

มาตรการรองรับการควบคุมมลพิษทางอากาศจากการก่อสร้าง
ตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว (Green Office) สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา

มาตรการรองรับการควบคุมมลพิษทางอากาศจากการก่อสร้าง

- จัดให้มีรั้วทึบกันที่มีความแข็งแรงบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเป็นแนวกำบังการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และลดการก่อให้เกิดความรำคาญแก่ผู้อยู่อาศัยบริเวณใกล้เคียงและผู้สัญจรไป-มา และใช้ผ้าใบที่พิมพ์ภาพธรรมชาติของพื้นที่ที่มีความสวยงาม สบายตา หรือตาข่ายกันรอบตัวอาคารลดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง
- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำโรงเก็บวัสดุอุปกรณ์ ปูนซีเมนต์ที่มีมิดชิด มีหลังคาคลุมทุกด้าน
- ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ฟุ้งกระจายภายในพื้นที่โครงการ รวมถึงบริเวณทาง เข้า - ออก โครงการ อย่างน้อย ๒ ครั้ง ในช่วงเช้า-เย็น หรือเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสมในกรณีที่มีฝุ่นละอองฟุ้งกระจายมาก
- จัดทำปล่องหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม สำหรับทิ้งสิ่งของหรือวัสดุก่อสร้างจากชั้นบนลงมาชั้นล่าง และป้องกัน ฝุ่นละอองอันเกิดจากการก่อสร้าง
- ตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักร และยานพาหนะให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม หากพบปัญหาต้องรีบดำเนินการแก้ไข เพื่อลดเขม่าหรือควันที่จะเกิดขึ้น
- ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกหรือรถขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อนออกสู่ถนนทุกครั้ง
- ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระเบระรถขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างให้มิดชิดตลอดเส้นทาง การขนส่ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก
- จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์เข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในเขตชุมชนและพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้มีความเร็วไม่เกิน ๓๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง
- จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดินทรายที่ตกหล่นบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณใกล้เคียง เป็นประจำทุกวัน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่น ต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดทันที

ทิตยา เหมือนรักษา

จัดทำโดย นางทิตยา เหมือนรักษา
วันที่ ๑๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

อุทิศ

ตรวจสอบโดย นายอุทิศน์ พิทักษ์สายชล
วันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ดร.พีรพัฒน์ มั่งคั่ง

อนุมัติโดย ดร.พีรพัฒน์ มั่งคั่ง
วันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

