

अर्थ उच्च-जोखिम कार्य/स्थिति र दुर्घटना-कारक तत्वहरू घातक दुर्घटनाहरू निम्त्याउने सम्भावित कारणहरू हुन्

# उच्च जोखिम कारकहरू

## निर्माण मेसिनरीका ३ प्रमुख कार्यहरू

**1** यन्त्र जडान गर्ने भागहरूको दोषपूर्ण फिक्सिङ

**१६.०%**



**3** ड्राइभिङ्ग मार्गमा रहेको भू-भाग\* वा संरचनाहरू

\* ठाडो ढलान, घुमाउरो, सतहमा ठक्करहरू, असुरक्षित जमिनको सतह, आदि।

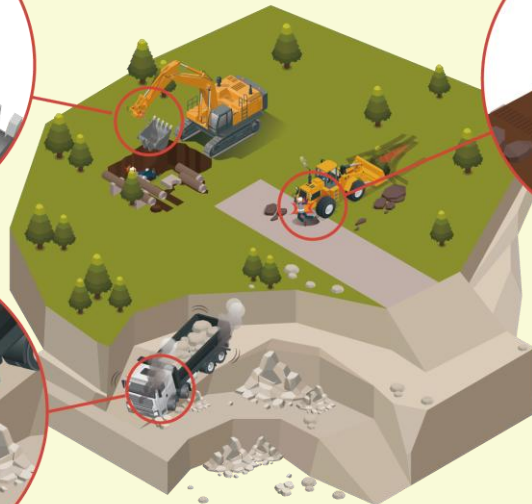
**१२.०%**



**2**

कामदारहरू र निर्माण मेसिनरीको चल्ने मार्गहरू अलग गर्न असफलता

**१४.०%**



### १ जोखिम कारक उपकरणको जडान गर्ने भागहरूको खराब जडान

**पूर्वसावधानी उपायहरू**

- सुरक्षा पिनको जडान र जडान अवस्था जडान गर्ने भागहरू, जस्तै बाल्टिन, सञ्चालन गर्नु अघि जाँच गर्नुहोस्
- बूम र आर्मको अचानक अवतरण रोक्नको लागि सुरक्षा समर्थन वा सुरक्षा ब्लकको प्रयोग गर्नुहोस्

### २ जोखिम कारक कामदारहरू र निर्माण मेसिनरीको चलिरहेको मार्गलाई छुट्याउन असफलता

**पूर्वसावधानी उपायहरू**

- कामदारहरूको चल्ने मार्गको विभाजन र निर्माण मेसिनरी सञ्चालन क्षेत्र
- यदि अपरेटरहरूको लागि दृश्यहरू सुरक्षित गर्न असम्भव छ भने पर्यवेक्षक वा मार्गदर्शन सवारी साधनलाई राख्ने

### ३ जोखिम कारक भूभाग\* वा ड्राइभिङ्ग मार्गमा संरचनाहरू

\* खडा ढलान, मोड, सतहमा ठेला, असुरक्षित जमिनको सतह, आदि।

**पूर्वसावधानी उपायहरू**

- यन्त्रको स्थान, अर्थात् बाल्टी, काँटा र डिपर, जमिनको सतहमा वा ड्राइभरको सिटबाट छुट्टिँदा सबैभन्दा तल्लो स्थानमा राख्ने
- कार्यस्थलहरूको भू-भाग र जमिनको अवस्था पहिले नै जाँच गर्नुहोस्, र पार्किङ वा रोक्दा ब्रेक र पाङ्ग्रा ब्लक जडान गर्नुहोस्