

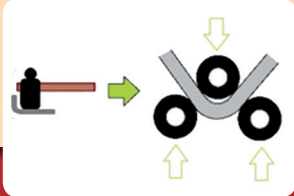


# 《การควบคุมป้องกันอันตรายจากเสียงดัง》

## การป้องกันที่เหมาะสมมี 3 รูปแบบ คือ

### 1. ป้องกันด้วยการปรับปรุงแหล่งกำเนิด เช่น

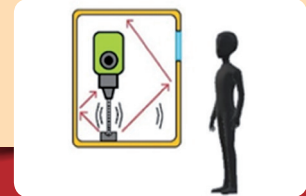
การออกแบบอุปกรณ์  
เครื่องมือ เครื่องจักรให้  
ทำงานมีเสียงเงียบ



การติดตั้งตัวดูดซับ  
แรงสั่นสะเทือนที่ทำให้เกิด  
เสียงดัง

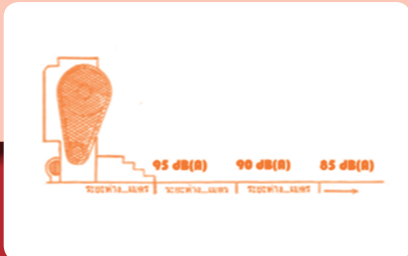


การจัดที่ครอบปิด  
เครื่องจักร

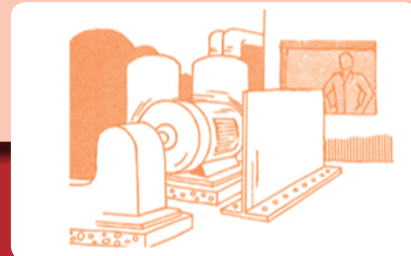


### 2.) ป้องกันที่ทางผ่าน เช่น

การเพิ่มระยะห่างระหว่าง  
แหล่งกำเนิดกับผู้ปฏิบัติงาน



การจัดทำห้อง  
หรือฉากด้วยวัสดุดูดซับ



### 3.) ป้องกันที่ตัวผู้ปฏิบัติงาน เช่น

การลดระยะเวลา  
การทำงานกับเสียงดัง



การใช้ที่ครอบหู (Earmuffs)  
ที่อุดหู (Ear Plug)



สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)  
เลขที่ 18 ถนนบรมราชชนนี แขวงจิมพลี  
เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170  
โทร. : 0 2448 9111    [www.tosh.or.th](http://www.tosh.or.th)

