

กรุงเทพฯออนไลน์

คู่มือการปล่อยสารพิษเกินมาตรฐาน

นายประพัฒน์ ปัญญาชาติรักษ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) เปิดเผยว่า ที่ประชุมคณะกรรมการ (บอร์ด) สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เห็นชอบเรื่องการกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากสถานประกอบการหลอมและตี้มทองคำ ตามที่กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) นำเสนอ เนื่องจากที่ผ่านมา กระบวนการหลอมทองได้ปล่อยก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ซึ่งเป็นสาเหตุของฝนกรดที่อาจจะมีแนวโน้มรุนแรงขึ้นในอนาคต แต่ยังไม่มีความมาตรการทางกฎหมายที่จะเข้าไปควบคุม

จากข้อมูลของสมาคมผู้ค้าทองคำในปัจจุบันมีร้านจำหน่ายทองคำทั่วประเทศ 6,000-7,000 ร้านกระจายอยู่ทุกจังหวัด แต่สำหรับสถานประกอบการและตี้มทองคำใน กทม.มีทั้งสิ้น 35 แห่ง ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นอาคารพาณิชย์ 3-6 ชั้น โดยชั้นล่างสุดใช้เป็นร้านจำหน่ายทองคำ ส่วนชั้นบนใช้เป็นที่ตี้มและหลอมทอง เพื่อให้ทองคำบริสุทธิ์ และใช้ดาดฟ้าเป็นที่ตั้งระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ แต่พบว่ามีการปล่อยปล่อยก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนออกมาสูงเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดเอา ทั้งนี้ จากการสุ่มตรวจสอบคุณภาพอากาศจากสถานประกอบการหลอมและตี้มทองคำ ในเขต กทม.4 เขต ทั้งหมด 35 แห่ง คือ เขตสัมพันธวงศ์ เขตพระนคร เขตป้อมปราบ เขตราชเทวี พบว่า มีการปล่อยก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน โดยได้ตรวจสอบตั้งแต่ปี 2539-2546 ซึ่งพบค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในบรรยากาศ สูงสุดที่ 0.317 พีพีเอ็ม (ส่วนในล้านส่วน) โดยถือว่าเป็นปริมาณที่ค่อนข้างสูงมาก