災害の型	災害の程度	当日の作業	対 象 機 械	経験年数
はさまれ	4 9 才作業員・死亡	PHC杭荷卸し	移動式クレーン	25年
発 生 状 況			要因	

トラックより搬入された杭を50tクレーンで枕木上に【① 杭の転がる方向にいた。 おろした。次に玉掛ワイヤを引抜くため、クレーンに合図 2 玉掛ワイヤの掛け方が悪かっ し巻き上げたところ、杭が回転したので本人が気付き逃げ ようとした。しかし排水溝を飛び越えられず排水溝に落ち、 背後から杭が当り負傷した。すぐに救急病院に運び込んだ が夕方死亡した。

- ③ 杭の運び止め歯止めが小さか った。

対

- ① 合図の確認。作業員が外に出るまで合図があってもオペレータは巻き上げしない。
- ② 杭の転び防止の歯止めを大きいのに換える。
- ③ 吊り荷のおろす状況をよく見て玉掛ワイヤの掛け方を検討する。 策

