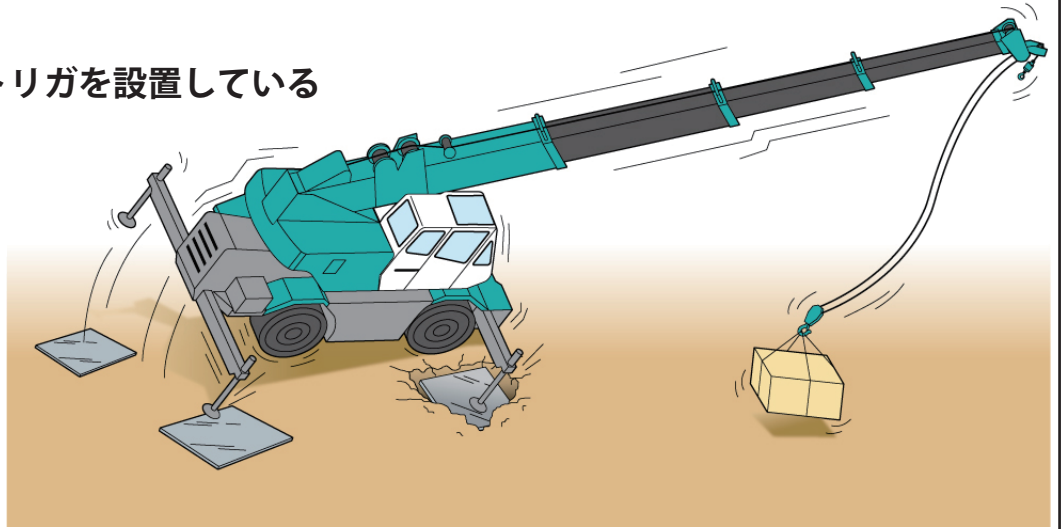


事故事例

地盤沈下による転倒事故

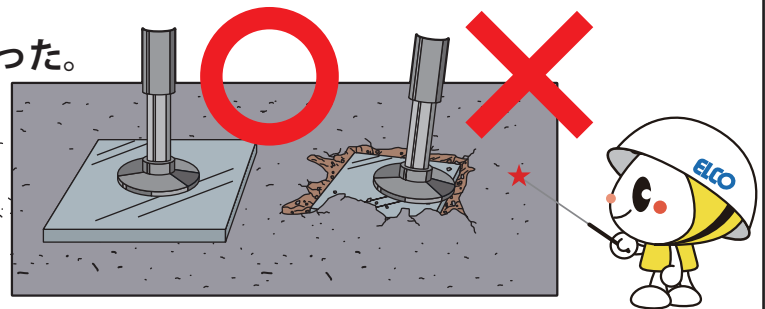
事故発生状況

クレーン作業中に、アウトリガを設置している敷き鉄板が沈み転倒した。



原因

軟弱地盤に対する養生が十分に出来ていなかった。



対策

地盤が養生され、十分に強度が有る事を確認してからアウトリガを設置する事。

- 作業内容からアウトリガに作用する反力を考慮したうえで、十分な地盤養生がなされているか確認してください。



【アウトリガの張り出し幅が異なる設置をする場合の注意点】

アウトリガ張り出し幅が少ない方向では、機械総質量+吊り荷質量の8割を超える反力がアウトリガに作用する場合があります。地盤に対して十分注意をしてください。