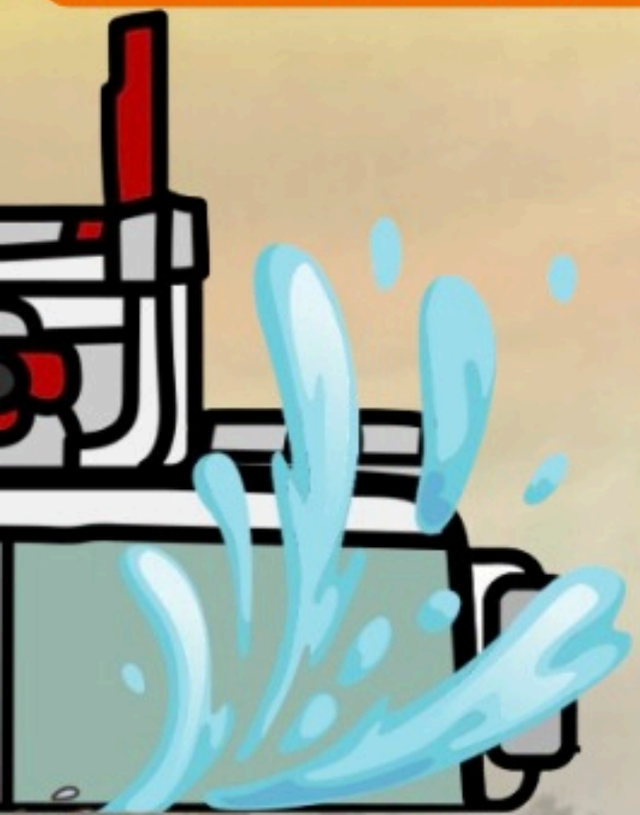
กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

เตรียมพร้อมตั้งรับ
ดับเหตุไฟไหม้ใน Site ขยะ

7 แนวทางการดำเนินการป้องกันการเกิดไฟไหม้

1. กำหนดมาตรการป้องกันการเกิดไฟไหม้ เช่น ห้ามสูบบุหรี่ในขณะปฏิบัติงาน จัดทำรางระบายน้ำโดยรอบบ่อขยะมูลฝอยเพื่อเป็นแนวกันไฟ

2. ควรมีรั้วล้อมรอบบริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย โดยอาจเป็นรั้วลวดหนามหรือรั้วลวดหนามผสมปูนหรือกำแพงคอนกรีต เพื่อป้องกันบุคคลภายนอกเข้ามาลักลอบเผาหรือคัดแยกขยะรีไซเคิล



3. กำหนดระยะเวลาการเปิด-ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ชัดเจน

4. ควรมีการตรวจสอบประเภทของขยะมูลฝอยที่จะนำมาทิ้งในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย และการคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอยชุมชนทั่วไป

5. ควรทำการกลบทับขยะมูลฝอยรายวันด้วยดินหรือวัสดุที่มีค่าความซึมของน้ำต่ำเป็นประจำ

6. มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ดับไฟเบื้องต้นไว้ประจำสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย และฝึกซ้อมการตอบโต้เหตุเพลิงไหม้อย่างสม่ำเสมอ

7. มีการจัดเก็บวัตถุไวไฟหรือวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิง เช่น น้ำมันเชื้อเพลิง แยกห่างจากบริเวณที่กำจัดขยะมูลฝอย รวมทั้งจัดทำบัญชีรายชื่อวัตถุไวไฟหรือวัสดุที่เป็นเพลิงที่จัดเก็บ

หมั่นตรวจสอบสภาพบ่อขยะมูลฝอย

1

สังเกตการก่อตัวของไอน้ำบริเวณผิวหน้าของ
กองขยะมูลฝอยในช่วงรอยต่อฤดูหนาวกับฤดูร้อน

2

สังเกตไอร้อนหรือกลุ่มควันในบริเวณบ่อฝังกลบ
อาจจะส่งผลต่อเนื่องให้เกิดไฟไหม้ได้

3

สังเกตและตรวจสอบกิจกรรมโดยรอบหรือบริเวณบ่อขยะมูลฝอย
ที่อาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้พื้นที่ฝังกลบขยะมูลฝอย
เช่น การเผาหญ้า เผากิ่งไม้และเผาสายไฟ เพื่อเอาโลหะ
ทั้งในบริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและโดยรอบ

กรมควบคุมมลพิษ

กรมควบคุมมลพิษ

pcd

เตรียมความพร้อมระบบดับเพลิงและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้พร้อมกับการใช้งาน

รถดับเพลิง

รถขุดหรือรถตัก

เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ และระบบดับเพลิง

ระบบเตือนเมื่อเกิดไฟไหม้
(ถ้ามี) / สัญญาณโทรศัพท์

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น หน้ากากป้องกันสารเคมี , หน้ากาก PM 2.5 , รองเท้าบู๊ท

ตรวจสอบสภาพถนนทางเข้าภายในบ่อฝังกลบขยะมูลฝอย
เพื่อให้รถดับเพลิงสามารถเข้ามาถึงได้โดยสะดวกหากเกิดไฟไหม้

_epu

PCD_CHANNEL

shieldman.pcd