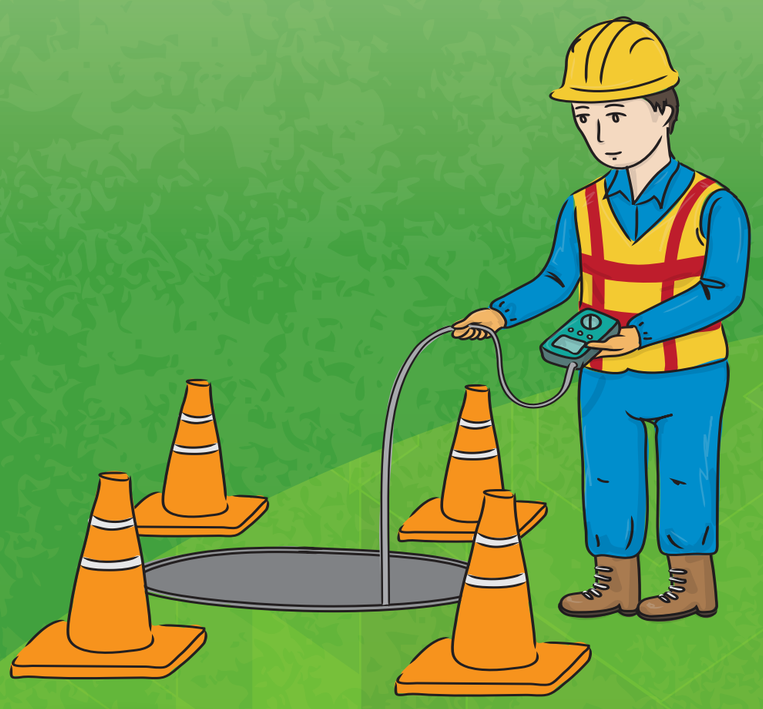
การทำงานในสถานที่ อับอากาศ

ပိတ်လှောင်သည့်နေရာ၌ အလုပ်လုပ်ခြင်း ● ការងើឧបករណ៍ក្នុងទីកន្លែងហប់ខ្យល ● ការធ្វើការក្នុងទីកន្លែងហប់ខ្យល



ตรวจสอบ

ปริมาณอากาศและสารพิษ

ก่อนเข้าไปปฏิบัติงาน (ระดับออกซิเจนต้องมากกว่าร้อยละ 19.5 และไม่เกินร้อยละ 23.5)

လေထုနှင့် အဆိပ်ဓာတ်ငွေ့ပမာဏ စစ်ဆေးခြင်း

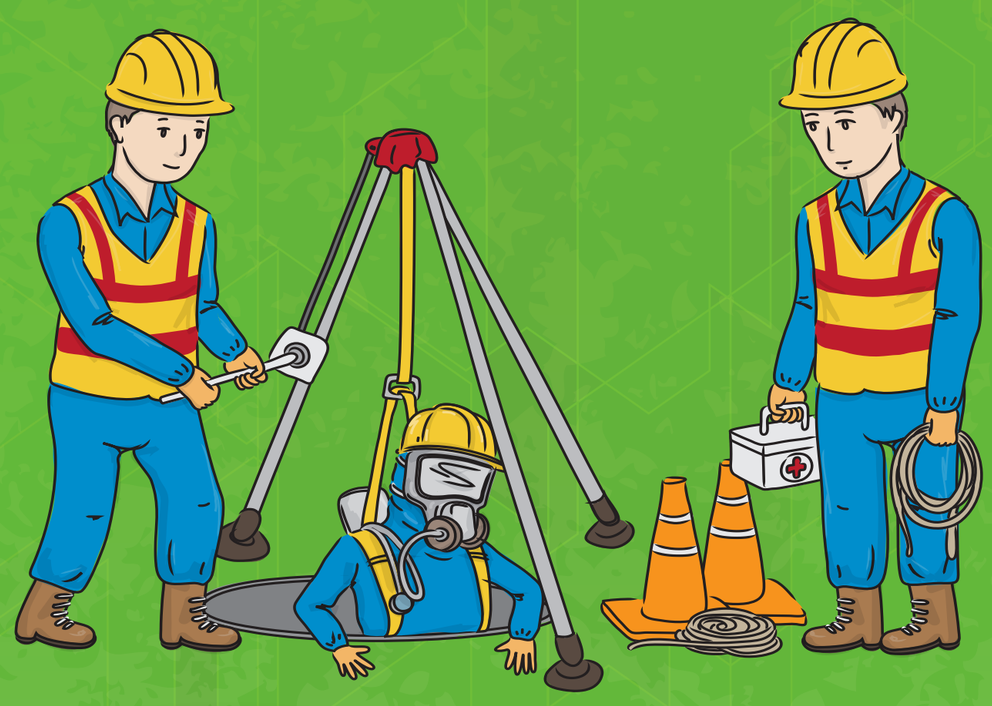
ကို အလုပ်မစတင်မီ စစ်ဆေးပြုလုပ်ပါ (လေထုတွင်း အောက်ဆီဂျင်ပမာဏ သည် 19.5 ရာခိုင်နှုန်းထက်မနည်း နှင့် 23.5 ရာခိုင်နှုန်းထက်မကျော်စေရ။)

ត្រួតពិនិត្យ បរិមាណអុកស៊ីសែន និង ជាតិពុល

មុននឹងចូលទៅអនុវត្តន៍ការងារ (អុកស៊ីសែនត្រូវមានច្រើនជាង 19.5 ភាគរយ នឹងមិនលើសពី 23.5)

ทวดสอบ ปะลิมาณอากาดและสามพิด

ทอนเข้าไปปะติบัดวงก (ละดับออกซิเจน ตองทลายกวารอยละ 19.5 และ บ่เกินรอยละ 23.5)



ปรับปรุง

ระบบระบายอากาศ

เมื่อมีการตรวจพบการปนเปื้อนสารอันตราย หรือปริมาณออกซิเจนไม่เพียงพอ หรือมากเกินไป

လေဝင်လေထွက်စနစ်အား ပြုပြင်ပြင်ဆင်မှုပြုခြင်း

ကို အန္တရာယ်ရှိခြေပစ္စည်းတွေရှိမှု သို့မဟုတ် အောက်ဆီဂျင်ပမာဏ မလုံလောက်မှု / သတ်မှတ်ထားသည်ထက်ပိုနေမှုကို စစ်ဆေးတွေ့ရှိရပါက ပြင်ဆင်ပြုပြင်မှုပြုပါ။

កែសម្រួល ប្រព័ន្ធខ្យល់ចេញចូល

នៅពេលដែលត្រួតពិនិត្យឃើញមានសារជាតិគីមីគ្រោះថ្នាក់ ឬបរិមាណអុកស៊ីសែនមិនគ្រប់គ្រាន់ ឬលើសចំនុះ

ปับปุง ละบ็บละบายอากาด

เมื่อมีกานกวดพ็บกานปีนเปื้อนสานอันตะลาย หลิปะลิมานออกซิเจนบ่พ่งๆพ็อหลิ หลายเกินกำหนด

ปฏิบัติงาน

อย่างน้อย 3 คน

- ผู้ลงไปปฏิบัติงาน 1 คน
- ประจำอยู่ปากหลุมหรือทางขึ้น-ลง 1 คน
- คอยช่วยเหลืออยู่บริเวณรอบนอก 1 คน และต้องผ่านการอบรมการทำงานในที่อับอากาศทุกคน

အနည်းဆုံး လူ 3 ဦးဖြင့် အလုပ်လုပ်ခြင်း

- အောက်သို့ဆင်းပြီးအလုပ်လုပ်သူ 1 ယောက်
- တွင်းပ (သို့) အတက်-အဆင်းလမ်း၌ 1 ယောက်နေရန်
- အပြင်စည်းဝိုင်းမှနေ၍ အကူအညီပေးရန် 1 ယောက် နှင့် လူတိုင်းသည် ပိတ်လှောင်သည့်နေရာ၌အလုပ်လုပ်ခြင်း လေ့ကျင့်မှုမ်းမံမှုသင်တန်းအောင်မြင်ပြီးသူများ ဖြစ်ရမည်။

អនុវត្តន៍ការងារ យ៉ាងតិច 3 នាក់

- មនុស្សចូលទៅអនុវត្តន៍ការងារម្នាក់
- ប្រចាំនៅមាត់រណ្តៅឡើង-ចុះ ម្នាក់
- ប្រចំការរងចាំជួយសង្គ្រោះនៅផ្នែកខាងក្រៅម្នាក់ ហើយនឹងត្រូវឆ្លងកាត់ការអប់រំមុននឹងធ្វើការនៅក្នុងទីកន្លែងខ្វះអុកស៊ីសែនមុនគ្រប់គ្នា

ปะติบัดวงก ยางฅอย 3 ถิม

-ผู้ลิงไปปะติบัดวงก 1 ถิม
-ปะจำยู่ปากหลุมหลิหางขึ้น-ลิง 1 ถิม
-ลอยช่วยหลิยู่บริเวนรอบนอก 1 ถิม และตองผ่านกานอิบรมกานเร้ดวงก ในที่อับอากาดทุกถิม

มีอุปกรณ์

ป้องกันตนเองและช่วยชีวิต

คนงานที่ลงไปในหลุมลึกต้องสวมเครื่องช่วยตนเองแบบสมบูรณ์และมีอุปกรณ์สำหรับลากจูง ขึ้นจากก้นหลุมลึก

တစ်ကိုယ်ရေအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေး ကိရိယာရှိခြင်း

တွင်းနက်ထဲသို့ဆင်းပြီးအလုပ်လုပ်သူသည် တစ်ကိုယ်ရေအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေး၊ အသက်ကယ်ကိရိယာပစ္စည်းနှင့် ၎င်းကို တွင်းနက်မှ ဆွဲတင်နိုင်သည့်ခါးပတ်ဆိုင်းကြိုးများ ပြည့်စုံစွာဖြင့် ၎တ်ဆင်လုပ်ကိုင်ရမည်။

มีอุปกรณ์ การ์ดช่วยชีวิต

ลูกจ้างที่ลงไปในหลุมลึกต้องสวมเครื่องช่วยหายใจแบบเต็มตัวและมีอุปกรณ์สำหรับลากจูงขึ้นจากก้นหลุม

တစ်ကိုယ်ရေအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေး ကိရိယာရှိခြင်း

တွင်းနက်ထဲသို့ဆင်းပြီးအလုပ်လုပ်သူသည် တစ်ကိုယ်ရေအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေး၊ အသက်ကယ်ကိရိယာပစ္စည်းနှင့် ၎င်းကို တွင်းနက်မှ ဆွဲတင်နိုင်သည့်ခါးပတ်ဆိုင်းကြိုးများ ပြည့်စုံစွာဖြင့် ၎တ်ဆင်လုပ်ကိုင်ရမည်။

มีอุปกรณ์ การ์ดช่วยชีวิต

ลูกจ้างที่ลงไปในหลุมลึกต้องสวมเครื่องช่วยหายใจแบบเต็มตัวและมีอุปกรณ์สำหรับลากจูงขึ้นจากก้นหลุม

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)
Thailand Institute of Occupational Safety and Health (Public Organization)
www.tosh.or.th
สสปท-TOSH