

ทะเบียนกฎหมายและข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

แบบฟอร์ม 2.1

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
1	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด 2548	<p>ข้อ 6 อาคารประเภท ค. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้</p> <p>(6) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 5,000 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 25,000 ตารางเมตร</p> <p>ข้อ 10 มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ความเป็นกรดและด่าง (PH) ต้องมีค่าระหว่าง 5-9</p> <p>(2) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>(3) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน 40 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>(4) ซัลไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>(5) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>(6) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน 0.5 มิลลิตรต่อลิตร</p> <p>(7) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>(8) ทีเคเอ็น (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน 35 มิลลิกรัมต่อลิตร</p>	✓			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
2	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย พ.ศ. 2550	<p>หมวด 2 การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p> <p>มาตรา 25 ในกรณีที่เกิดสาธารณภัยและภัยอันตรายจากสาธารณภัยนั้น ใกล้เคียง ผอ.มีอำนาจสั่งให้เจ้าพนักงานดับเพลิง ทำลาย หรือ เคลื่อนย้ายสิ่งก่อสร้าง วัสดุ หรือทรัพย์สินของบุคคลใดที่เป็นอุปสรรคแก่ การบำบัดป้องกันภัยอันตรายได้</p> <p>มาตรา 26 เจ้าพนักงานสามารถเข้าไปในอาคารหรือสถานที่ที่อยู่ ใกล้เคียงกับพื้นที่ที่เกิดสาธารณภัยเพื่อทำการป้องกันและบรรเทาสา ธารณภัยได้เมื่อได้รับอนุญาตจากเจ้าของหรือผู้ครอบครอง อาคารหรือ สถานที่ หากไม่มีเจ้าของหรือผู้ครอบครองกระทำได้หากอยู่ภายใต้การ ควบคุม ของ ผอ.</p> <p>มาตรา 28 เจ้าพนักงานสามารถสั่งอพยพผู้อยู่อาศัยในพื้นที่อันตราย หรือกีดขวางการปฏิบัติงานได้</p> <p>มาตรา 29 เมื่อเกิดหรือใกล้เกิดสาธารณภัยบริเวณใด ผอ. จะประกาศ ห้ามเข้าไปอยู่อาศัยหรือดำเนิน กิจการใดๆ โดยกำหนดระยะเวลาการ ห้ามไว้ด้วย</p> <p>หมวด 6 บทกำหนดโทษ</p> <p>มาตรา 50 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 ปี หรือปรับไม่เกินสองหมื่น บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ หากไม่ปฏิบัติตามมาตรา 25 และ 26</p> <p>มาตรา 52 ต้องระวางโทษไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ หากไม่ปฏิบัติตามมาตรา 28 และ 29</p>		✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง หรือไม่ คล่อง	เพื่อทราบ	
3	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดกาและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555	<p>หมวด 1 บททั่วไป</p> <p>ข้อ 2 ให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการตามกฎหมายกระทรวงนี้ และต้องดูแลระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย</p> <p>ข้อ 3 ในสถานประกอบกิจการทุกแห่ง ให้นายจ้างจัดทำป้ายข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ และปิดประกาศให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>ข้อ 4 ในสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่สิบคนขึ้นไป นอกจากต้องปฏิบัติตามข้อ 3 แล้วให้นายจ้างจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ประกอบด้วยการตรวจตรา การอบรม การรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย การดับเพลิง การอพยพหนีไฟ และการบรรเทาทุกข้อให้นายจ้างจัดเก็บแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ณ สถานประกอบกิจการพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้</p> <p>หมวด 2 ความปลอดภัยเกี่ยวกับอาคารและทางหนีไฟ</p> <p>ข้อ 8 ให้นายจ้างจัดให้มีเส้นทางหนีไฟทุกชั้นของอาคารอย่างน้อยชั้นละสองเส้นทางซึ่งสามารถอพยพลูกจ้างที่ทำงานในเวลาเดียวกันทั้งหมดสู่จุดที่ปลอดภัยได้โดยปลอดภัยภายในเวลาไม่เกินห้านาที</p> <p>เส้นทางหนีไฟจากจุดที่ลูกจ้างทำงานไปสู่จุดที่ปลอดภัยต้องปราศจากสิ่งกีดขวาง</p>	✓		

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		<p>สาระสำคัญของกฎหมาย</p> <p>ประตูดิจิทัลที่ใช้ในเส้นทางหนึ่งไฟต้องทำด้วยวัสดุทนไฟ ไม่มีธรณีประตูดิจิทัลหรือขอบกัน และเป็นชนิดที่บานประตูเปิดออกไปตามทิศทางของการหนีไฟ</p> <p>กับต้องติดอุปกรณ์ที่บังคับให้บานประตูปิดได้เอง ห้ามใช้ประตูเลื่อน ประตูหมุน หรือประตูหมุน และห้ามเปิดตาย ใสกลอน กุญแจ สุก ลำโพงใช้ หรือทำให้เปิดออกไม่ได้ในขณะที่มีลูกจ้างทำงาน</p> <p>ข้อ 9 สถานประกอบการกิจการที่มีอาคารตั้งแต่สองชั้นขึ้นไป หรือมีพื้นที่ ประกอบกิจการตั้งแต่สามร้อยตารางเมตรขึ้นไป ให้นำจ่ายจัดให้มี ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในสถานประกอบการทุกชั้นโดยให้ ปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(ก) อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งที่ใช้ระบบแจ้งเหตุอัตโนมัติและ ระบบแจ้งเหตุที่ใช้มือเพื่อให้อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทำงาน</p> <p>(ข) อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ต้องสามารถส่งเสียงหรือ สัญญาณให้ทุกคนภายในอาคารได้ยินหรือทราบอย่างทั่วถึงเพื่อการหนีไฟ</p> <p>(2) อุปกรณ์แจ้งเหตุที่ใช้มือต้องอยู่ในที่เห็นได้อย่างชัดเจน เข้าถึงได้ง่าย หรืออยู่ในเส้นทางหนีไฟโดยติดตั้งห่างจากจุดที่ลูกจ้างทำงานไม่เกิน สามสิบเมตร</p> <p>(3) เสียงหรือสัญญาณที่ใช้ในการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ต้องมีเสียงหรือ สัญญาณที่แตกต่างไปจากเสียงหรือสัญญาณที่ใช้ในสถานประกอบการกิจการ</p> <p>(4) กิจการโรงพยาบาลหรือสถานที่ห้ามใช้เสียงหรือใช้เสียงไม่ได้ผล ต้อง จัดให้มีอุปกรณ์หรือมาตรการอื่นใด เช่น สัญญาณไฟ หรือรหัส ที่ สามารถแจ้งเหตุเพลิงไหม้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>การติดตั้งระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือมาตรฐานอื่นที่อธิบดีกำหนด</p> <p>ข้อ 10 ให้นำจ่ายจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอสำหรับเส้นทางหนีไฟในการอพยพผู้ค้างออกจากอาคารเพื่อการหนีไฟ รวมทั้งจัดให้มีแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรองที่สามารถจ่ายไฟฟ้าเพื่อการหนีไฟและสำหรับใช้กับอุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้นหรืออุปกรณ์อื่นที่เกี่ยวข้องได้ในพื้นที่ที่ไฟดับ</p> <p>ข้อ 11 ให้นำจ่ายจัดให้มีป้ายบอกทางหนีไฟที่มีลักษณะ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ขนาดของตัวหนังสือต้องสูงไม่น้อยกว่าสิบห้าเซนติเมตร และเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>(2) ป้ายบอกทางหนีไฟต้องมีแสงสว่างในตัวเองหรือใช้ไฟส่องให้เห็นได้อย่างชัดเจนตลอดเวลา ทั้งนี้ ต้องไม่ใช่สีหรือรูปร่างที่กลมกลืนไปกับการตกแต่งหรือป้ายอื่น ๆ ที่ติดไว้ใกล้เคียง หรือโดยประการใดที่ทำให้เห็นป้ายไม่ชัดเจน</p> <p>หมวด 3 การดับเพลิง</p> <p>ข้อ 13 ให้นำจ่ายจัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ โดยต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามประเภทของเพลิง ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด หรือตามมาตรฐานที่อธิบดีกำหนด</p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		<p>สาระสำคัญของกฎหมาย</p> <p>(2) เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ทุกเครื่อง ต้องจัดให้มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์แสดงว่าเป็นชนิดใด ใช้ดับเพลิงประเภทใด และ เครื่องหมายหรือสัญลักษณ์นั้นต้องมีขนาดที่มองเห็นได้อย่างชัดเจนใน ระยะไม่น้อยกว่าหนึ่งเมตรห้าสิบเซนติเมตร</p> <p>(3) ห้ามใช้เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่อาจเกิดไอระเหย ของสารพิษ เช่น คาร์บอนเตตระคลอไรด์</p> <p>(4) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามจำนวน ความสามารถ ของเครื่องดับเพลิงและการติดตั้งดังต่อไปนี้</p> <p>(ก) เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท เอ จำนวน ความสามารถของเครื่องดับเพลิง และการติดตั้ง ให้คำนวณตาม พื้นที่ของสถานที่ซึ่งมีสภาพเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยตามที่กำหนดไว้ใน ตารางที่ 2 ท้ายกฎกระทรวง</p> <p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท บี ความสามารถ ของเครื่องดับเพลิงที่ติดตั้งต้องมีระยะเข้าถึงตามที่กำหนดไว้ในตารางที่ 3 ท้ายกฎกระทรวง</p> <p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท ซี การติดตั้งให้ พิจารณาจากวัตถุซึ่งเป็นเชื้อเพลิงที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงว่าจะทำให้เกิด เพลิงประเภท เอ หรือ บี และติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ ใช้ดับเพลิงประเภทนั้น</p> <p>เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ดับเพลิงประเภท ดี ในการติดตั้ง ให้มีระยะเข้าถึงไม่เกินยี่สิบสามเมตร</p>			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		<p>สาระสำคัญของกฎหมาย</p> <p>(ข) ให้ติดตั้งหรือจัดวางเครื่องดับเพลิงในสภาพที่มั่นคง มองเห็นได้อย่างชัดเจน สามารถนำมาใช้ได้ง่ายและรวดเร็ว</p> <p>(ค) ให้จัดทำรายละเอียดเกี่ยวกับชนิดและวิธีใช้เป็นภาษาไทย ที่เห็นได้อย่างชัดเจนติดไว้ที่ตัวถังหรือบริเวณที่ติดตั้ง</p> <p>(ง) จัดให้มีการดูแลรักษาและตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี โดยการตรวจสอบ</p> <p>หมวด 4 การป้องกันอัคคีภัยจากแหล่งก่อเกิดการกระจายตัวของความร้อน</p> <p>ข้อ 18 ให้นายจ้างป้องกันอัคคีภัยจากแหล่งก่อเกิดการกระจายตัวของความร้อน ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) กระแสไฟฟ้าลัดวงจร ให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า</p> <p>หมวด 7 การป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า</p> <p>ข้อ ๒๕ ให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าสำหรับอาคารหรือสิ่งก่อสร้าง ดังต่อไปนี้</p> <p>(๒) สิ่งก่อสร้างที่มีความสูง ประเภท ปล่องควัน หอคอย เสาธง ถึงแก่น้ำหรือสารเคมี หรือสิ่งก่อสร้างอื่นใดที่มีความสูงในทำนองเดียวกัน</p> <p>ข้อ ๒๖ ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการป้องกันผลกระทบจากฟ้าผ่าเข้าสู่ระบบไฟฟ้าของอาคาร</p>			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		<p>สาระสำคัญของกฎหมาย</p> <p>หมวด 8 การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอค์คิภัยและการรายงาน</p> <p>ข้อ 27 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างไม่น้อยกว่าร้อยละสี่สิบของจำนวนลูกจ้างในแต่ละหน่วยงานของสถานประกอบการรับการฝึกอบรม การดับเพลิงขั้นต้น โดยให้ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้ดำเนินการฝึกอบรม</p> <p>ข้อ 28 ให้นายจ้างจัดให้มีการดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอค์คิภัย ดังต่อไปนี้</p> <p>(2) ต้องจัดให้ผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอค์คิภัยรับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการป้องกัน และระงับอค์คิภัย การใช้อุปกรณ์ต่างๆ ในการดับเพลิง การปฐมพยาบาล และการช่วยเหลือในกรณีฉุกเฉิน</p> <p>ข้อ 29 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างฝึกซ้อมอพยพหนีไฟออกจากอาคารไปตามเส้นทางหนีไฟตามที่กำหนดไว้ในหมวด 2</p>			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		<p>ข้อ 30 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน และก่อนการฝึกซ้อมไม่น้อยกว่าสามสิบวัน ให้นายจ้างส่งแผนการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งรายละเอียดเกี่ยวกับการฝึกซ้อมต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย เพื่อให้ความเห็นชอบ ในกรณีที่นายจ้างไม่สามารถดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามวรรคหนึ่งได้เอง จะต้องให้ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้ดำเนินการฝึกซ้อมให้นายจ้างจัดท ารายงานผลการฝึกซ้อมดังกล่าวตามแบบที่อธิบดีกำหนด และยื่นต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายภายในสามสิบวันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการฝึกซ้อม</p>			
4	กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549	<p>หมวด 2 แสงสว่าง</p> <p>ข้อ 5 นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างดังต่อไปนี้</p> <p>(1) ไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในตารางที่ 1 ท้ายกฎกระทรวงนี้ สำหรับบริเวณพื้นที่ทั่วไปภายในสถานประกอบกิจการ เช่น ทางเดิน ห้องน้ำ ห้องพัก</p> <p>(2) ไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในตารางที่ 2 ท้ายกฎกระทรวงนี้ สำหรับบริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิตที่ลูกจ้างทำงาน</p>	✓		ผลการตรวจสอบ ความเข้มแสง

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		<p>สาระสำคัญของกฎหมาย</p> <p>(3) ไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในตารางที่ 3 ท้ายกฎกระทรวงนี้ สำหรับบริเวณที่ลูกจ้างต้องทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ในการทำงาน</p> <p>(4) ไม่ต่ำกว่ามาตรฐานเทียบเคียงที่กำหนดไว้ในตารางที่ 4 ท้ายกฎกระทรวงนี้ สำหรับบริเวณที่ลูกจ้างต้องทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ในการทำงาน ในกรณีที่มีความเข้มของแสงสว่าง ณ ที่ที่ลูกจ้างทำงานมีได้กำหนดมาตรฐานไว้ในตารางที่ 3</p> <p>(5) ไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในตารางที่ 5 ท้ายกฎกระทรวงนี้ สำหรับบริเวณรอบ ๆ สถานที่ลูกจ้างต้องทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุด</p> <p>หมวด 3 เสียง</p> <p>ข้อ 8 นายจ้างต้องควบคุมระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน (Time Weighted Average-TWA) มิให้เกินมาตรฐานที่กำหนดไว้ในตารางที่ 6 ท้ายกฎกระทรวงนี้</p> <p>ข้อ 9 ในบริเวณสถานประกอบการที่มีระดับเสียงกระทบหรือเสียงกระทบ (Impact or Impulse Noise) เกินหนึ่งร้อยสี่สิบเดซิเบล เอ หรือมีปริมาณเสียงสะสมของเสียงกระทบหรือเสียงกระทบเกินมาตรฐานที่กำหนดไว้ในตารางที่ 6 ท้ายกฎกระทรวงนี้ นายจ้างต้องให้ลูกจ้างหยุดทำงานจนกว่าจะได้รับการปรับปรุงหรือแก้ไขระดับเสียง</p>			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 10 ภายในสถานประกอบการที่สภาวะการทำงานมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเกินมาตรฐานที่กำหนดในข้อ 8 หรือข้อ 9 ให้นายจ้างดำเนินการปรับปรุงหรือแก้ไขสิ่งที่เป็ต้นกำเนิดของเสียงหรือทางผ่านของเสียงหรือการบริหารจัดการเพื่อให้มีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับอยู่ไม่เกินมาตรฐานที่กำหนด</p> <p>ข้อ 11 ในบริเวณที่มีระดับเสียงเกินมาตรฐานที่กำหนดในข้อ 8 หรือข้อ 9 นายจ้างต้องจัดให้มีเครื่องหมายเตือนให้ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยกับส่วนบุคคลติดไว้ให้ลูกจ้างเห็นได้โดยชัดเจน</p> <p>ข้อ 12 ในกรณีที่สภาวะการทำงานในสถานประกอบการมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงตั้งแต่แปลติบห้าเดซิเบลเพิ่มขึ้นไป ให้นายจ้างจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบการตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่อธิบดีประกาศกำหนด</p>				
5	พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ.2535	หมวด 5 เพศรัคายู มาตรา 25(4) การกระทำใด ๆ อันเป็นเหตุให้เกิด กลิ่น, แสง, รังสี, เสียง, ความร้อน, สิ่งมีพิษ, ความสั่นสะเทือน,ฝุ่น,ละออง, เขม่า,เถ้า ให้ถือเป็นเหตุรัคายู			✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	สิ่งปฏิญญา				
6	พระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550	<p>หมวด 3 การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย</p> <p>มาตรา 18 การเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยในเขตราชการส่วนท้องถิ่นใดให้เป็นอำนาจส่วนราชการส่วนท้องถิ่นนั้น</p> <p>- กำหนดโทษปรับเรื่องมูลฝอยติดเชื้อและมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน โดยปรับสูงสุด ไม่เกินหนึ่งแสนบาท จำคุกไม่เกิน 1 ปี หรือทั้งจำทั้งปรับ</p>		✓	
7	กฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	<p>หมวด 5 ระบบกำจัดขยะมูลฝอย</p> <p>ข้อ 40 อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ ต้องจัดให้มีที่พักรวมมูลฝอยที่มีลักษณะดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน - ผนังต้องทำด้วยวัสดุถาวรและทนไฟ - พื้นผิวภายในต้องเรียบและกันน้ำซึม - ต้องมีการป้องกันกลิ่นและน้ำฝน - ต้องมีการระบายน้ำเสียจากมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - ต้องมีการระบายอากาศและป้องกันน้ำซึม 		✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
	อากาศ				
8	พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ.2535	หมวด 5 เหยื่อการค้า มาตรา 25(3) อาคารอันเป็นที่อยู่ของคนหรือสัตว์ โรงงานหรือสถานที่ประกอบกิจการใดไม่มีการระบายอากาศ การระบายน้ำ การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือการควบคุมสารเป็นพิษหรือมีแต่ไม่มีการควบคุมให้ปราศจากกลิ่นเหม็นหรือละอองสารเป็นพิษอย่างพอเพียงจนเป็นเหตุให้เสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ		✓	
9	พระราชบัญญัติคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ พ.ศ.2535	เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ โดยที่เป็นการยอมรับทางการแพทย์ว่า ควันบุหรี่เป็นผลเสียต่อสุขภาพของผู้สูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ที่อยู่ใกล้เคียงหลายประการ เช่น อาจทำให้เกิดมะเร็งปอดและอวัยวะอื่น โรคหลอดเลือดหัวใจตีบ อีกทั้งควันบุหรี่ยังทำให้เกิดโรคนางโรค เช่น โรคหอบหืดหรือโรคมะเร็งที่มีอาการกำเริบขึ้นนอกจากนั้นยังพิสูจน์ได้ว่า การที่ผู้ไม่สูบบุหรี่ต้องสูดควันบุหรี่ที่ผู้อื่นสูดเข้าไปก็ยังเป็นผลเสียต่อสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่นั้นเป็นเด็ก สวมครavat ผู้สูบบุหรี่เอง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่สูดควันบุหรี่ยังเป็นเด็ก สวมครavat จะคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ มิให้ต้องรับควันบุหรี่ในสถานที่สาธารณะ โดยการทำสูบบุหรี่ในบางสถานที่ หรือจัดเขตให้ผู้สูบบุหรี่โดยเฉพาะหรือโดยวิธีอื่นๆ จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้	✓		
10	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข(ฉบับที่9) พ.ศ.2540 เรื่อง สภาพและลักษณะของเขตสูบบุหรี่	ข้อ 1 ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 5)พ.ศ.2535 เรื่อง สภาพและลักษณะของเขตสูบบุหรี่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ พ.ศ.2535 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2535	✓		

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ข้อ 2 เขตสุขภาพหรือบริเวณที่มีระบบปรับอากาศต้องมีการระบายอากาศถ่ายเทหมุนเวียนระหว่างภายนอกอาคารและภายในเขตสุขภาพไม่น้อยกว่า 50 ลูกบาศก์ฟุต/นาที/คน</p> <p>ข้อ 3 เขตสุขภาพหรือต้องมีสภาพและลักษณะดังต่อไปนี้</p> <p>1) ไม่อยู่ในบริเวณที่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชน ที่อยู่บริเวณข้างเคียง</p> <p>2) ไม่อยู่ในบริเวณทางเข้า-ออกของสถานที่ที่มีการคุ้มครองสุขภาพผู้ไม่สูบบุหรี่</p> <p>3) ไม่อยู่ในบริเวณที่เปิดเผยอันเป็นที่เห็นได้ชัดแก่ผู้มาใช้สถานที่นั้น</p>				
11	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข(ฉบับที่10) พ.ศ. 2545กำหนดชื่อหรือประเภทของสถานที่สาธารณะที่ให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่	<p>ข้อ 1 ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดชื่อหรือประเภทของสถานที่สาธารณะที่ให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ และกำหนดบริเวณหรือพื้นที่ของสถานที่ดังกล่าวเป็นเขตสุขภาพหรือเขตปลอดบุหรี่</p> <p>ข้อ 2 ให้สถานที่สาธารณะต่อไปนี้ เป็นสถานที่ที่ให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่</p> <p>(1) รถยนต์โดยสารประจำทาง, (7) ลิฟต์โดยสาร, (9) รถรับส่งนักเรียน, (11) ห้องสมุด, (12) ร้านตัดผม ร้านตัดเสื้อ สถานเสริมความงาม ร้านขายยา หรือสถานที่บริการอินเทอร์เน็ตโดยเฉพาะบริเวณที่มีระบบปรับอากาศ, (13) ท่าอากาศยานคนค้า ศูนย์การค้า หรือสถานที่จำหน่ายสินค้าเฉพาะบริเวณที่มีระบบปรับอากาศ, (15) สถานพยาบาลประเภทที่ไม่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน,</p>	✓			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>สาระสำคัญของกฎหมาย</p> <p>(17) สถานที่จำหน่ายอาหาร เครื่องดื่ม อาหารและเครื่องดื่ม หรือ สถานที่จัดเลี้ยงเฉพาะบริเวณที่มีระบบปรับอากาศ, (18) สุขา ข้อ 4 ให้สถานที่สาธารณะต่อไปนี้เป็นสถานที่ที่ห้ามการคุ้มครอง สุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่</p> <p>(1) อาคารของมหาวิทยาลัย วิทยาลัย หรือสถาบันการศึกษา ระดับอุดมศึกษา</p> <p>(2) บริเวณแสดงสินค้าหรือนิทรรศการ เฉพาะที่มีระบบปรับอากาศ</p> <p>(3) สถานที่ราชการหรือรัฐวิสาหกิจ</p> <p>(4) สำนักงานที่มีระบบปรับอากาศ</p> <p>ให้สถานที่สาธารณะตามวรรคหนึ่ง ขณะทำการ ให้หรือให้บริการเป็น เขตปลอดบุหรี่เว้นแต่</p> <p>- (1) บริเวณห้องพักผ่อน หรือห้องทำงานส่วนตัวของผู้ปฏิบัติงาน ในสถานที่สาธารณะนั้น</p> <p>- (2) บริเวณที่จัดไว้ให้เป็น "เขตสูบบุหรี่" เป็นการเฉพาะ โดยสภาพ ลักษณะและมาตรฐานของเขตปลอดบุหรี่และเขตสูบบุหรี่เกี่ยวกับ การระบายควันและอากาศ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ รัฐมนตรีกำหนด</p>				

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>ชื่อกฎหมาย</p> <p>สาระสำคัญของกฎหมาย</p> <p>(3.2.6) สถานที่จำหน่ายอาหาร เครื่องดื่ม หรืออาหารและเครื่องดื่ม ที่ไม่มีระบบปรับอากาศ เฉพาะบริเวณที่ให้บริการอาหาร เครื่องดื่ม หรืออาหารและเครื่องดื่ม</p> <p>(3.5) สถานที่ทำงาน</p> <p>(3.5.1) สถานที่ราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ เฉพาะส่วนที่เป็นอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง</p> <p>(3.6) สถานที่สาธารณะทั่วไป</p> <p>(3.6.2) สุขา</p> <p>(3.6.4) ลิฟต์โดยสาร</p> <p>ข้อ 3 ให้สถานที่ดังต่อไปนี้ เป็นสถานที่สาธารณะที่ให้มีการคุ้มครองสุขภาพของผู้ไม่สูบบุหรี่ โดยกำหนดให้เป็นเขตปลอดบุหรี่ ทั้งนี้ สามารถจัด "เขตสูบบุหรี่" เป็นการเฉพาะได้</p> <p>(1) สถานศึกษาระดับอุดมศึกษา นอกเหนือจากพื้นที่ส่วนที่เป็นอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง</p> <p>(3) สถานที่ราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ นอกเหนือจากพื้นที่ส่วนที่เป็นอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง</p>				
13	ประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการในการแสดงเครื่องหมายของเขตสูบบุหรี่และเขตปลอดบุหรี่ พ.ศ.2551	<p>ข้อ 1 ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 15) พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดเครื่องหมายของเขตสูบบุหรี่และเขตปลอดบุหรี่</p> <p>ข้อ 2 เครื่องหมายและการแสดงเครื่องหมายของเขตสูบบุหรี่ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่กำหนดในประกาศ</p> <p>กรณีหน่วยงานอื่นของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ ออกบทบัญญัติ เกี่ยวกับ</p>	✓			

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		การกำหนดเครื่องหมาย และการแสดงเครื่องหมายของเขตปลอดบุหรี่ ซึ่งต้องแสดงเครื่องหมายไว้ภายในยานพาหนะเป็นการเฉพาะ ให้ผู้ดำเนินการได้รับการยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้			
14	ประกาศกระทรวงสาธารณสุขพ.ศ. 2550 เรื่อง สภาพและลักษณะของเขตปลอด บุหรี่ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้สูบบุหรี่ พ.ศ.2535	ข้อ 1 เขตปลอดบุหรี่ต้องมีสภาพและลักษณะดังต่อไปนี้ 1. ต้องแสดงเครื่องหมายเขตปลอดบุหรี่ตามที่กระทรวงสาธารณสุข ประกาศ 2. ไม่มีการสูบบุหรี่ 3. ไม่มีอุปกรณ์ หรือสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการสูบบุหรี่	✓		
		พลังงาน			
15	พระราชบัญญัติ การส่งเสริมการอนุรักษ์ พลังงาน พ.ศ.2535	หมวด 2 การอนุรักษ์พลังงานในอาคาร มาตรา 17 การอนุรักษ์พลังงานในอาคารได้แก่การดำเนินการอย่างใด อย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ (1) การลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ที่เข้ามาในอาคาร (2) การปรับอากาศอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการรักษาอุณหภูมิ ภายในอาคารให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม (3) การใช้วัสดุก่อสร้างอาคารที่จะช่วยอนุรักษ์พลังงาน ตลอดจน การแสดงคุณภาพของวัสดุก่อสร้างนั้น ๆ (4) การใช้แสงสว่างในอาคารอย่างมีประสิทธิภาพ (5) การใช้และการติดตั้งเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุที่ก่อให้เกิด การอนุรักษ์พลังงานในอาคาร (6) การใช้ระบบควบคุมการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ (7) การอนุรักษ์พลังงานโดยวิธีอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง	✓		

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
16	พระราชบัญญัติ การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550	<p>หมวด 3 การอนุรักษ์พลังงานในเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ และส่งเสริมการใช้วัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>มาตรา 23 เพื่อประโยชน์ในการอนุรักษ์พลังงานในเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ รวมทั้งให้มีการส่งเสริมการใช้วัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ นโยบายพลังงานแห่งชาติ มีอำนาจออกกฎกระทรวงในเรื่องดังต่อไปนี้</p> <p>(1) กำหนดมาตรฐานด้านประสิทธิภาพการใช้พลังงานของเครื่องจักรหรืออุปกรณ์</p> <p>(2) กำหนดเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ตามประเภท ขนาด ปริมาณการใช้พลังงาน อัตราการเปลี่ยนแปลงพลังงาน และประสิทธิภาพการใช้พลังงานอย่างใด เป็นเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง</p> <p>(3) กำหนดวัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงานตามประเภท คุณภาพและมาตรฐานอย่างใด เป็นวัสดุหรืออุปกรณ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>(4) กำหนดให้ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ ต้องแสดงค่าประสิทธิภาพการใช้พลังงาน</p>	✓		
17	ประกาศกระทรวงพลังงาน เรื่องการกำหนดค่าสัมประสิทธิ์สมรรถนะขั้นต่ำ ค่าประสิทธิภาพให้ความเย็นและความเย็นของระบบปรับอากาศที่ติดตั้งใช้งานในอาคาร พ.ศ. ๒๕๕๒	<p>ข้อ ๒ ระบบปรับอากาศประเภทและขนาดต่าง ๆ ที่ติดตั้งใช้งานในอาคาร ต้องมีค่าสัมประสิทธิ์สมรรถนะ ค่าประสิทธิภาพให้ความเย็นในรูปของอัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานและค่าพลังไฟฟ้าต่อตันความเย็นของเครื่องทำความเย็นดังต่อไปนี้</p> <p>(1) เครื่องปรับอากาศขนาดเล็กต้องมีค่าสัมประสิทธิ์สมรรถนะหรืออัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานขั้นต่ำดังต่อไปนี้</p>	✓		

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ						
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง							
		<table border="1"> <tr> <td>ขนาดของเครื่องปรับอากาศ (วัตต์)</td> <td>ค่าสัมประสิทธิ์สมรรถนะ (บีคียูเอชดี)</td> <td>อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน (บีพียูเอชวี ไม่งดวัตต์)</td> </tr> <tr> <td>ไม่เกิน ๑๒,๐๐๐</td> <td>๓.๒๒</td> <td>๑๑</td> </tr> </table>	ขนาดของเครื่องปรับอากาศ (วัตต์)	ค่าสัมประสิทธิ์สมรรถนะ (บีคียูเอชดี)	อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน (บีพียูเอชวี ไม่งดวัตต์)	ไม่เกิน ๑๒,๐๐๐	๓.๒๒	๑๑			
ขนาดของเครื่องปรับอากาศ (วัตต์)	ค่าสัมประสิทธิ์สมรรถนะ (บีคียูเอชดี)	อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน (บีพียูเอชวี ไม่งดวัตต์)									
ไม่เกิน ๑๒,๐๐๐	๓.๒๒	๑๑									
18	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขของวัสดุอุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 1) พ.ศ. 2552	<p>คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการ ประหยัดพลังงาน จะต้องเป็นไปตามข้อกำหนด รายละเอียดแนบท้าย ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) ตู้เย็น (2) เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ระบายความร้อนด้วยอากาศ (3) หลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ (4) หลอดฟลูออเรสเซนต์ T5 (5) บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ (6) บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ T5 (7) พัดลมไฟฟ้า (8) หม้อหุงข้าวไฟฟ้า (9) โคมไฟฟ้า (11) เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว (11) อุปกรณ์รับความเร็วรอบมอเตอร์ (12) กระจก (13) ฉนวนใยแก้ว 		✓							

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ																															
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง																																
19	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2553	<p>คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือ เครื่องจักร ที่มีผลต่อการ ประหยัดพลังงาน จะต้องเป็นไปตามข้อกำหนด รายละเอียดแนบท้าย ได้แก่</p> <p>โคมไฟฟ้าชนิดส่องลง (Down Light)</p> <p>1. เป็นโคมไฟฟ้าชนิดส่องลง ที่ได้รับฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 ภายใต้โครงการฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย</p> <p>2. เป็นโคมไฟฟ้าชนิดส่องลง ที่มีคุณลักษณะเฉพาะผ่านเกณฑ์ตามเอกสารแนบท้าย</p>	✓																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">แบบโคมไฟฟ้า</th> <th colspan="3">เกณฑ์ประสิทธิภาพ</th> </tr> <tr> <th>Light Output Ratio LOR %</th> <th>มุมกระจายแสงที่ส่องถึงไม่น้อยกว่า 65°</th> <th>ค่าความส่องสว่าง (เฉลี่ย) Lux</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">หลอดเดี่ยวขนาดตั้งข้างยี่ห้อ EZ7</td> </tr> <tr> <td>1 x 14 W</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">≥ 65</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">ผ่าน</td> <td>≥ 250</td> </tr> <tr> <td>1 x 18 W</td> <td>≥ 350</td> </tr> <tr> <td>1 x 23 W</td> <td>≥ 450</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">หลอดคู่ขนาดยี่ห้อ G24</td> </tr> <tr> <td>2 x 13 W</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">≥ 65</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">ผ่าน</td> <td>≥ 430</td> </tr> <tr> <td>2 x 18 W</td> <td>≥ 630</td> </tr> <tr> <td>2 x 28 W</td> <td>≥ 1130</td> </tr> </tbody> </table>						แบบโคมไฟฟ้า	เกณฑ์ประสิทธิภาพ			Light Output Ratio LOR %	มุมกระจายแสงที่ส่องถึงไม่น้อยกว่า 65°	ค่าความส่องสว่าง (เฉลี่ย) Lux	หลอดเดี่ยวขนาดตั้งข้างยี่ห้อ EZ7				1 x 14 W	≥ 65	ผ่าน	≥ 250	1 x 18 W	≥ 350	1 x 23 W	≥ 450	หลอดคู่ขนาดยี่ห้อ G24				2 x 13 W	≥ 65	ผ่าน	≥ 430	2 x 18 W	≥ 630	2 x 28 W	≥ 1130
แบบโคมไฟฟ้า	เกณฑ์ประสิทธิภาพ																																			
	Light Output Ratio LOR %	มุมกระจายแสงที่ส่องถึงไม่น้อยกว่า 65°	ค่าความส่องสว่าง (เฉลี่ย) Lux																																	
หลอดเดี่ยวขนาดตั้งข้างยี่ห้อ EZ7																																				
1 x 14 W	≥ 65	ผ่าน	≥ 250																																	
1 x 18 W			≥ 350																																	
1 x 23 W			≥ 450																																	
หลอดคู่ขนาดยี่ห้อ G24																																				
2 x 13 W	≥ 65	ผ่าน	≥ 430																																	
2 x 18 W			≥ 630																																	
2 x 28 W			≥ 1130																																	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
20	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไข อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553	หลักเกณฑ์การพิจารณาวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงานในประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553 ประกอบด้วย วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ดังต่อไปนี้ (เพิ่มเติมจากประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน(ฉบับที่ 1) พ.ศ. 2552 ซึ่งได้มีการประกาศหลักเกณฑ์ไว้แล้วจำนวน 13 ประเภท) (14) เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง (15) เครื่องทำน้ำอุ่นไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพสูง (16) กระติกน้ำร้อนไฟฟ้าประสิทธิภาพสูง (17) มอเตอร์เหนี่ยวนำสามเฟสที่มีประสิทธิภาพสูง			✓	
21	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2553	ประหยัดพลังงานตามรายละเอียดแนบท้าย ได้แก่ ข้อมูลลากตู้เย็น เบอร์ 5 ข้อมูลลากเครื่องปรับอากาศ เบอร์ 5 ข้อมูลลากบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ T5 เบอร์ 5 ข้อมูลลากพัดลม เบอร์ 5 ข้อมูลลากหลอดฟลูออเรสเซนต์ T5 เบอร์ 5			✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
22	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2553	หลักเกณฑ์การพิจารณาวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงานในประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2553 ประกอบด้วย วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ดังต่อไปนี้ (เพิ่มเติมจากประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน(ฉบับที่ 1) พ.ศ. 2552 และ ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553 ซึ่งได้มีการประกาศหลักเกณฑ์ไว้แล้วจำนวน 17 ประเภท) (18) หม้อไอน้ำ (19) เครื่องทำน้ำร้อนชนิดฮีตปั๊มแบบใช้อากาศเป็นแหล่งพลังงาน ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย ได้แก่ ข้อมูลลวดลายประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5-ตู้เย็น ข้อมูลลวดลายประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5-เครื่องปรับอากาศ ข้อมูลลวดลายประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5-พัดลม ข้อมูลลวดลายประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5-หลอดผสมเบอร์ 5 ข้อมูลลวดลายประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5-บัลลาสต์ทอร์อนิกส์เบอร์ 5			✓
23	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 6) พ.ศ. 2553	ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย ได้แก่ ข้อมูลอุปกรณ์ประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 - ตู้เย็น ข้อมูลอุปกรณ์ประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 - เครื่องปรับอากาศ ข้อมูลอุปกรณ์ประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 - หลอดฟลูออเรสเซนต์ T5 เบอร์ 5			✓

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
24	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2553	ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย ได้แก่ ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – ตู้เย็น ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – เครื่องปรับอากาศ ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – พัดลมไฟฟ้า ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – หลอดฟลูออโรเรสเซนต์ ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – หลอดคอมแพคฟลูออโรเรสเซนต์ ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – บัลลัสต์นิรภัย ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 - บัลลัสต์อิเล็กทรอนิกส์ เบอร์ 5 เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์		✓	
25	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานเรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2553	ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย ได้แก่ ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – ตู้เย็น ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – เครื่องปรับอากาศ ข้อมูลจากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – พัดลมไฟฟ้า โคมไฟชนิดตะแกรง เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง		✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
26	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 9)พ.ศ. 2553	ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย ได้แก่ ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – ตู้เย็น ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – เครื่องปรับอากาศ ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 - หลอดคอมเบอร์ 5 เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์	✓		
27	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 10)พ.ศ. 2553	ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย ได้แก่ ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – ตู้เย็น ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – เครื่องปรับอากาศ ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – พัดลมไฟฟ้า ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 - หลอดคอมเบอร์ 5 ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – หลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 - บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ เบอร์ 5 ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – หม้อหุงข้าวไฟฟ้า ข้อมูลหลักประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 – โคมไฟฟ้า รายชื่อ ยี่ห้อ รุ่น กระฉก รายชื่อ ยี่ห้อ รุ่น เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง	✓		

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
28	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 1)พ.ศ. 2555	<p>หลักเกณฑ์เงื่อนไขการพิจารณา วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ภายใต้โครงการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้จากกรมสรรพากร</p> <p>(1) ตู้เย็น</p> <p>(2) เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ระบายความร้อนด้วยอากาศ</p> <p>(3) หลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์</p> <p>(4) หลอดฟลูออเรสเซนต์ T5</p> <p>(5) บัลลาสต์แกนเหล็กนิรภัย</p> <p>(6) บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ T5</p> <p>(7) พัดลมไฟฟ้า</p> <p>(8) หม้อหุงข้าวไฟฟ้า</p> <p>(9) โคมไฟฟ้าประสิทธิภาพสูง</p> <p>(11) เตาทรงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว</p> <p>(11) อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์</p> <p>(12) กระบอกเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>(13) ฉนวนใยแก้วเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>(14) เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง</p> <p>(15) เครื่องทำน้ำอุ่นไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพสูง</p> <p>(16) กระจกนํ้าร้อนไฟฟ้าประสิทธิภาพสูง</p> <p>(17) มอเตอร์เหนี่ยวนำสามเฟสที่มีประสิทธิภาพสูง</p> <p>(18) หม้อไอน้ำ</p> <p>(19) เครื่องทำน้ำร้อนชนิดฮีตปั๊มแบบใช้อากาศเป็นแหล่งพลังงาน</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>สอดคล้อง</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>ไม่สอดคล้อง</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>เพื่อทราบ</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>✓</p> </div> </div>	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
29	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 2)พ.ศ. 2555	<p>(20) เครื่องรับโทรทัศน์</p> <p>(21) จอคอมพิวเตอร์</p> <p>ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย 2</p> <p>หลักเกณฑ์เงื่อนไขการพิจารณา วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ภายใต้โครงการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้จากกรมสรรพากร</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. หลอดแอลซีดี 1) เป็นหลอดแอลซีดีที่ได้รับสัญลักษณ์ Energy Star 2) เป็นหลอดแอลซีดีที่ผ่านตามเกณฑ์คุณลักษณะหลอดแอลซีดีของ Energy Star หรือเกณฑ์คุณลักษณะอื่นที่เทียบเท่าหรือที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ภายใต้มาตรฐานการทดสอบ ISO หรือ IEC หรือมาตรฐานการทดสอบที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล <p>ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงานตามรายละเอียดแนบท้าย 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับตู้เย็น 2. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับเครื่องปรับอากาศ 3. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับหลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ (CFL) 4. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับ "Standby Power 1 Watt รักรัชโลก" ประเภท เครื่องรับโทรทัศน์ 		✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		5. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับ "Standby Power 1 Watt รัักษิเล็ก" ประเภท จอคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์รับความเร็วมอเตอร์ ฉนวนใยแก้ว กระจก เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง			
30	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือ เครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 3)พ.ศ. 2555	หลักเกณฑ์เงื่อนไขการพิจารณา วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ภายใต้โครงการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้จากกรมสรรพากร 1. เครื่องทำน้ำอุ่นไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพสูง ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย 1. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับตู้เย็น 2. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับเครื่องปรับอากาศ 3. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับพัดลมไฟฟ้า 4. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับหม้อหุงข้าวไฟฟ้า 5. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับหลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ (CFL) 6. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับหลอดคอมเบอร์ 5 (T5) 7. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์เบอร์ 5 8. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับ Standby Power 1 Watt 8.1 เครื่องรับโทรทัศน์ 9. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับกระติกน้ำร้อนไฟฟ้า	✓		

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		<p>10. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับเครื่องทำน้ำอุ่นไฟฟ้า</p> <p>11. เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง</p>			
31	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 4)พ.ศ. 2555	<p>หลักเกณฑ์เงื่อนไขการพิจารณา วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ภายใต้โครงการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้จากรวมสรรพากร</p> <p>1. พัดลมไฟฟ้าชนิดระบายอากาศ</p> <p>ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย</p> <p>1. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับตู้เย็น</p> <p>2. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับเครื่องปรับอากาศ</p> <p>3. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับพัดลมไฟฟ้า</p> <p>3.1 พัดลมไฟฟ้าชนิดตั้งโต๊ะ ติดผนัง และตั้งพื้น</p> <p>3.2 พัดลมไฟฟ้าชนิดสายรอบตัว</p> <p>3.3 พัดลมไฟฟ้าชนิดระบายอากาศ</p> <p>4. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับหม้อหุงข้าวไฟฟ้า</p> <p>5. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับหลอดคอมแพคฟลูออโรเรสเซนต์ (CFL)</p> <p>6. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์เบอร์ 5</p> <p>7. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับ Standby Power 1 Watt</p> <p>7.1 เครื่องรับโทรทัศน์</p> <p>8. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับกระติกน้ำร้อนไฟฟ้า</p>		✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
32	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 5)พ.ศ. 2555	<p>9. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับเครื่องทำน้ำอุ่นไฟฟ้า</p> <p>10. เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง</p> <p>หลักเกณฑ์เงื่อนไขการพิจารณา วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ภายใต้โครงการอนุรักษ์สิทธิประโยชน์วงเงินภาษีเงินได้จากกรมสรรพากร</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. คอมพิวเตอร์ (เฉพาะประเภท คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ, โน้ตบุ๊ก คอมพิวเตอร์) 2. เครื่องพิมพ์ <p>ประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดแนบท้าย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ข้อมูลอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับเครื่องทำน้ำอุ่นไฟฟ้า 2. ข้อมูลหลอดไส้เบอร์ 5 3. ข้อมูลเครื่องปรับอากาศ เบอร์ 5 4. ข้อมูลพัดลมไฟฟ้า เบอร์ 5 <ol style="list-style-type: none"> 4.1 พัดลมไฟฟ้าชนิดตั้งโต๊ะ ติดผนัง และตั้งพื้น 4.2 พัดลมไฟฟ้าชนิดสายรอบตัว 4.3 พัดลมไฟฟ้าชนิดระบายอากาศ 5. ข้อมูลหลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ (CFL) เบอร์ 5 6. ข้อมูลหลอดฟลูออเรสเซนต์ เบอร์ 5 7. ข้อมูลฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพ " Standby Power 1 Watt รักษาโลก " ประเภทเครื่องปรับอากาศ 8. ข้อมูลฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพกระติกน้ำร้อนไฟฟ้า 		✓	

ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	เพื่อทราบ	
		<p>9. ข้อมูลตลอดแอสดีดี</p> <p>10. ข้อมูลหม้อไอน้ำ</p> <p>11. เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง</p> <p>12. รายละเอียดการประเมินและวิเคราะห์ผลการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลวรุ่นใหม่ที่ได้รับฉลากประสิทธิภาพสูง</p> <p>13. รายละเอียดการประเมินและวิเคราะห์ผลการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์รุ่นใหม่ที่ได้รับฉลากประสิทธิภาพสูง</p> <p>14. รายละเอียดการประเมินและวิเคราะห์ผลการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์กระจกใหม่ที่ได้รับฉลากประสิทธิภาพสูง</p> <p>15. รายละเอียดการประเมินและวิเคราะห์ผลการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์ฉนวนใยแก้วรุ่นใหม่ที่ได้รับฉลากประสิทธิภาพสูง</p>				
33	ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 6) พ.ศ. 2555	<p>หลักเกณฑ์เงื่อนไขการพิจารณา วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ภายใต้โครงการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้จากกรมสรรพากร</p> <p>1. แอสดีดี</p> <p>2. เตารีดไฟฟ้า</p> <p>รายการสรุปวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ 6) พ.ศ. 2555</p> <p>1. ตูเย็นเบอร์ 5</p> <p>2. เครื่องปรับอากาศเบอร์ 5</p>			✓	

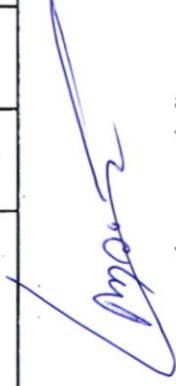
ลำดับ	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญของกฎหมาย	การปฏิบัติตามกฎหมาย		หลักฐานการปฏิบัติ
			สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
		3. พัดลมไฟฟ้าเบอร์ 5 ชนิดตั้งโต๊ะ ติดผนัง และตั้งพื้น 4. พัดลมไฟฟ้าเบอร์ 5 ชนิดระบายอากาศ 5. หลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ (CFL) เบอร์ 5 6. หลอดคอมเบอร์ 5 7. Standby TV เบอร์ 5 8. กระจกนํ้าร้อนไฟฟ้า เบอร์ 5 9. เครื่องทำนํ้าอุ่นไฟฟ้า เบอร์ 5 10. เตารีดไฟฟ้า เบอร์ 5 11. เครื่องทำนํ้าเย็นสำหรับระบบปรับอากาศ 12. หลอดแอลอีดี			



(นางสุวารี ศิลปะ)

คณะกรรมการดำเนินงาน Green office

โครงการสำนักงานสีเขียว



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เดชา วงศ์แก้ว)

คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม