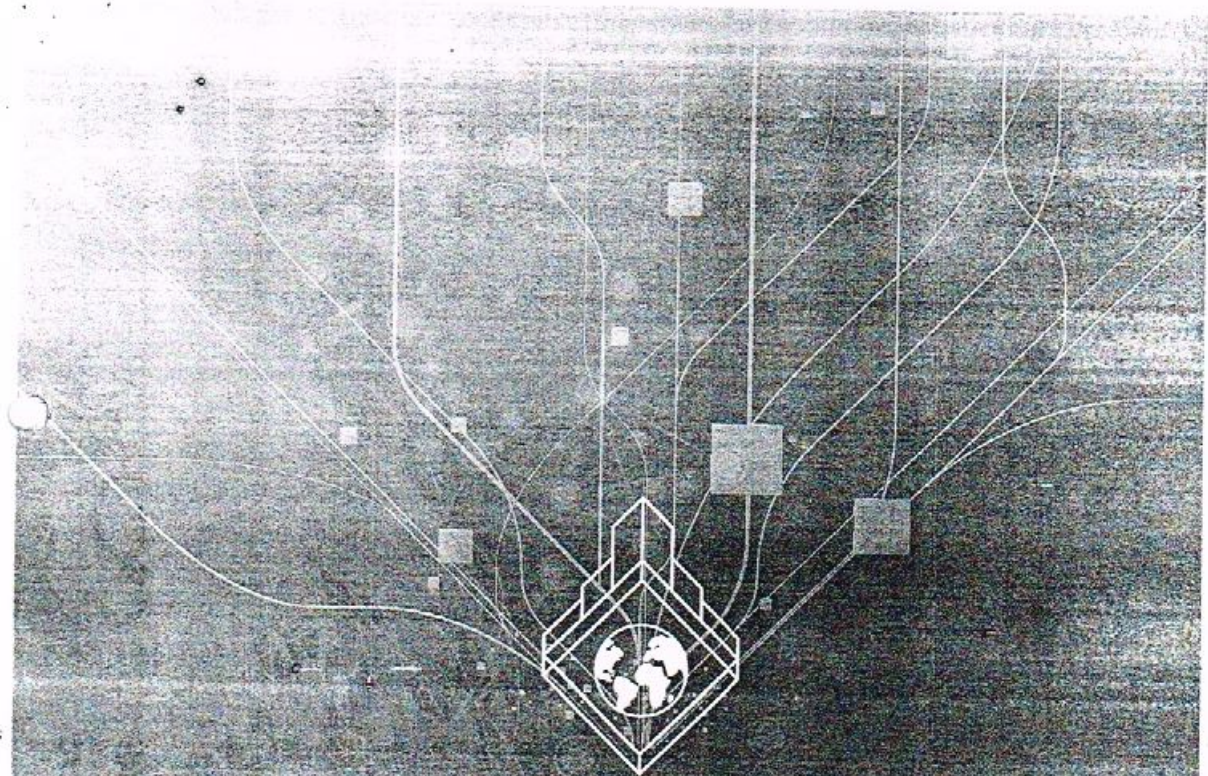


เสริมสร้างความมั่นคง

สู่ Super PEA

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขยับเขยื้อนด้วยบุคลากรคุณภาพ
ยกระดับพลังงานไฟฟ้าให้มั่นคง เชื่อถือได้
สนับสนุนพลังงานทดแทน
และการอนุรักษ์พลังงาน ครอบคลุมลูกค้าทุกกลุ่ม
อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด





สร้างมาตรฐานที่เป็นเลิศ ก้าวสู่สากลระดับโลก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พร้อมรองรับ AEC
และเศรษฐกิจโลก สร้างประโยชน์ให้เกิดขึ้นแก่ชาติ
ต่อเนื่องถึงวัฒนธรรมความปลอดภัยในทุกขั้นตอน
ลดขั้นตอนความยุ่งยาก
แต่เป็นศักยภาพทำงานสูงสุดอย่างบูรณาการ

PEA Standard / LMS / PEA Safety Culture / Safety Excellence /
Safety Performance / Smart Front Office / Back Office /
One Stop Service / PEA Mobile Shop / Operational Excellence



เปิดสู่โลกยุคใหม่
กับนวัตกรรมชีวิตที่สมบูรณ์แบบ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ผุดงัดต้นกล้า Smart Grid
เป็นพื้นฐานการดำเนินธุรกิจ
เตรียมความพร้อมโซลูชัน Digital Economy
เป็นลูกค้าเป็นศูนย์กลาง ท้าทายการบริหารจัดการสมัยใหม่และนวัตกรรม

Smart Grid / IEC 61850 / NGN / Cloud / ICT / Digital Economy /
Customer Touch Point & Customer Care / Mobile Payment / Happy Touch / SCADA / GIS /
Digital Substation / Unmanned Substation / Microgrid / EV Car / AFC / LMS /
Smart Meter / Smart Organization / Service Excellence / Grid Modernization



สารบัญ

	12	ประวัติความเป็นมา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
แนวนโยบายผู้ถือหุ้นภาครัฐ	14	
	15	พื้นที่ความรับผิดชอบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแยกตามประเภท	16	
	17	สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ลักษณะการประกอบธุรกิจและบริษัทในเครือ	19	
	20	สรุปข้อมูลที่สำคัญทางการเงิน
บริษัทที่มีผลกระทบสำคัญต่อองค์กร	21	
	23	การอุตสาหกรรม และแนวโน้มในอนาคต
วิเคราะห์สถานการณ์การดำเนินงานไฟฟ้า	26	
• ขอบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
	36	ผังบริหารการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
โครงสร้างอัตราค่าส่ง และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	42	
	44	คณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
คณะผู้บริหารการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	54	
	67	โครงสร้างเงินกู้
การลงทุนที่สำคัญในบริษัทในและอนาคต	69	

สารบัญ

	86	รายงานข้อมูลสำคัญ
การบริหารจัดการองค์กร	92	
	94	การควบคุมภายใน
การตรวจสอบภายใน	95	
		การกำกับดูแลกิจการที่ดี
ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	101	
	105	โครงสร้างและภาพรับผิดชอบ
		ของคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
นโยบายการกำหนดค่าตอบแทน	106	
ของคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
	108	ค่าตอบแทนของคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
การแต่งตั้งคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการ/	109	
อำนวยการหน้าที่ การประชุมและค่าตอบแทน		
	120	นโยบายป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์
ศูนย์ พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสาร ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	121	
	122	รายงานของคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานคณะกรรมการสรรหา		
	125	รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
		ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค