

สถานการณ์แรงงานข้ามชาติ

ปัจจุบันกลุ่มแรงงานข้ามชาติจากประเทศเพื่อนบ้านสามประเทศ คือประเทศเมียนมาร์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (สปป.ลาว) และประเทศกัมพูชา ได้เข้ามามีบทบาทด้านแรงงานในประเทศไทยเป็นอย่างมาก บางสถานประกอบการอาจจะมีแรงงานข้ามชาติเป็นกลุ่มแรงงานหลักในการผลิต ซึ่งให้เห็นว่าปัจจุบันแรงงานข้ามชาติมีความสำคัญมากในด้านเศรษฐกิจของประเทศไทย แต่การเป็นแรงงานที่ข้ามพรมแดน ข้ามวัฒนธรรม ทำให้ไม่สามารถสื่อสารความปลอดภัยให้เกิดความเข้าใจได้ จึงอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน ที่เป็นผลมาจากปัญหาด้านการสื่อสาร เนื่องจากในประเทศไทยมีการใช้ภาษาไทยเป็นภาษาหลักในการสื่อสารในชีวิตประจำวันและการทำงาน อีกทั้งการไม่สามารถเข้าถึงกลไกการคุ้มครองสิทธิและความปลอดภัยจากการทำงานตามที่กฎหมายกำหนดไว้ที่ควรจะได้รับ เช่น กรณีของการทำงานในชั่วโมงที่ยาวนานย่อมทำให้แรงงานเกิดความเหนื่อยล้า ไม่ได้พักผ่อนเท่าที่ควร อันจะนำไปสู่ความเสี่ยงที่จะเกิดอุบัติเหตุ หรือการเจ็บป่วยได้ง่ายขึ้น การขาดคำเตือนในภาษาประจำชาติของตัวแรงงานเองในเรื่องของการใช้อุปกรณ์หรือเครื่องมือในการทำงานที่อาจจะก่อให้เกิดอันตรายขึ้นได้ ทำให้แรงงานข้ามชาติจำนวนมากต้องประสบอุบัติเหตุและสูญเสียอวัยวะเนื่องจากอุบัติเหตุจากการทำงาน

จากข้อมูล สถิติแรงงานข้ามชาติที่เข้ามาทำงานในประเทศไทย อย่างถูกต้องตามกฎหมาย พบว่า ในปี พ.ศ.2555 มีจำนวน 1,133,851 คน ปี พ.ศ. 2556 มีจำนวน 1,183,835 คน และปี พ.ศ.2557 (มิ.ย.) มีจำนวน 1,559,909 คน ซึ่งจะเห็นได้ว่ามีแรงงานข้ามชาติเป็นจำนวนมากที่เดินทางเข้ามาทำงานในประเทศไทยและอาจมีจำนวนแรงงานเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในทุกปี จึงทำให้แรงงานข้ามชาติมีบทบาทด้านการใช้แรงงานในประเทศไทยเป็นอย่างมาก และข้อมูลจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ ปี พ.ศ.2556 ได้เปิดเผยข้อมูลในด้านอุบัติเหตุจากการทำงาน พบว่า กลุ่มแรงงานข้ามชาติได้รับบาดเจ็บและประสบอุบัติเหตุมากถึง 4 ล้านคน แบ่งเป็น เกิดอุบัติเหตุหรือบาดเจ็บจากการถูกของมีคมบาดมากที่สุด 66.6% รองลงมาเป็น พลัดตก หกล้ม ชนและกระแทก ไฟไหม้หรือน้ำร้อนลวก ได้รับสารเคมีเป็นพิษ อุบัติเหตุจากยานพาหนะ และไฟฟ้าช็อต ขณะเดียวกันยังพบด้วยว่า จำนวนการบาดเจ็บและอุบัติเหตุ ในปี 2556 ทั้งหมดนั้น มีค่าเฉลี่ยถึงวันละ 11,100 คน เพิ่มขึ้นจากปี 2555 ที่มี 10,927 คน ถือเป็นตัวเลขที่ค่อนข้างสูง ดังนั้นนายจ้างควรเข้ามาดูแลและสร้างความปลอดภัยจากการทำงานให้กับแรงงานกลุ่มนี้มากขึ้น



การแก้ปัญหาเรื่องอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับกลุ่มแรงงานข้ามชาติ นายจ้างเป็นคนสำคัญในการแก้ไข โดยเริ่มจากที่นายจ้างควรศึกษาให้เข้าใจถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มแรงงานข้ามชาติ เพื่อสิทธิประโยชน์แก่ตัวนายจ้างเองและตัวลูกจ้างด้วย ในการปฏิบัติงานควรมีการจัดทำข้อบังคับในการทำงาน การจัดทำป้ายเกี่ยวกับความปลอดภัย การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และกฎความปลอดภัยในการทำงานอื่นๆ เช่น งานยก สารเคมี เครื่องจักร ไฟฟ้า เป็นต้น ซึ่งต้องเป็นภาษาที่สามารถสื่อสารแก่แรงงานกลุ่มนี้ได้อย่างเข้าใจ เพราะความปลอดภัยเป็นสิ่งที่สำคัญที่จะบ่งบอกว่างานที่ได้ออกมามีประสิทธิภาพ แรงงานทุกคนไม่ว่าจะเป็นแรงงานชาติใดก็ตามย่อมได้รับสิทธิด้านความปลอดภัยอย่างเท่าเทียมกัน



กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับแรงงานข้ามชาติ

แรงงานข้ามชาติ หรือเรียกตามภาษาราชการว่า แรงงานต่างด้าว ตามพระราชบัญญัติการทำงานของคนต่างด้าว พ.ศ. 2551 หมายถึง บุคคลธรรมดาซึ่งไม่มีสัญชาติไทย และกำหนดไว้ว่า คนต่างด้าวจะทำงานได้เมื่อได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมการจัดหางาน หรือเจ้าพนักงานซึ่งอธิบดีมอบหมายเท่านั้น

การจ้างแรงงานข้ามชาติ (MOU) กับประเทศคู่ภาคี มี 2 กรณี คือ พิสูจน์สัญชาติ หมายถึง แรงงานข้ามชาติ สัญชาติเมียนมาร์ ลาว และกัมพูชา ซึ่งเปลี่ยนสถานะจากแรงงานข้ามชาติหลบหนีเข้าเมืองรอการส่งกลับฯ (มีใบอนุญาตทำบัตรสีชมพู) เป็นแรงงานข้ามชาติที่เข้าเมืองถูกกฎหมาย โดยการขอรับการพิสูจน์สัญชาติและได้รับหลักฐานเอกสารรับรองสถานภาพ ได้แก่ หนังสือเดินทางชั่วคราว (Temporary passport) หรือเอกสารรับรองบุคคล (Certificate of identity) จากเจ้าหน้าที่ประเทศตน โดยนำเอกสารดังกล่าวมาเป็นเอกสารประกอบในการขออนุญาตทำงาน (มีใบอนุญาตทำงานบัตรสีเขียว) กรณี แรงงานนำเข้า หมายถึง แรงงานข้ามชาติที่นำเข้ามาใหม่โดยรัฐต่อรัฐ เฉพาะ 3 สัญชาติ ได้แก่ เมียนมาร์ ลาว และกัมพูชา อนุญาตให้ทำงานใน 2 ตำแหน่ง คือ คนรับใช้ในบ้าน และกรรมกร

ซึ่งกฎหมายที่จะกล่าวถึงในที่นี้ ประกอบด้วย

- พระราชบัญญัติการทำงานของคนต่างด้าว พ.ศ. 2551
- พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541
- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554
- พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ. 2537
- พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. 2533

ซึ่งจะกล่าวถึงรายละเอียดที่สำคัญๆต่อนายจ้างและลูกจ้างที่ควรรู้ ดังนี้



➤ พระราชบัญญัติการทำงานของคนต่างด้าว พ.ศ. 2551

1. กำหนดให้มีหลักประกันและให้นายจ้างจ่ายเงินสมทบกองทุนเงินทดแทน เพื่อสิทธิประโยชน์ของลูกจ้างแรงงานข้ามชาติ
2. ควบคุมระบบการดูแลให้แรงงานข้ามชาติที่หลบหนีเข้าเมืองได้รับการผ่อนผันให้อยู่ในราชอาณาจักรชั่วคราวได้รับสิทธิประโยชน์จากพระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ. 2537 อย่างครบถ้วน
3. ควบคุมให้มีการทำประกันชีวิตเพื่อคุ้มครองแรงงานข้ามชาติหลบหนีเข้าเมืองให้เป็นความรับผิดชอบร่วมกันระหว่างนายจ้างและลูกจ้าง ส่วนที่จะได้รับสิทธิแบบประกันสังคม ได้แก่ กรณีทุพพลภาพเนื่องจากการทำงานและไม่เนื่องจากการทำงาน กรณีเสียชีวิต สาเหตุที่เกิดตามแบบกองทุนเงินทดแทนทั้งในและนอกเวลาทำงาน และกรณีชดเชยการขาดรายได้จากการทำงาน
4. แรงงานข้ามชาติหลบหนีเข้าเมืองที่จดทะเบียนผ่อนผันให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวและได้รับอนุญาตให้ทำงานที่ประสบอันตรายจากการทำงาน โดยให้ได้รับสิทธิประโยชน์เหมือนกองทุนเงินทดแทนที่ให้กับคนไทยทุกประการ
5. ให้นายจ้างซื้อประกันให้แก่แรงงานข้ามชาติกับบริษัทประกันภัย ให้สำนักงานประกันสังคมเป็นผู้วินิจฉัยเกี่ยวกับค่าทดแทน
6. ให้นายจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการจ่ายค่าเบี้ยประกันภัยให้แก่แรงงานข้ามชาติกรณีประสบอันตรายจากการทำงาน

➤ พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541

ในที่นี้แรงงานข้ามชาติที่เข้ามาทำงานในประเทศไทยทุกคนจะได้รับสิทธิในการคุ้มครองแรงงานให้ได้รับสิทธิตามมาตรฐานแรงงานโดยยึดหลักความเสมอภาคและเท่าเทียมกันไม่เลือกปฏิบัติไม่ว่าจะเป็นแรงงานข้ามชาติที่เข้าเมืองถูกกฎหมายหรือลักลอบเข้าเมืองผิดกฎหมาย หากเป็นลูกจ้าง ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ย่อมจะได้รับการคุ้มครองตามกฎหมายเช่นเดียวกับแรงงานไทย โดยกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน จะทำหน้าที่ดูแล ตรวจสอบ และควบคุมให้นายจ้างต้องปฏิบัติตามต่อดูกจ้างตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541



➤ พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

โดยที่พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 กำหนดให้นายจ้างติดประกาศข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้างดังต่อไปนี้

1. นายจ้างและลูกจ้างมีหน้าที่ในการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554
2. นายจ้างมีหน้าที่จัดและดูแลสถานประกอบกิจการและลูกจ้างให้มีสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขลักษณะ รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติงานของลูกจ้าง มิให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ และสุขภาพอนามัย
3. นายจ้างมีหน้าที่จัดและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐาน ถ้าลูกจ้างไม่สวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวให้นายจ้างสั่งให้หยุดการทำงานจนกว่าลูกจ้างจะสวมใส่อุปกรณ์นั้น
4. นายจ้างมีหน้าที่จัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการฝึกอบรมให้สามารถบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างปลอดภัยก่อนเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน เปลี่ยนสถานที่ทำงาน หรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์
5. นายจ้างมีหน้าที่แจ้งให้ลูกจ้างทราบถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานและแจกคู่มือปฏิบัติงานให้ลูกจ้างทุกคนก่อนที่ลูกจ้างจะเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน หรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน
6. นายจ้างมีหน้าที่ติดประกาศ คำเตือน คำสั่ง หรือคำวินิจฉัยของอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พนักงานตรวจความปลอดภัย หรือคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน แล้วแต่กรณี
7. นายจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
8. ลูกจ้างมีหน้าที่ให้ความร่วมมือกับนายจ้างในการดำเนินการและส่งเสริมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยคำนึงถึงสภาพของงานและหน้าที่รับผิดชอบ



9. ลูกจ้างมีหน้าที่แจ้งข้อบกพร่องของสภาพการทำงานหรือการชำรุดเสียหายของอาคาร สถานที่ เครื่องมือ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ ที่ไม่สามารถแก้ไขได้ด้วยตนเองต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน หัวหน้างาน หรือผู้บริหาร

10. ลูกจ้างมีหน้าที่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่นายจ้างจัดให้และดูแลให้สามารถใช้งานได้ตามสภาพและลักษณะของงานตลอดระยะเวลาทำงาน

11. ในสถานที่ที่มีสถานประกอบกิจการหลายแห่ง ลูกจ้างมีหน้าที่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของนายจ้าง และสถานประกอบกิจการอื่นที่ไม่ใช่ของนายจ้างด้วย

12. ลูกจ้างมีสิทธิได้รับความคุ้มครองจากการเลิกจ้าง หรือถูกโยกย้ายหน้าที่การทำงานเพราะเหตุที่ฟ้องร้อง เป็นพยาน ให้หลักฐาน หรือให้ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานต่อพนักงานตรวจความปลอดภัย คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือศาล

13. ลูกจ้างมีสิทธิได้รับค่าจ้างหรือสิทธิประโยชน์ใด ในระหว่างหยุดการทำงาน หรือหยุดกระบวนการผลิตตามคำสั่งของพนักงานตรวจความปลอดภัย เว้นแต่ลูกจ้างที่จงใจกระทำการอันเป็นเหตุให้มีการหยุดการทำงานหรือหยุดกระบวนการผลิต

➤ พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ. 2537

หน้าที่ของนายจ้าง

- จดทะเบียนนายจ้าง ภายใน 30 วันนับแต่มีลูกจ้างตั้งแต่ 1 คนขึ้นไป
- จ่ายเงินสมทบประจำปี
- รายงานค่าจ้างจริงของปีที่ผ่านมาภายในเดือนกุมภาพันธ์
- แจ้งการเปลี่ยนแปลงข้อเท็จจริงของนายจ้าง ภายใน 30 วัน
- แจ้งการประสบอันตรายของลูกจ้าง ภายใน 15 วัน นับแต่วันทราบเหตุ

สิทธิประโยชน์ของลูกจ้าง (กองทุนเงินทดแทน)

1. กรณีเจ็บป่วย

- ค่ารักษาพยาบาลเท่าที่จ่ายจริงตามความจำเป็นไม่เกิน 35,000 บาท ต่อการเจ็บป่วย หรือประสบอันตราย 1 ครั้ง หากเกินเบิกเพิ่มได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวงอีกไม่เกิน 200,000 บาท



- ค่าทดแทนรายเดือนในอัตรา 60 % ของค่าจ้าง หากแพทย์ให้หยุดพักรักษาตัวติดต่อกันเกิน 3 วันขึ้นไป แต่ไม่เกิน 1 ปี

2. กรณีสูญเสียอวัยวะ

- ค่าทดแทนรายเดือนในอัตรา 60 % ของค่าจ้าง ตามประเภทการสูญเสียอวัยวะ และระยะเวลาที่กำหนด

- ค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูด้านการแพทย์ และอาชีพเท่าที่จ่ายจริงไม่เกิน 20,000 บาท

- ค่าใช้จ่ายในการผ่าตัดเพื่อประโยชน์ในการฟื้นฟูสมรรถภาพในการทำงานไม่เกิน 20,000 บาท

3. กรณีทุพพลภาพ

- ค่าทดแทนรายเดือนในอัตรา 60 % ของค่าจ้าง เป็นเวลาไม่เกิน 15 ปี

4. กรณีตายหรือสูญหาย

- ค่าทำศพจ่ายให้แก่ผู้จัดการศพ 100 เท่าของอัตราสูงสุดของค่าจ้างขึ้นต่อรายวัน

- ค่าทดแทนรายเดือนในอัตรา 60 % ของค่าจ้าง เป็นเวลา 8 ปี แก่ทายาท

➤ พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. 2533

นายจ้างที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 1 คนขึ้นไป ต้องขึ้นทะเบียนนายจ้างพร้อมกับขึ้นทะเบียนลูกจ้างเป็นผู้ประกันตน ภายใน 30 วัน และเมื่อมีการรับลูกจ้างใหม่เพิ่มขึ้นต้องแจ้งขึ้นทะเบียนลูกจ้างใหม่ภายใน 30 วัน เช่นกัน

เงินสมทบ คือ เงินที่นายจ้างและลูกจ้าง ต้องนำส่งเข้ากองทุนประกันสังคมทุกเดือน โดยคำนวณจากค่าจ้างที่ลูกจ้างได้รับ ในอัตราร้อยละ 5 ซึ่งฐานค่าจ้างที่นำมาคำนวณ ค่าสุดเดือนละ 1,650 บาท (83 บาท) และสูงสุดไม่เกินเดือนละ 15,000 บาท (750 บาท) นายจ้างก็จะร่วมจ่ายเงินสมทบเท่าจำนวนที่หักจากลูกจ้าง คือ อัตราร้อยละ 5 ทั้งนี้รัฐบาลจะออกเงินสมทบเข้ากองทุนอีกส่วนหนึ่ง ร้อยละ 2.75

ผู้ประกันตนมีสิทธิได้รับประโยชน์ทดแทนจากกองทุน

1. ประโยชน์ทดแทนในกรณีประสบอันตรายหรือเจ็บป่วย
2. ประโยชน์ทดแทนในกรณีคลอดบุตร
3. ประโยชน์ทดแทนในกรณีทุพพลภาพ
4. ประโยชน์ทดแทนในกรณีตาย



5. ประโยชน์ทดแทนในกรณีสงเคราะห์บุตร
6. ประโยชน์ทดแทนในกรณีชราภาพ
7. ประโยชน์ทดแทนในกรณีว่างงาน

IHS'20 BUU



เครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย (Safety Signs)

เครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย (Safety Signs) หมายถึง สิ่งที่ใช้สื่อความหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย โดยมีสี รูปแบบ และสัญลักษณ์ภาพ หรือข้อความที่แสดงความหมายเป็นการเฉพาะ เพื่อประโยชน์ด้านความปลอดภัย

สีเพื่อความปลอดภัย (Safety Colors) หมายถึง สีของเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย โดยแบ่งเป็นสีพื้นและสีตัด โดยมีรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

สีแดง หมายถึง หยุด ตัวอย่างการใช้งานคือ เครื่องหมายหยุด เครื่องหมายอุปกรณ์หยุด ถูกเงิน เครื่องหมายห้าม



สีเหลือง หมายถึง ระวัง มีอันตราย ตัวอย่างการใช้งาน ชีบ่งว่ามีอันตราย (เช่น ไฟ , วัตถุระเบิด, กัมมันตภาพรังสี, วัตถุมีพิษ และอื่นๆ) ชีบ่งถึงเขตอันตราย, ทางผ่านที่มีอันตราย



สีฟ้า หมายถึง บังคับให้ต้องปฏิบัติ ตัวอย่างการใช้งาน บังคับให้ต้องสวมเครื่องป้องกันส่วนบุคคล



สีเขียว หมายถึง สถานะปลอดภัย ตัวอย่างการใช้งาน ทางหนีไฟ , ทางออกฉุกเฉิน, ฝักบัวชำระล้างฉุกเฉิน, หน่วยปฐมพยาบาล, หน่วยกู้ภัย, เครื่องหมายสารสนเทศแสดงสถานะปลอดภัย



กฎเบื้องต้นแห่งความปลอดภัย 10 ประการ (10 basic rules of safety)

ความปลอดภัยในการทำงาน จะเกิดขึ้นได้เมื่อสภาพการทำงานที่เป็นอันตรายหรือโอกาสเกิดอุบัติเหตุหมดไป เราจึงสามารถกำจัดสาเหตุมูลฐานของอุบัติเหตุเพื่อให้เกิดความปลอดภัย โดยมีหลักปฏิบัติเบื้องต้นในการทำงานเพื่อความปลอดภัย

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipments)

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipments) หมายถึง อุปกรณ์สำหรับผู้ปฏิบัติงานสวมใส่ขณะทำงาน เพื่อป้องกันอันตราย ที่อาจเกิดขึ้นอันเนื่องมาจากสภาพ และสิ่งแวดล้อมการทำงาน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นวิธีการหนึ่งในหลายวิธีการป้องกัน อันตรายจากการทำงาน โดยทั่วไปจะยึดหลักการป้องกัน ควบคุมที่สิ่งแวดล้อมการทำงานก่อน ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ จึงนำกลวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลมาแทน แบ่งเป็น

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ

อุปกรณ์ป้องกันหู

อุปกรณ์ป้องกันใบหน้า และดวงตา

อุปกรณ์ป้องกันมือ

อุปกรณ์ป้องกันเท้า

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ

อุปกรณ์ป้องกันลำตัว แขน และขา

อุปกรณ์ป้องกันการตกจากที่สูง

ต่อจากนี้จะขอยกตัวอย่าง เครื่องหมายเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน ชนิดต่างๆที่พบได้บ่อยในงานอุตสาหกรรม รวมทั้งอธิบายรายละเอียดเกี่ยวกับ กฎเบื้องต้นแห่งความปลอดภัย 10 ประการและอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล แต่ละอุปกรณ์ที่ใช้ในการป้องกันอันตรายในการทำงาน แบ่งเป็นประเทศ 3 ประเทศ ดังต่อไปนี้



สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว











➤ กฎเบื้องต้นแห่งความปลอดภัย 10 ประการ (10 basic rules of safety)

1. ปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด อย่าเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่รู้จักจริง และหากเกิดข้อสงสัยให้ทำการสอบถามก่อนที่จะลงมือปฏิบัติงาน

- Follow the instructions strictly. Do not change the fact that and if in doubt, please ask before working.

- ปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัดอย่าเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่รู้จักจริงและหากเกิดข้อสงสัยให้สอบถามก่อนจะลงมือปฏิบัติงาน

2. ปรับปรุงแก้ไข หรือรายงานสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย

- Improve or report unsafe conditions.

- ปรับปรุงแก้ไข หรือรายงานสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย

3. ต้องช่วยกันรักษาความสะอาด และมีความเป็นระเบียบเรียบร้อย

- To help maintain cleanliness. And tidiness

- ต้องช่วยกันรักษาความสะอาดและมีความเป็นระเบียบเรียบร้อย

4. ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ให้ถูกต้องและปลอดภัย

- Use the equipment to properly and safely.

- ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ให้ถูกต้องและปลอดภัย

5. รายงานการบาดเจ็บและการปฐมพยาบาล

- Reports of injuries and first aid.

- รายงานการบาดเจ็บและการปฐมพยาบาล

6. การใช้ การปรับแต่ง ตลอดจน การซ่อมแซมอุปกรณ์ต่างๆ จะต้องเป็นผู้ที่มีอำนาจ และมีหน้าที่เฉพาะเท่านั้น

- Use the customization and repair equipment. Must be authorized. The only specific functions

- การใช้ การปรับแต่ง ตลอดจน การซ่อมแซมอุปกรณ์ต่างๆ จะต้องเป็นผู้ที่มีอำนาจและมีหน้าที่เฉพาะเท่านั้น



7. ใช้ข้อกำหนดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่างๆ เช่น การสวมชุดเสื้อผ้าความปลอดภัย และควรเก็บไว้ในที่ๆ เหมาะสมให้เรียบร้อย

- Use protective equipment requirements, such as wearing safety clothing. And should be kept in a safe place. Done properly,

- ใช้จัดทำบัตรอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่างๆ เช่น การนุ่งเครื่องชุดความปลอดภัย และจะดูแลจนเก็บไว้ในบ่อนที่ที่เหมาะสมให้เรียบร้อย

8. ห้ามหยอกล้อ หรือเล่นกัน และหลีกเลี่ยงการทำให้ผู้อื่นวอกแวก จนเสียสมาธิในการทำงาน

- Do not tease or play well and avoid making others wobble. As distracting in the workplace

- ห้ามหยอกล้อเล่นกัน และหลีกเลี่ยงการทำให้ผู้อื่นวอกแวกจนเสียสมาธิในการทำงาน

9. การยกสิ่งของต่างๆ ควรงอเข่า และถ้าเป็นของหนัก ควรช่วยกันยกหลายๆคน

- Should bend your knees and lifting a heavy object. Should help lift many people.

- การยกสิ่งของต่างๆ ควรงอเข่า และถ้าเป็นของหนัก ควรช่วยกันยกหลายๆคน

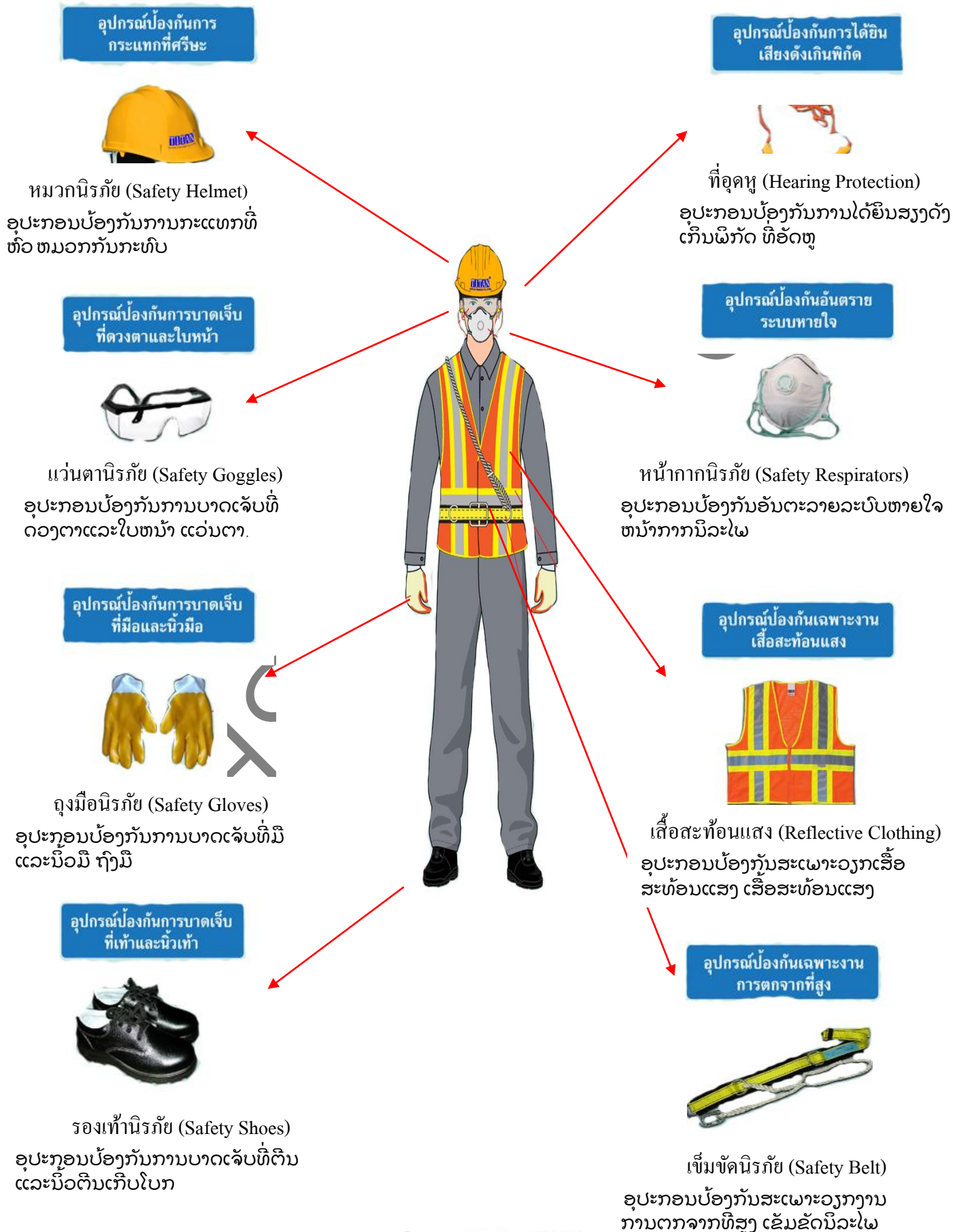
10. ขอมปฏิบัติตาม กฎ หรือสัญลักษณ์แห่งความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด

- Safety rules or strictly symbolic.

- ขอมปฏิบัติตาม กฎ หรือสัญลักษณ์แห่งความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด



➤ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipments)



ประเทศเมียนมาร์











➤ กฎเบื้องต้นแห่งความปลอดภัย 10 ประการ (10 basic rules of safety)

1. ปฏิบัติตามข้อแนะนำอย่างเคร่งครัด อย่าเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่รู้จักจริง และหากเกิดข้อสงสัยให้ทำการสอบถามก่อนที่จะลงมือปฏิบัติงาน

- Follow the instructions strictly. Do not change the fact that and if in doubt, please ask before working.

၁။ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း တိကျစွာလိုက်နာပါ။ ပြုပြင်ပြောင်းလဲခြင်းမပြုပါနှင့်။ သံသယရှိပါက အလုပ်မလုပ်ခင် မေးမြန်းပါ။

2. ปรับปรุงแก้ไข หรือรายงานสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย

- Improve or report unsafe conditions.

၂။ ဘေးမကင်းသော အခြေအနေကို ဘေးကင်းအောင်လုပ်ပါ သို့မဟုတ် သတင်းပို့ပါ။

3. ต้องช่วยกันรักษาความสะอาด และมีความเป็นระเบียบเรียบร้อย

- To help maintain cleanliness. And tidiness

၃။ သန့်ရှင်းသပ်ရပ်မှု ကို ထိန်းသိမ်းထားနိုင်ကူညီဆောင်ရွက်ပါ။

4. ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ให้ถูกต้องและปลอดภัย

- Use the equipment to properly and safely.

၄။ ကိရိယာများကို ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းစွာဖြင့် သင့်လျော်စွာ အသုံးပြုပါ။

5. รายงานการบาดเจ็บและการปฐมพยาบาล

- Reports of injuries and first aid.

၅။ အရေးပေါ်ထိခိုက်မှု နှင့် ဒဏ်ရာရရှိမှုကို သတင်းပို့ပါ။



6. การใช้ การปรับแต่ง ตลอดจน การซ่อมแซมอุปกรณ์ต่างๆ จะต้องเป็นผู้ที่มีอำนาจ และมีหน้าที่เฉพาะเท่านั้น

- Use the customization and repair equipment. Must be authorized. The only specific functions

၇။ လိုအပ်သော ကာကွယ်ရေး ကိရိယာများကို အသုံးပြုရန်(ဥပမာ-ကာကွယ်ရေးဝတ်စုံ) နှင့်
 ဘေးကင်းသောနေရာတွင် သိမ်းဆည်းပြီး သင့်လျော်စွာ အသုံးပြုရန်။

7. ใช้ข้อกำหนดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่างๆ เช่น การสวมชุดเสื้อผ้าความปลอดภัย และควรเก็บไว้ในที่ๆ เหมาะสมให้เรียบร้อย

- Use protective equipment requirements, such as wearing safety clothing. And should be kept in a safe place. Done properly, \

၇။ လိုအပ်သော ကာကွယ်ရေး ကိရိယာများကို အသုံးပြုရန်(ဥပမာ-ကာကွယ်ရေးဝတ်စုံ) နှင့်
 ဘေးကင်းသောနေရာတွင် သိမ်းဆည်းပြီး သင့်လျော်စွာ အသုံးပြုရန်။

8. ห้ามหยอกล้อ หรือเล่นกัน และหลีกเลี่ยงการทำให้ผู้อื่นวอกแวก จนเสียสมาธิในการทำงาน

- Do not tease or play well and avoid making others wobble. As distracting in the workplace

လုပ်ငန်းခွင်အတွင်း အနှောင့်အယှက် ဖြစ်စေသည့် ကန့်လန့်ဖြတ်လှုပ်ရှားဆောင်ရွက်ခြင်း
 ရှောင်ကြဉ်ရန်။

9. การยกสิ่งของต่างๆ ควรงอเข่า และถ้าเป็นของหนัก ควรช่วยกันยกหลายๆคน

- Should bend your knees and lifting a heavy object. Should help lift many people.

၉။ လေးလံသောပစ္စည်းများကို ဒူးကွေးညှစ်ကာ ခါးကိုတည့်မတ်စွာထားပြီး မ ရန် ။
 လူအများနှင့် မလျှင် ပိုမိုသင့်လျော်ပါသည်။

10. ขอมปฏิบัติตาม กฎ หรือสัญลักษณ์แห่งความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด

- Safety rules or strictly symbolic.

၁။ ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး စည်းမျဉ်းစည်းကမ်း သို့မဟုတ် သင်္ကေတများကို တိကျစွာ
 လိုက်နာပါ။



➤ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipments)



ประเทศกัมพูชา











➤ กฎป้องกันแห่งความปลอดภัย 10 ประการ (10 basic rules of safety)

1. ปฏิบัติตามข้อแนะนำอย่างเคร่งครัด อย่าเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่รู้จริง และหากเกิดข้อสงสัยให้ทำการสอบถามก่อนที่จะลงมือปฏิบัติงาน

- Follow the instructions strictly. Do not change the fact that and if in doubt, please ask before working.

១. អនុវត្តតាមចំណុចដែលណែនាំយ៉ាងហ្មត់ចត់ កុំផ្លាស់ប្តូរដោយចិត្តឯង បើមិនច្បាស់អោយសួរសិនមុនចុះធ្វើការ

2. ปรับปรุงแก้ไข หรือรายงานสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย

- Improve or report unsafe conditions.

២. កែតម្រូវ ឬ រាយការសភាពការណ៍គ្រោះថ្នាក់

3. ต้องช่วยกันรักษาความสะอาด และมีความเป็นระเบียบเรียบร้อย

- To help maintain cleanliness. And tidiness

៣. ត្រូវជួយគ្នារក្សាអនាម័យ និង សណ្តាប់ធ្នាប់

4. ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ให้ถูกต้องและปลอดภัย

- Use the equipment to properly and safely.

៤. ឧបករណ៍ផ្សេងៗអោយត្រឹមត្រូវ និង សុវត្ថិភាព

5. รายงานการบาดเจ็บและการปฐมพยาบาล

- Reports of injuries and first aid.

៥. រាយការណ៍ គ្រោះថ្នាក់ផ្សេងៗ និង ការសង្គ្រោះបន្ទាន់



6. การใช้ การปรับแต่ง ตลอดจน การซ่อมแซมอุปกรณ์ต่างๆ จะต้องเป็นผู้ที่มีอำนาจ และมีหน้าที่เฉพาะเท่านั้น

- Use the customization and repair equipment. Must be authorized. The only specific functions

๖. การเบี่ยงเบน การแก้ไข เบื้องต้น การฝึกสอน ขอบเขตเฉพาะ เฉพาะเฉพาะบุคคล
មានหน้าที่เฉพาะ:

7. ใช้ข้อกำหนดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่างๆ เช่น การสวมชุดเสื้อผ้าความปลอดภัย และควรเก็บไว้ในที่ๆ เหมาะสมให้เรียบร้อย

- Use protective equipment requirements, such as wearing safety clothing. And should be kept in a safe place. Done properly,

๗. เบี่ยงเบนการเบี่ยงเบน ขอบเขตเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะ เฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะ
ลักษณะ และ ลักษณะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะ

8. ห้ามหยอกล้อ หรือเล่นกัน และหลีกเลี่ยงการทำให้ผู้อื่นวอกแวก จนเสียสมาธิในการทำงาน

- Do not tease or play well and avoid making others wobble. As distracting in the workplace

๘. ภายใต้อุปกรณ์ และ เฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะ

9. การยกสิ่งของต่างๆ ควรงอเข่า และถ้าเป็นของหนัก ควรช่วยกันยกหลายๆคน

- Should bend your knees and lifting a heavy object. Should help lift many people.

๙. การเบี่ยงเบนเบี่ยงเบน เฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะเฉพาะ

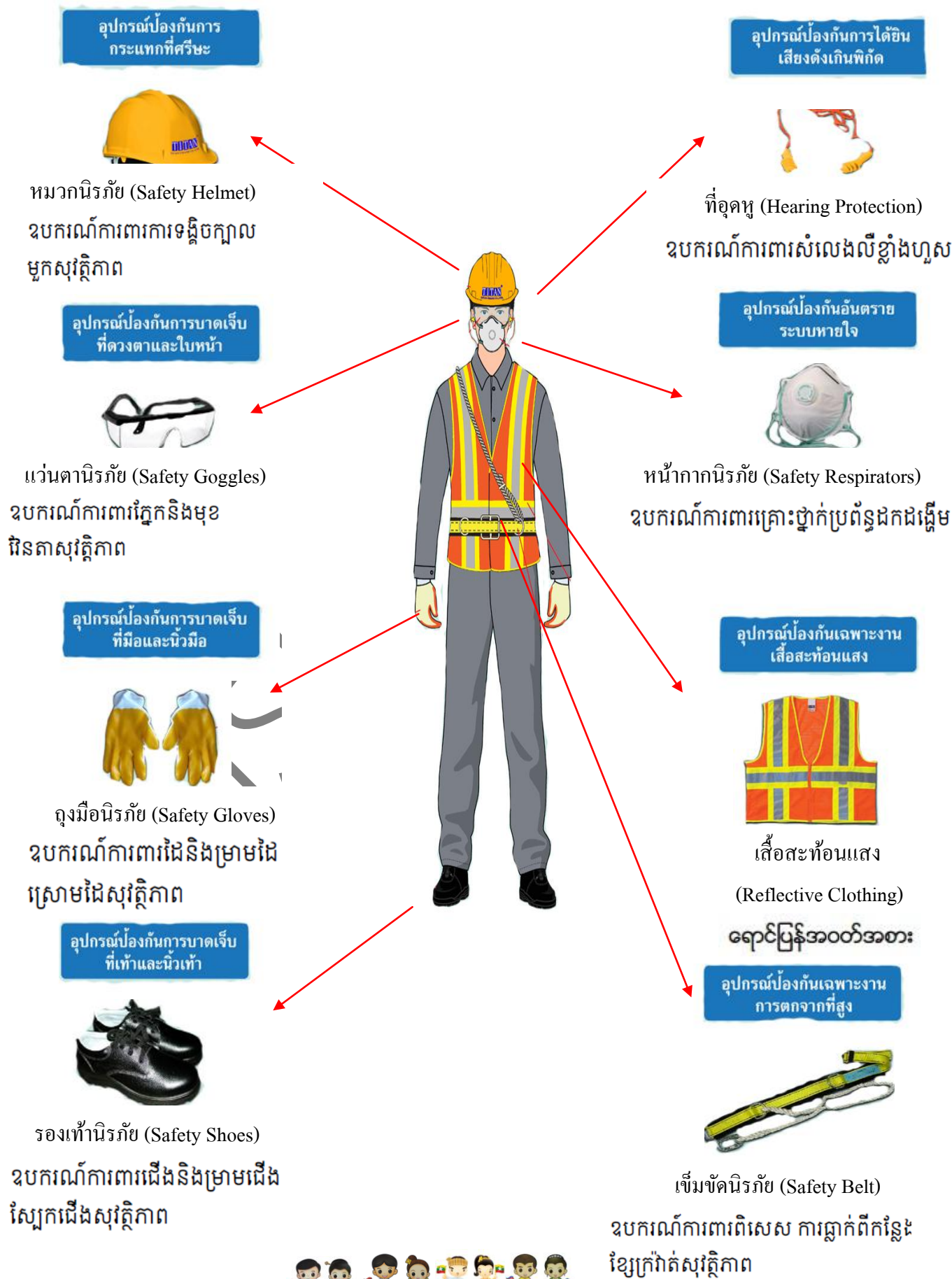
10. ขอมปฏิบัติตาม กฎ หรือสัญลักษณ์แห่งความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด

- Safety rules or strictly symbolic.

๑๐. ภายใต้อุปกรณ์ ภายใต้อุปกรณ์ ภายใต้อุปกรณ์ ภายใต้อุปกรณ์ ภายใต้อุปกรณ์ ภายใต้อุปกรณ์



➤ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipments)



กฎความปลอดภัยในการทำงานเฉพาะด้าน

การปฏิบัติงานในลักษณะงานที่แตกต่างกัน ข้อมมือนอันตรายหรือสิ่งคุกคามต่อสุขภาพ
อนามัยต่อผู้ปฏิบัติที่แตกต่างกันด้วย ซึ่งวิธีปฏิบัติที่ปลอดภัยก็จะมีข้อบังคับที่แตกต่างกันตาม
ลักษณะอันตรายของงานที่อาจเกิดขึ้น ดังนั้นเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน สถานที่ทำงานหรือ
พื้นที่ปฏิบัติงาน จึงควรต้องมีข้อบังคับหรือกฎความปลอดภัยในการทำงานตามลักษณะงานนั้นๆ จึง
ขอยกตัวอย่างกฎความปลอดภัยในการทำงานที่พบได้บ่อยในการทำงาน ดังต่อไปนี้

➤ การใช้เครื่องจักรอย่างปลอดภัย

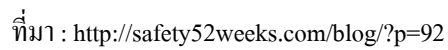
: การเปิดฝาเครื่องจักรอย่างปลอดภัย



ที่มา : <http://safety52weeks.com/blog/?p=92>

- ห้ามใช้เครื่องจักรโดยไม่มีหน้าที่หรือได้รับการฝึกอบรมมาก่อน
- ภายหลังเปิดเครื่องจักรแล้วควรตรวจสอบว่ามีสิ่งผิดปกติหรือไม่





-
- A cartoon illustration of a male worker in a red long-sleeved shirt, blue pants, and a white hard hat with a red stripe. He is wearing safety glasses and a white respirator mask covering his nose and mouth. He is leaning over a wooden workbench, using a hand plane to smooth a piece of wood. Motion lines around his hands and the workbench suggest vibration or movement. The background is a plain light blue wall.

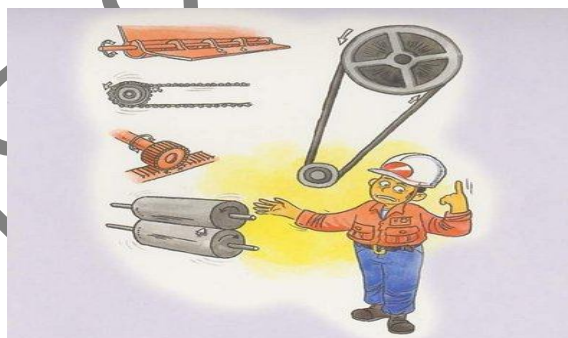
ที่มา : <http://safety52weeks.com/blog/?p=92>

- อย่าถอดเครื่องมือนิรภัยหรือที่ครอบป้องกันอันตรายจากเครื่องจักรโดยเด็ดขาด
- ภายหลังขอขมณั้การถาร วี ตรีบการถารที่ถึงขการเผายผา้อาต





- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับงาน
- ต่อกับขบครณการการสุรฤการฤฤฤฤ



- ระวังอย่าให้มือ หรือส่วนใดของร่างกายเข้าใกล้จุดหมุน จุดหนีบหรือส่วนที่เคลื่อนไหวของเครื่องจักร
- บุคคลผู้ปฏิบัติงาน วิศวกรและผู้เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ระบุไว้เกี่ยวกับความปลอดภัย





ที่มา : <http://safety52weeks.com/blog/?p=92>

- ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน อย่าปรับแต่งทำความสะอาดหรือพยายามดึงชิ้นงานที่ติดขัดโดยไม่หยุดเครื่องก่อน
- ขณะเดินผ่านเครื่องจักรก็ควรใช้ไม้กวาดกวาดเศษวัสดุที่ตกลงมา หรือใช้ไม้กวาดกวาดเศษวัสดุที่ตกลงมา



ที่มา : <http://safety52weeks.com/blog/?p=92>

- สวมใส่เสื้อผ้าที่กระชับ ไม่ควรใส่เครื่องประดับที่อาจถูกเครื่องจักรหนีบหรือดึงเข้าไปได้
- ใส่ถุงเท้าที่กระชับ ไม่ควรใส่ถุงเท้าที่หลวมเกินไป





ที่มา : <http://safety52weeks.com/blog/?p=92>

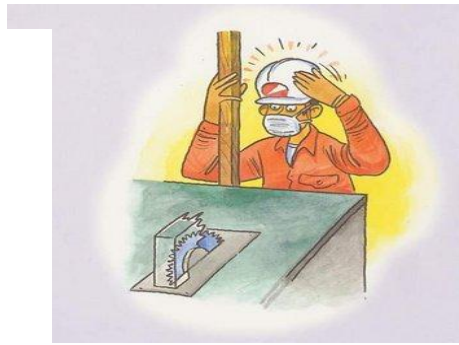
- ขณะทำการตรวจสอบ แก๊ส หรือซ่อมแซมเครื่องจักร ให้แขวนป้ายและใส่กุญแจล็อกตลอดเวลา
- ขณะถอดเปลี่ยนผู้ปฏิบัติงานต้องใส่เสื้อคลุมป้องกันอันตราย



ที่มา : <http://safety52weeks.com/blog/?p=92>

- ก่อนปฏิบัติงานต้องตรวจสอบสภาพเครื่องจักรว่าอยู่ในสภาพดีเสมอ
- ขณะถอดเปลี่ยนผู้ปฏิบัติงานต้องใส่เสื้อคลุมป้องกันอันตราย

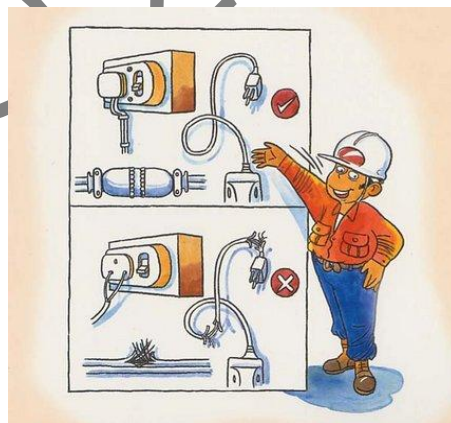




ที่มา : <http://safety52weeks.com/blog/?p=92>

- หากพบเครื่องจักร เครื่องมือนิรภัยหรือที่ครอบป้องกันอันตรายจากเครื่องจักรที่ชำรุดหรือสูญหายไป ให้รีบแจ้งหัวหน้างานทันที
- บรูสนิสเบีประจะธาขบครณั ี ษฐบครณัสรุฎัฎา ุฎษณการเกฐาค์เบีฎาฐนั

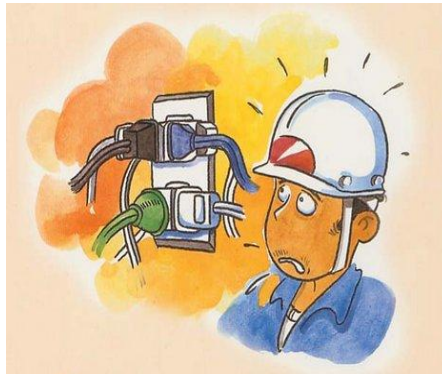
➤ ความปลอดภัยในงานไฟฟ้า : สุรฎัฎาธไธการณัฎษณครุฎัฎ



ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

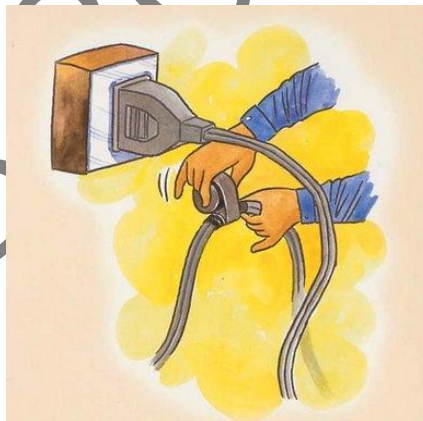
- ถ้าพบอุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุดต้องเลิกใช้ให้รีบทำการซ่อมแซมแก้ไขโดยเร็ว
- บรูสนิสเบีประจะธาขบครณัครุฎัฎธฐาตษุณณบ้เบีฎาฐนัฎษณเบีฎาฐนัเบีฎาฐนั





ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

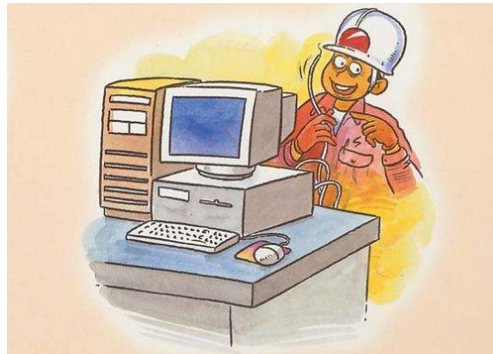
- เต้าเสียบชนิดที่ต่อแยกได้หลายทางไม่ควรต่อสายไฟแยกออกไปใช้มากเกินไป
- กิ่งงัดขลุ่ยไขว้ไฟลัดวงจรเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน



ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

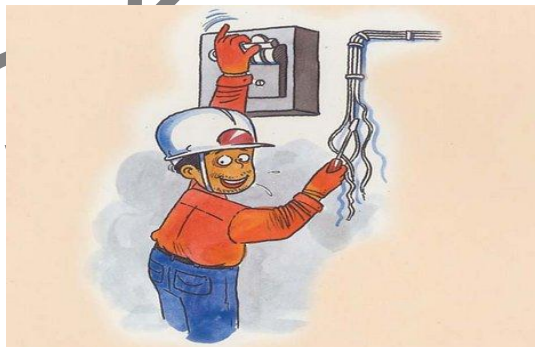
- รอยต่อสายไฟฟ้าทุกแห่งต้องใช้เทปพันสายไฟฟ้าหุ้มลวดทองแดงให้มิดชิด และแน่นหนา
- สวมถุงมือป้องกันไฟฟ้าช็อตขณะปฏิบัติงาน





ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

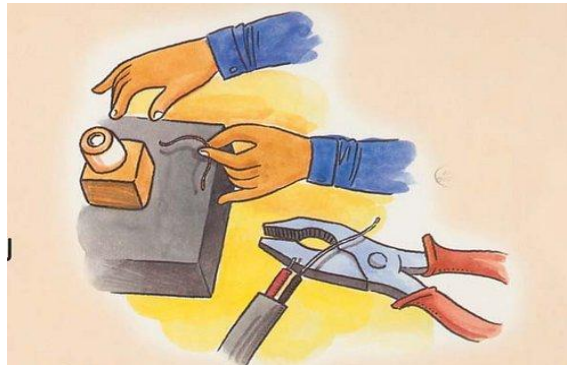
- ควรต่อสายดินกับโลหะที่ครอบเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิด เพื่อป้องกันอันตรายหากเกิดไฟฟ้ารั่ว
- ควรทาสีฉนวนสายไฟด้วยสีเหลือง-ดำ เพื่อเตือนผู้ปฏิบัติงานให้ระวังอันตรายจากการสัมผัส



ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

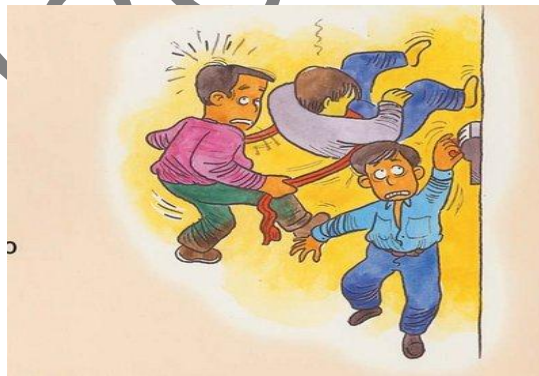
- ทุกครั้งที่ทำการต่อสายไฟ หรือเดินสายไฟต้องตัดกระแสไฟฟ้าเสียก่อน
- ควบคุมแรงดันไฟฟ้าให้เหมาะสม ไม่เกิน 220 โวลต์





ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

- ห้ามใช้ตัวนำอื่นๆ เช่น ลวดทองแดงแทนฟิวส์
- ห้ามเปลี่ยนอุปกรณ์แรงดันสูงด้วยมือเปล่า, ใช้นิวส์ fuse



ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

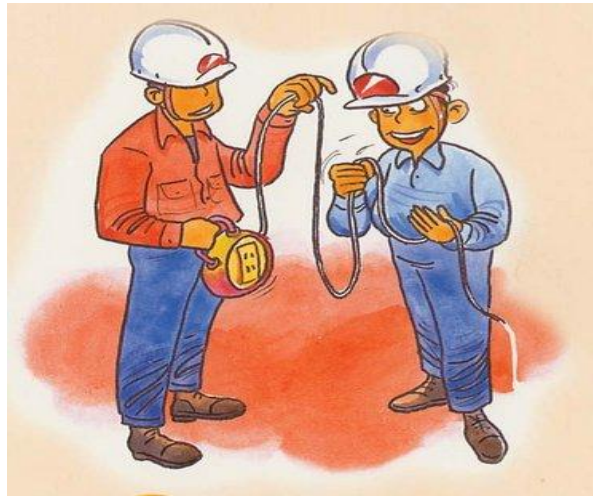
- การช่วยเหลือผู้ถูกไฟฟ้าช็อตให้ตัดกระแสไฟฟ้าก่อน แล้วใช้ผ้า ไม้ เชือก หรือสายยางที่แห้งถึงผู้บาดเจ็บออกมา อย่าใช้มือเปล่าแตะตัวผู้บาดเจ็บ
- การปฐมพยาบาล: ជនរងគ្រោះពីង្គើងអគ្គី គួរប្រើដេរី ក្រណាត់ វីឡែស្ទូតមកទាញ សូមកុំប្រើដៃទេរទាញ





- ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

-



ที่มา : <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>

- ตรวจสอบ และดูแลรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้า และสายไฟอยู่เสมอ
- ฝึกอบรมและเรียนรู้กฎเกณฑ์ความปลอดภัย และแจ้งผู้เกี่ยวข้อง



➤ ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในงานยก



ข้อสำคัญอื่นๆ จำกัดให้สิ่งของที่ยกมีน้ำหนักน้อยที่สุด หากคนช่วยยกหรือเครื่องทุ่นแรง ทุกครั้งที่เลี้ยวห้ามบิดลำตัวหรือเอี้ยวตัว

ที่มา : สำนักความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม เครือเจริญโภคภัณฑ์

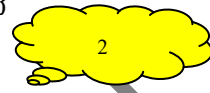


➤ 5 ส เพื่อความปลอดภัย



สะสาง

แยกเอกสารหรือสิ่งของที่ไม่จำเป็นต้อง
ใช้ออกจากเอกสารหรือสิ่งของที่
ต้องการใช้



สะดวก

จัดวางของที่ต้องใช้งานให้เป็นหมวดหมู่
เพื่อความสะดวกแก่การใช้งานมากที่สุด



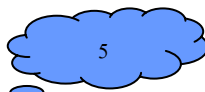
สะอาด

ทำความสะอาดบริเวณต่างๆ ที่ตนเอง
รับผิดชอบ



สุขลักษณะ

จัดสถานที่ทำงานเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมี
สุขภาพอนามัยที่ดีและความปลอดภัย



สร้างนิสัย

กระตุ้นและติดตามวิธีการ 4 ส ข้างต้น อย่างต่อเนื่องและเคร่งครัด
จนกลายเป็นนิสัยและเป็นชีวิตประจำวันในการทำงาน



ที่มา : http://www.sandm.co.th/news_activity_detail.php?ct_id=50



➤ ความปลอดภัยในการทำงานนั้ร้ำน



ที่มา : <http://www.shawpat.or.th/index.php?option=com>

1. กำหนดน้ำหนักบรรทุกของนั้ร้ำนแต่ละชนิด จำกัดจำนวนคนงาน กำหนดขอบเขตจำนวนการกองวัสดุบนนั้ร้ำน
2. ตรวจสอบวัสดุที่นำมาประกอบถ้าเป็นไม้ต้องเป็น ไม้ที่ไม่ผุเปื่อยหรือไม่มีรอยแตกร้าว รวมถึงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางความหนาต้องได้มาตรฐาน ถ้าเป็นเหล็กจะต้องไม่คดงอและเป็นสนิม
3. การประกอบติดตั้ง ต้องเป็นไปตามที่บริษัทผู้ผลิตแนะนำ หรือเป็นไปตามที่วิศวกรคำนวณออกแบบ
4. ปรับปรุงคุณภาพฐานรองรับนั้ร้ำนให้มั่นคงแข็งแรง
5. อบรมให้ความรู้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบนนั้ร้ำน
6. ตรวจสอบสุขภาพคนงานว่ามีโรคประจำตัวหรือไม่
7. ติดตั้งราวกันตก และให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
8. ในขณะที่มีพายุฝนตกหนักห้ามมิให้คนงานทำงานบนนั้ร้ำน



➤ กฎความปลอดภัยในการใช้รถโฟล์คคลิฟท์

1. ห้ามบุคคล ซึ่งไม่มีหน้าที่ หรือไม่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชาทำการขับขี่รถโฟล์คคลิฟท์
2. ก่อนใช้โฟล์คคลิฟท์ในแต่ละวัน ผู้ปฏิบัติงานที่มีหน้าที่ขับขี่ ต้องทำการตรวจสอบสภาพรถทุกครั้ง
3. ผู้ขับขี่โฟล์คคลิฟท์ต้องสำรวจเส้นทางก่อนเดินรถ
4. การบรรทุกของห้ามบรรทุกของหนักเกินกว่าพิกัดที่กำหนดไว้และห้ามบรรทุกของสูงเกินไป
5. พนักงานขับรถโฟล์คคลิฟท์ต้องสวมหมวกนิรภัย โฟล์คคลิฟท์ต้องมีหลังคาโครงเหล็กปกคลุมเหนือตัวคนขับ ทั้งนี้เพื่อป้องกันของตกใส่จากที่สูง
6. ก่อนจะเคลื่อนรถโฟล์คคลิฟท์ ต้องยกงาให้พ้นจากพื้นไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร และเมื่อรถโฟล์คคลิฟท์วิ่งให้ยกงาสูงกว่าระดับพื้นไม่เกิน 30 เซนติเมตร
7. เมื่อเลิกใช้งาน ต้องปล่อยงาให้ลงต่ำแตะพื้น ในลักษณะวางขนานกับพื้น ดับเครื่อง
8. ต้องให้สัญญาณเสียงและไฟกระพริบ เมื่อรถโฟล์คคลิฟท์วิ่งถอยหลัง
9. เมื่อต้องการใช้โฟล์คคลิฟท์ ในสถานที่ที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอ หรือ ในเวลากลางคืน ต้องจัดให้มีไฟส่องสว่างทางข้างหน้า และรอบบริเวณทำงาน



ที่มา : <http://premierhandling.com/what-keeps-a-forklift-from-tipping/>



➤ ความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี



ที่มา : http://www.baanjommyut.com/library_2/extension-1/aid_those_harmed_by_the_chemical/index.html

- เก็บหรือสะสมสารเคมีที่เกิดระเบิดได้ง่ายให้น้อยที่สุดและเท่าที่จำเป็น
- สารเคมีทุกตัวที่นำมาใช้ต้องมีการระบุข้อควรระวัง เรื่องความปลอดภัย ในเอกสารที่เรียกว่า Material Safety Data Sheet: MSDS
- การใช้สารเคมีที่มีไอระเหยควรเตรียมอยู่ในคว้น และมีอุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมในการสัมผัสกับผิวหนัง หรือส่วนต่าง ๆ ของร่างกายของผู้ปฏิบัติงาน
- มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น เมื่อเกิดการสัมผัสของสารเคมี เช่น มีอุปกรณ์ล้างตา ยาที่ใช้เบื้องต้นเวลาเกิดเหตุ
- มีการทำข้อบ่งชี้ของสารเคมีแต่ละประเภทในการใช้ให้ชัดเจน และสถานที่เก็บสารเคมีต้องมีการระบายอากาศได้ดี
- อุปกรณ์ที่ระบายอากาศ หรือคู่อไอของผู้คว้น ต้องมีเครื่องป้องกันกรองไออีกชั้น เพื่อป้องกันการทำลายสภาวะแวดล้อมภายนอก
- ไม่ควรรับประทานอาหารหรือสูบบุหรี่ในห้องปฏิบัติการหรือสถานที่เก็บสารเคมี
- เวลาเลิกทำงานควรล้างมือทุกครั้ง เพื่อป้องกันสารเคมีปนเปื้อนเข้าสู่ร่างกาย
- ต้องมีการรักษาความสะอาดสถานที่เก็บอยู่
- ถ้าต้องเคลื่อนย้ายของสารเคมีปริมาณมาก ควรมีอุปกรณ์ช่วยในการเคลื่อนย้าย เช่น ตะกร้าหรือรถเข็น เป็นต้น



บรรณานุกรม

- จิราพร ศรีหุ่น. ความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.tpa.or.th/writer/read_this_book_topic.php?bookID=239&read=true&count=true, สืบค้นเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558
- จอปอศทคอม. ความปลอดภัยในการทำงานกับเครื่องจักร. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>, สืบค้น เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558
- จอปอศทคอม. ความปลอดภัยในการทำงานกับไฟฟ้า. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.jorpor.com/Safety%20-%20Poster.html>, สืบค้น เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558
- เคลิณวิทย์. สถิติแรงงานข้ามชาติ 2556. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.thanaiphorn.com/content.php?type=3&id=60>, สืบค้นเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2558
- พัชรินทร์ กาญจนฐิติวัฒน์. กฎเบื้องต้นแห่งความปลอดภัย 10 ประการ. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.npc-se.co.th/read/m_read_detail3.asp?read_id=323&cate_id=2, สืบค้นเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2558
- สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน ประเทศไทย. การใช้รถยก (Fork Lift). [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.shawpat.or.th/index.php?option=com_content&view=article&id=216%3A-fork-lift&catid=51%3A-m---m-s&Itemid=202&lang=th, สืบค้น เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558
- สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน ประเทศไทย. ความปลอดภัยในการทำงานนักร้าน. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.shawpat.or.th/index.php?option=com_content&view=article&id=217%3A%E0%B9%92%E0%B9%95%E0%B9%95%E0%B9%96-%25m-%E0%B9%90%E0%B9%93-%E0%B9%91%E0%B9%95-%25M-%25S&catid=51%3A-m---m-s&Itemid=202&lang=th, สืบค้น เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558
- สำนักความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน. ความปลอดภัยที่ควรรู้. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.oshthai.org/>, สืบค้น เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558
- สำนักความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน. โครงการ 5 ส เพื่อความปลอดภัย. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.oshthai.org/>, สืบค้นเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558



สำนักความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม เครือเจริญโภคภัณฑ์. ความปลอดภัยในการ
ทำงานยก. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.jorpor.com/Safety%20%-20Poster.html>,
สืบค้น เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558

สำนักบริหารแรงงานต่างด้าว. ข้อควรรู้ สำหรับแรงงานต่างด้าว สัญชาติพม่า ลาว กัมพูชา.
[ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://wp.doe.go.th/wp/> , สืบค้นเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2558

เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส. ป้ายเตือนความปลอดภัย (Safety Sign).
[ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.npc-se.co.th/npc_date/npc_previews.asp?id_head=1&id_sub=10&id=103, สืบค้นเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2558

Sangtongsafety. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://sangtongsafety.blogspot.com/2014/08/ppe.html>, สืบค้นเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2558

