

ที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุที่เป็นอันตรายต่อชีวิต

SIF

SIF Serious Injury & Fatality

หมายถึง งาน·สถานการณ์ที่มีความเสี่ยงสูง และ บัญญัติที่ก่อให้เกิดอันตราย ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุที่เป็นอันตรายต่อชีวิต

ปัจจัยเสี่ยงสูง

สาเหตุจากงานตัดและแปรรูปไม้ 3 ประเภทหลักๆ



1 ปัจจัยเสี่ยง

ท่อนไม้ล้มลงในทิศทางที่ไม่ได้คาดหวัง

มาตรการป้องกัน

- คำนึงถึงลักษณะ(รูปทรง)ของต้นไม้ และดำเนินการตัดและติดตามทิศทางที่เหมาะสม เพื่อให้แน่ใจว่าต้นไม้ที่โคนล้มนั้นจะโค่นลงในทิศทางที่ต้องการ
- รักษาระยะห่างที่ปลอดภัยจากเพื่อนร่วมงาน และศึกษาเส้นทางและพื้นที่หลบหนีไว้ล่วงหน้า

2 ปัจจัยเสี่ยง

มีการทำงานกับต้นไม้ที่โคนล้มในบริเวณใกล้เคียง หรือล้มไปเกี่ยวกับต้นไม้ต้นอื่น

มาตรการป้องกัน

- อย่าตัดต้นไม้ที่ล้มทับเกี่ยวต้นไม้ต้นอื่น ให้ใช้คั้นโยกหรือเครื่องมือที่คล้ายกันเพื่อโค่นต้นไม้ลง
- รักษาระยะห่างที่ปลอดภัยจากเพื่อนร่วมงาน และศึกษาเส้นทางและพื้นที่หลบหนีไว้ล่วงหน้า

3 ปัจจัยเสี่ยง

การทำงานโดยไม่เข้าใจภูมิประเทศโดยรอบ

มาตรการป้องกัน

- การเลือกทิศทางที่ต้นไม้ที่โคนล้มจะโค่นลง โดยพิจารณาภูมิประเทศและสิ่งกีดขวางโดยรอบ
- ศึกษาและกำหนดเส้นทางกับพื้นที่หลบหนีในบริเวณใกล้เคียง