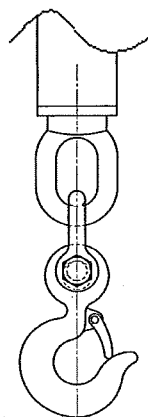
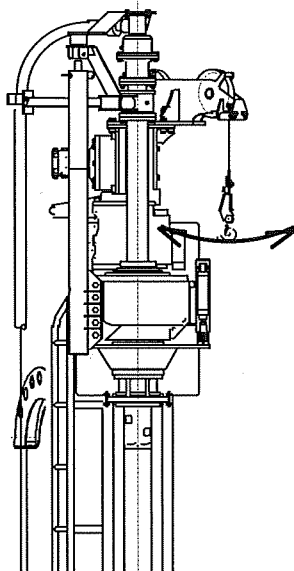


## 事例-7

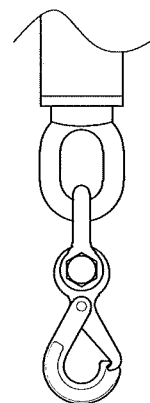
### 事故内容 補フック外れ止めへ油圧ホースが引掛り作動油飛散

小型杭打機の地盤改良施工中、補助ウインチの吊りフックを上方に放置したまま作業を行っていた所油圧オーガがリーダ上方に移動した際に、吊りフックが油圧オーガの機器配管用油圧ホースに引掛り油圧オーガが下降した際に、油圧ホースを切断した。

- ・事故現場 : 地盤改良基礎工事
- ・被災状況 : 現場内に作動油が飛散



フック  
(通常の板バネ外れ止め金具)



ロッキングフック

### 事故原因

吊りフックを上方に放置した状態で、施工中の振動や風等の影響で油圧ホースに引掛けてしまった。

### 対策

- ①吊りフックはリーダ下方(フロントジャッキ部など)に固定する。
- ②吊りフックをロッキングフック等に変更する。

### 関係資料

- ①各機種取扱説明書 ⇒ 運転・操作項目