



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานบริหารทั่วไปและประชาสัมพันธ์ กลุ่มอำนวยการ โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๑๙๑๙

ที่ สจ ๐๒๐๓.๐๑/ พ/กฯ

วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๙

เรื่อง สรุปรายงานการประชุมคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานจัดการพลังงานและการประหยัดน้ำ และนโยบาย  
อนุรักษ์พลังงานของสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันพระบรมราชชนก (ผ่านผู้อำนวยการกลุ่มอำนวยการ)

ตามที่ข้าพเจ้า นางสุกัญญา แสงรุ่งเรือง ได้รับมอบหมายให้เข้าร่วมประชุมแต่งตั้งคณะทำงาน  
จัดการพลังงานและการประหยัดน้ำ และนโยบายอนุรักษ์พลังงานของสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ครั้ง  
ที่ ๑/๒๕๕๙ ในวันศุกร์ที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๒ อาคาร ๑ ชั้น ๒ สำนักงาน  
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ประชุมมีมติที่เกี่ยวกับสถาบันพระบรมราชชนก ดังนี้

๑. ประธานการประชุม (นางสาวภารนา เพ็อกพาสุก) กล่าวชมสถาบันพระบรมราชชนก  
ว่าสถาบันพระบรมราชชนก ได้มีการแยกขยายก้อนหิ้ง เป็นตัวอย่างที่ดี และสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  
จะนำเป็นแบบอย่าง

๒. กระทรวงพลังงานจะเริ่มทำการเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศให้กับกระทรวงสาธารณสุขใหม่  
ทดแทนเครื่องปรับอากาศเก่าที่ใช้งานอยู่ปัจจุบัน เพราะทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข มีนโยบายประหยัดน้ำ/นโยบายอนุรักษ์พลังงาน (น้ำมัน  
เชื้อเพลิง) และมาตรการประหยัดพลังงานอื่นๆ ดังนี้

### มาตรการประหยัดน้ำมัน

๑. ตรวจสอบรามยางเป็นประจำ เพราะยางที่อ่อนเกินไปนั้น ทำให้สิ้นเปลืองน้ำมันมากกว่า  
ยางที่มีปริมาณลมยางตามที่มาตรฐานกำหนด

๒. สับเปลี่ยนยาง ตรวจสอบตั้งศูนย์ล้อตามกำหนด จะช่วยประหยัดน้ำมันเพิ่มขึ้นอีกมาก

๓. ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อต้องจอดรถนานๆ แค่จอดรถติดเครื่องทิ้งไว้ ๑๐ นาที ก็เสียน้ำมัน  
๒๐๐ ซีซี

๔. ไม่ควรติดเครื่องทิ้งไว้เมื่อจอดรถ ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งที่ขึ้นของ ลงของ หรือค่อยคน  
เพราะการติดเครื่องทิ้งไว้ เป็นการเสียน้ำมันและสร้างมลพิษอีกด้วย

๕. ไม่อุกรถกระชากดังอี้ด การอุกรถกระชาก ๑๐ ครั้ง สูญเสียน้ำมันไปถึง ๑๐๐ ซีซี  
น้ำมันจำนวนนี้รรถสามารถถวีงได้ ๗๐๐ เมตร

๖. ไม่เร่งเครื่องยนต์ตอนเกียร์ว่างอย่างที่เราเรียกว่าติดปากว่าเบิลเครื่องยนต์ การกระทำ  
ดังกล่าว ๑๐ ครั้ง สูญเสียน้ำมันถึง ๕๐ ซีซี ปริมาณน้ำมันขนาดนี้รรถสามารถถวีงได้ ๓๕๐ เมตร

๗. ตรวจสอบเครื่องยนต์ตามกำหนดอย่างสม่ำเสมอ เช่น ทำความสะอาดระบบไฟจุดระเบิด  
เปลี่ยนหัวคอนเดนเซอร์ ตั้งไฟแก่อ่อนให้พอดี จะช่วยประหยัดน้ำมันได้ถึง ๑๐% หมั่นเปลี่ยนน้ำมันเครื่อง  
ไส้กรองน้ำมันเครื่อง ไส้กรองอากาศตามระยะเวลาที่เหมาะสม

๘. ไม่ควรบรรทุกน้ำหนักเกินพิกัด เพราะเครื่องยนต์จะทำงานตามน้ำหนักที่เพิ่มขึ้น  
หากบรรทุกหนักมาก จะทำให้เปลืองน้ำมันและสึกหรอสูง

๙. ใช้ระบบการใช้รถร่วมกัน หรือคาร์พูล (Car pool) ไปไหนมาไหน ที่หมายเดียวกัน  
ทางผ่านหรือใกล้เคียงกันควรใช้รถคันเดียวกัน

๑๐. เดินทางเท่าที่จำเป็นจริงๆ เพื่อประหยัดน้ำมัน บางครั้งเรื่องบางเรื่องอาจจะติดต่อกันทาง  
โทรศัพท์ ประหยัดน้ำมันประหยัดเวลา

๑๑. ก่อนไปพบใคร ควรโทรศัพท์ถามก่อนว่าเขายุ่งหรือไม่ จะได้ไม่เสียเที่ยว ไม่เสียเวลา ไม่เสียน้ำมันไปโดยเปล่าประโยชน์

๑๒. ศึกษาแผนที่หรือเส้นทางลัดและสอบถามเส้นทางที่จะไปให้แน่ชัด หรือศึกษาแผนที่ให้ดี จะได้ไม่หลง ไม่เสียเวลา ไม่เปลืองน้ำมันในการ วนหา

๑๓. ควรขับรถด้วยความเร็วคงที่ ที่เหมาะสมตามกำลังเครื่องยนต์

๑๔. ไม่ควรขับรถหากเกียร์ เพราะการลากเกียร์ต้านทานฯ จะทำให้เครื่องยนต์หมุนรอบสูงกินน้ำมันมาก และเครื่องยนต์ร้อนจัดสึกหรอ่ง่าย

๑๕. ไม่ติดตั้งอุปกรณ์ตกแต่งที่จะทำให้เครื่องยนต์ทำงานหนักขึ้น เช่น การทำให้เกิดการต้านลมขณะวิ่ง หรือทำให้เครื่องยนต์ไม่สามารถถ่ายเทความร้อนได้ดี

๑๖. ควรเลือกเติมน้ำมันให้เหมาะสมกับเครื่องยนต์ ถูกประเภท โดยเลือกตามค่าออกเทนที่เหมาะสมกับรถแต่ละยี่ห้อ (สังเกตจากฝาปิดถังน้ำมันด้านใน)

๑๗. ไม่ควรเร่งเครื่องปรับอากาศในรถอย่างเดื้มที่จนเกินความจำเป็น เพราะสิ่งเปลืองพลังงาน มาตรการประหยัดไฟฟ้า

๑. กำหนดเวลาเปิด-ปิดเครื่องปรับอากาศเวลา ๐๘.๓๐- ๑๖.๓๐ น. หรือตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่และการปฏิบัติงานของแต่ละหน่วยงาน

๒. ปิดสวิตซ์ไฟ และเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดเมื่อเลิกใช้งาน สร้างให้เป็นนิสัยในการดับไฟทุกครั้งที่ออกจากห้อง

๓. เลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ดูฉลากแสดงประสิทธิภาพให้แน่ใจทุกครั้งก่อนตัดสินใจซื้อ หากมีอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ ๕ ต้องเลือกใช้เบอร์ ๕

๔. ปิดเครื่องปรับอากาศทุกครั้งที่จะไม่ยูนิทห้องเกิน ๑ ชั่วโมงสำหรับเครื่องปรับอากาศที่ว่าไปและ ๓๐ นาที สำหรับเครื่องปรับอากาศเบอร์ ๕

๕. หมั่นทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศบ่อยๆ เพื่อลดการเปลืองไฟในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

๖. ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ ๒๕ องศาเซลเซียส ซึ่งเป็นอุณหภูมิที่กำลังสบาย อุณหภูมิที่เพิ่มขึ้น ๑ องศา ต้องใช้พลังงานเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕-๑๐

๗. ไม่ควรปล่อยให้มีความเย็นรั่วไหลจากห้องที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ตรวจสอบและอุดรอยรั่วตามผนัง ผ้าเพดาน ประตูช่องแสง และปิดประตูห้องทุกครั้งที่ปิดเครื่องปรับอากาศ

๘. ลดและหลีกเลี่ยงการเก็บเอกสาร หรือวัสดุอื่นใดที่ไม่จำเป็นต้องใช้งานในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการสูญเสีย และใช้พลังงานในการปรับอากาศภายในอาคาร

๙. ติดตั้งฉนวนกันความร้อนโดยรอบห้องที่มีการปรับอากาศเพื่อลดการสูญเสียพลังงานจากการถ่ายเทความร้อนเข้าภายในอาคาร

๑๐. ใช้มูลกันสาดป้องกันแสงแดดส่องกระทบตัวอาคาร และบุ淳วนกันความร้อนตามหลังคา และฝาผนังเพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานหนักเกินไป

๑๑. หลีกเลี่ยงการสูญเสียพลังงานจากการถ่ายเทความร้อนเข้าสู่ห้องปรับอากาศ ติดตั้งและใช้อุปกรณ์ควบคุมการเปิด-ปิดประตูในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ

๑๒. ควรปิดตันไม้รอบๆ อาคาร เพราะตันไม้ขนาดใหญ่ ๑ ตันให้ความเย็นเท่ากับเครื่องปรับอากาศ ๑ ตัน หรือให้ความเย็นประมาณ ๑๒,๐๐๐ บีทีyu

๑๓. ควรปลูกต้นไม้เพื่อช่วยบังแดดเหนือหลังคา เพื่อเครื่องปรับอากาศจะไม่ต้องทำงานหนักเกินไป

๑๔. ปลูกพืชคลุมดิน เพื่อช่วยลดความร้อนและเพิ่มความชื้นให้กับดิน ไม่จำเป็นต้องเปิดเครื่องปรับอากาศเย็นจนเกินไป

๑๕. ในสำนักงานให้ปิดไฟ ปิดเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่จำเป็น ในช่วงเวลา ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. จะสามารถประหยัดค่าไฟฟ้าได้

๑๖. เลือกซื้อพัดลมที่มีเครื่องหมายมาตรฐานรับรอง เพราะพัดลมที่ไม่ได้คุณภาพมักเสียง่ายทำให้สิ้นเปลือง

๑๗. หากอากาศไม่ร้อนเกินไป ควรเปิดพัดลมแทนเครื่องปรับอากาศ จะช่วยประหยัดไฟประยัดเงินได้มากที่เดียว

๑๘. ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน ใช้หลอดผอมจอมประหยัดแทนหลอดอ้วน ใช้หลอดตะเกียงแทนหลอดไส้ หรือใช้หลอดคอมแพคท์ฟลูออเรสเซนต์

๑๙. ควรใช้บลัลลาสต์ประหยัดไฟ หรือบลัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์คู่กับหลอดผอมจอมประหยัดจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการประหยัดไฟได้อีกมาก

๒๐. ควรใช้คอมไฟแบบมีแผ่นสะท้อนแสงในห้องต่างๆ เพื่อช่วยให้แสงสว่างจากหลอดไฟกระจายได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ทำให้ไม่จำเป็นต้องใช้หลอดไฟฟ้าตัวสูง ช่วยประหยัดพลังงาน

๒๑. ใช้หลอดไฟที่มีวัตต์ต่ำ สำหรับบริเวณที่จำเป็นต้องเปิดทิ้งไว้ทั้งคืน พื่อประหยัดค่าไฟฟ้า

๒๒. ควรใช้สีอ่อนตกแต่งอาคาร ทาผนังนอกอาคารเพื่อการสะท้อนแสงที่ดี และทำรายในอาคารเพื่อทำให้ห้องสว่างได้มากกว่า

๒๓. ใช้แสงสว่างจากธรรมชาติให้มากที่สุด เช่น ติดตั้งกระเจ้าหรือติดฟิล์มที่มีคุณสมบัติป้องกันความร้อน แต่ยอมให้แสงผ่านเข้าได้เพื่อลดการใช้พลังงานเพื่อแสงสว่างภายในอาคาร

๒๔. ถอดหลอดไฟออกจากรั้งหนึ่งในบริเวณที่มีความต้องการใช้แสงสว่างน้อยหรือบริเวณที่มีแสงสว่างพอเพียงแล้ว

๒๕. ปิดตู้เย็นให้สนิท ทำความสะอาดภายในตู้เย็น และแผ่นรับภายในตู้เย็น รวมถึงตู้เย็นที่มีส่วนต่างๆ ให้สะอาดและไม่ต้องทำงานหนักและเปลี่ยนไฟ

๒๖. อย่าเปิดตู้เย็นบ่อย อย่านำของร้อนเข้ามาในตู้เย็น เพราะจะทำให้ตู้เย็นทำงานเพิ่มขึ้น กินไฟมากขึ้น

๒๗. ตรวจสอบขออย่างประตุของตู้เย็นไม่ให้เสื่อมสภาพ เพราะจะทำให้ความเย็นร้าวอกมาได้ ทำให้สิ้นเปลืองไฟมากกว่าที่จำเป็น

๒๘. เลือกขนาดตู้เย็นให้เหมาะสม อย่าใช้ตู้เย็นใหญ่เกินความจำเป็น เพราะกินไฟมากเกินไป และควรตั้งตู้เย็นไว้ห่างจากผนัง๑๕ ซม.

๒๙. ควรละลายน้ำแข็งในตู้เย็นスマ่เสมอ การปล่อยให้น้ำแข็งจับหนาเกินไป จะทำให้เครื่องต้องทำงานหนัก ทำให้กินไฟมาก

๓๐. เลือกซื้อตู้เย็นประตุเดียว เนื่องจากตู้เย็น ๒ ประตุ จะกินไฟมากกว่าตู้เย็นประตุเดียวที่มีขนาดเท่ากัน เพราะต้องใช้ท่อนำหายาทำความเย็นที่ยาวกว่า และใช้คอมเพรสเซอร์ขนาดใหญ่กว่า

๓๑. ควรตั้งสวิตซ์ควบคุมอุณหภูมิของตู้เย็นให้เหมาะสม การตั้งที่ตัวเลขต่ำเกินไป อุณหภูมิจะเย็นน้อย ถ้าตั้งที่ตัวเลขสูงเกินไปจะเย็นมากเพื่อให้ประหยัดพลังงานควรตั้งที่เลขต่ำที่มีอุณหภูมิพอดี

๓๒. ลด ละ เลี้ยง การใส่เสื้อสูท เพราะไม่เหมาะสมกับสภาพอากาศเมื่อร้อน

๓๓. ปิดโทรศัพท์ทันทีเมื่อไม่มีคนดู เพราะการเปิดทิ้งไว้โดยไม่มีคนดู เป็นการสิ้นเปลืองไฟฟ้า โดยใช่เหตุ และยังต้องซ่อมเร็วอีกด้วย

๓๔. ไม่ควรปรับจอโทรศัพท์ให้สว่างเกินไป และอย่าเปิดโทรศัพท์ให้เสียงดังเกินความจำเป็น เพราะเบลิงไฟ ทำให้อาญัติเครื่องสัมภาระด้วย

๓๕. การตั้มน้ำไฟฟ้า ต้องดึงปลั๊กออกหันที่เมื่อน้ำเดือด อย่าเสียบไฟไว้เมื่อไม่มีคนอยู่ เพราะนอกจากจะไม่ประหยัดพลังงานแล้วยังอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

๓๖. แยกสวิตช์ไฟออกจากกัน ให้สามารถเปิดปิดได้เฉพาะจุด ไม่ใช่ปุ่มเดียวเปิดปิดทั้งชั้น ทำให้เกิดการสิ้นเปลืองและสูญเปล่า

๓๗. หลีกเลี่ยงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า ที่ต้องมีการปล่อยความร้อน เช่น กาน้ำ หม้อหุงต้ม ไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ

๓๘. ช่องบารุงอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ และหมั่นทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่เสมอ จะทำให้ลดการสิ้นเปลืองไฟได้

๓๙. อย่าเปิดคอมพิวเตอร์ทิ้งไว้ไม่ใช้งาน ติดตั้งระบบลดกระแสไฟฟ้าเข้าเครื่อง เมื่อพักการทำงาน จะประหยัดไฟได้ร้อยละ ๓๕-๔๐ และถ้าหากปิดหน้าจอหันที่เมื่อไม่ใช้งาน จะประหยัดไฟได้ร้อยละ ๖๐

๔๐. ดูสัญลักษณ์ Energy Star ก่อนเลือกซื้ออุปกรณ์สำนักงาน(เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องโทรศัพท์ เครื่องพิมพ์) ซึ่งจะช่วยประหยัดพลังงาน ลดการใช้กำลังไฟฟ้า เพราะจะมีระบบประหยัดไฟฟ้าอัตโนมัติ

๔๑. กรณีเกิดไฟฟ้าดับควรปิดสวิตช์ไฟ ถอนปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้า ปิดเครื่องสำรองไฟ เพื่อป้องกันการเกิดไฟกระชากสร้างความเสียหายต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าได้

#### มาตรการประหยัดน้ำ

๑. ใช้น้ำอย่างประหยัด หมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำ เพื่อลดการสูญเสียน้ำอย่างเปล่าประโยชน์

๒. ไม่ควรปล่อยให้น้ำไหลตลอดเวลาขณะตบตอนล้างหน้า แปรงฟัน โกนหนวด และถูสบู่ตอนอาบน้ำ เพราะจะสูญเสียน้ำไปโดยเปล่าประโยชน์ นาทีละหลายลิตร

๓. ใช้สบู่เหลวแทนสบู่ก้อนเวลาล้างมือ เพราะการใช้สบู่ก้อนล้างมือจะใช้เวลามากกว่าการใช้สบู่เหลว และการใช้สบู่เหลวที่ไม่เข้มข้น จะใช้น้ำอย่างกว่าการล้างมือตัวยสบู่เหลวเข้มข้น

๔. ใช้ Sprinkler หรือฝักบัวด้านในไม้แทนการฉีดน้ำด้วยสายยาง จะประหยัดน้ำได้มากกว่า

๕. ไม่ควรใช้สายยางและเปิดน้ำไหลตลอดเวลาในขณะที่ล้างรถ เพราะจะใช้น้ำมากถึง ๔๐๐ ลิตร แต่ถ้าล้างด้วยน้ำและฟองน้ำในระบบหรือภาชนะบรรจุน้ำ จะลดการใช้น้ำได้มากถึง ๓๐๐ ลิตรต่อการล้างหนึ่งครั้ง

๖. ไม่ควรล้างรถบ่อยครั้งจนเกินไป เพราะนอกจากจะมีความสิ้นเปลืองน้ำแล้ว ยังทำให้เกิดสนิมที่ตัวรถได้ด้วย

๗. ตรวจสอบขักโกรกว่ามีจุดรั่วซึมหรือไม่ ให้ลองหยดสีผสมอาหารลงในถังพักน้ำ แล้วสังเกตดูที่คอห่าน หากมีน้ำสีลงมาโดยที่ไม่ได้กดขักโกรก ให้รีบจัดการซ่อมได้เลย

๘. ไม่ใช้ขักโกรกเป็นที่ตั้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมีทุกชนิด เพราะจะทำให้สูญเสียน้ำจาก การขักโกรก เพื่อໄลส์ของลงห่อ

๙. ใช้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ เช่น ขักโกรกประหยัดน้ำ ฝักบัวประหยัดน้ำ ก็อกประหยัดน้ำ หัวฉีดประหยัดน้ำ เป็นต้น

๑๐. ติด Aerator หรือ อุปกรณ์เติมอากาศที่หัวกอก เพื่อช่วยเพิ่มอากาศให้แก่น้ำที่แหล่งออกจากหัวกอก ลดปริมาณการไหลของน้ำ ช่วยประหยัดน้ำ

๑๑. ไม่ควรดน้ำตันไม้ตอนแಡดจัด เพราะน้ำจะระเหยหมดไปเปล่าๆ ให้รดตอนเข้าที่อาคารยังเย็นอยู่ การระเหยจะต่ำกว่าช่วยให้ประหยัดน้ำ

๑๒. อย่าทิ้งน้ำดื่มที่เหลือในแก้วโดยไม่เกิดประโยชน์อันใด ใช้รดน้ำตันไม้ ใช้กระพื้นผิว ใช้ชาร์ความสะอาดสิ่งต่างๆ ได้อีกมาก

๑๓. ควรใช้เยื่อกันน้ำกับแก้วเปล่าในการบริการน้ำดื่ม และให้ผู้ที่ต้องการดื่มน้ำดื่มเอง และควรตีมให้หมดทุกรั้ง

๑๔. ล้างจานในภาชนะที่ขึ้นน้ำไว้ จะประหยัดน้ำได้มากกว่าการล้างจานด้วยวิธีที่ปล่อยให้น้ำไหลจากกอกน้ำตลอดเวลา

๑๕. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์จากการเก็บและจ่ายน้ำตามแรงโน้มถ่วงของโลก เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้พลังงานไปสูบและจ่ายน้ำภายในอาคาร

#### มาตรการประหยัดพลังงานอื่นๆ

๑. อย่าใช้กระดาษหน้าเดียวทิ้ง ให้ใช้กระดาษอย่างคุ้มค่าใช้ทั้งสองหน้า ให้นึกเสมอว่า กระดาษแต่ละแผ่นย่อมหมายถึงตันไม้หนึ่งตันที่ต้องเสียไป

๒. ในสำนักงานให้ใช้การส่งเอกสารต่อๆ กัน แทนการสำเนาเอกสารหลายๆ ชุด เพื่อประหยัดกระดาษ ประหยัดพลังงาน

๓. ลดการสูญเสียกระดาษเพิ่มมากขึ้น ด้วยการหลีกเลี่ยงการใช้กระดาษปะหน้าโทรศัพท์ ชนิดเติมแผ่น และหันมาใช้กระดาษขนาดเล็ก ที่สามารถตัดพับบนโทรศัพท์ได้ง่าย

๔. ใช้การส่งผ่านข้อมูลข่าวสารต่างๆ ผ่านระบบคอมพิวเตอร์ แทนการส่งข่าวสารข้อมูลโดยเอกสาร ช่วยลดขั้นตอนการทำงาน ลดการใช้พลังงานได้มาก

๕. หลีกเลี่ยงการใช้จานกระดาษ แก้วน้ำกระดาษ เวลาจัดงานสังสรรค์ต่างๆ เพราะสิ้นเปลืองพลังงานในการผลิต

๖. แยกประเภทขยะ เพื่อช่วยลดขั้นตอน และลดพลังงานในการทำลายขยะ และทำให้ขยะทั้งหลายจ่ายต่อการกำจัด

๗. หนังสือพิมพ์อ่านเสร็จแล้วอย่าทิ้ง เก็บไว้ทำอะไรอย่างอื่น ใช้ซ้ำทุกรั้งถ้าทำได้ ช่วยลดการใช้พลังงานในการผลิต

๘. ขึ้นลงชั้นเดียวหรือสองชั้น ไม่จำเป็นต้องใช้ลิฟต์ จำไว้เสมอว่าการกดลิฟต์แต่ละครั้ง สูญเสียพลังงานถึง ๗ บาท

๙. งด เลิก บริโภคผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้วทิ้ง เนื่องจากเป็นการสิ้นเปลืองพลังงานในการผลิต ใช้ทรัพยากรธรรมชาติสิ้นเปลือง เพิ่มปริมาณขยะ เปลี่ยนพลังงานในการกำจัดขยะ

๑๐. ลดการใช้ผลิตภัณฑ์ ที่มีบรรจุภัณฑ์ที่ยากต่อการทำลาย เช่น โฟม หรือพลาสติก ควรเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ (Reuse) หรือนำไปผ่านกระบวนการผลิตมาใช้ใหม่ได้ (Recycle)

๑๑. สนับสนุนสินค้าที่มีบรรจุภัณฑ์ เป็นวัสดุที่สามารถนำมาผ่านกระบวนการนำมายังใหม่ (Recycle) เช่น แก้ว กระดาษ โลหะ พลาสติกบางประเภท โดยจัดให้มีการแยกขยะในครัวเรือนและในสำนักงาน

๑๒. ให้ความร่วมมือ สนับสนุน หรือเข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน  
ที่รณรงค์ส่งเสริมให้มีการอนุรักษ์พลังงาน

๑๓. กระตุ้นเตือนให้ผู้อื่นช่วยกันประหยัดพลังงาน โดยการติดสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายให้  
ช่วยประหยัดไฟ ตรงบริเวณใกล้สิ่วที่ไฟ เพื่อเตือนให้ปิดเมื่อเลิกใช้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

*สุกัญญา แสงรุ่งเรือง*

(นางสุกัญญา แสงรุ่งเรือง)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

*สุกัญญา แสงรุ่งเรือง*  
(นางสาวพกวรรณ จันทร์เพ็ม)

วิทยากรย์ชำนาญการพิเศษ  
ผู้อำนวยการกลุ่มอำนวยการ

ที่ สช ๐๒๐๓.๐๑ / ๔๖๙๑ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๙

*สุกัญญา แสงรุ่งเรือง*

*สุกัญญา แสงรุ่งเรือง*

(นายรุ่งฤทธิ์ มวลประสิทธิ์พร)  
ผู้อำนวยการสถาบันพระบรมราชชนก

F ๖ ๙.๔. ๒๕๕๙

*สุกัญญา แสงรุ่งเรือง*

*สุกัญญา แสงรุ่งเรือง*

*สุกัญญา แสงรุ่งเรือง*

(นางสุกัญญา แสงรุ่งเรือง)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน  
หัวหน้ากลุ่มงานบริหารทั่วไปและประชาสัมพันธ์