



道路工事の労働災害・公衆災害

CGアニメーションでリアルに再現!「事故・災害事例集」

公共事業における道路関係事業の割合は全体のおよそ四分の一を占めています。第三者を巻き込む恐れの高い工事が多く、労働災害や公衆災害が後を絶ちません。それは、短期間で工事場所や工事内容が変わることや作業員編成が変わりやすいという特殊な環境も、安全管理の徹底を難しくしている原因と考えられます。

そこで、常日頃からの危険予知活動等のなかで「安全・安心」への意識高揚を図ることが重要です。

定価 35,000円(税別)

発行:株式会社 日刊建設工業新聞社
著作者:株式会社 アクトエンジニアリング
再生時間:本編 約35分
事故・災害シーン 約15分



様々なシーンでご活用下さい

現場監督者や職長教育

各事業者が開催する安全大会

各種勉強会・講習会など

安全教育
に最適!!



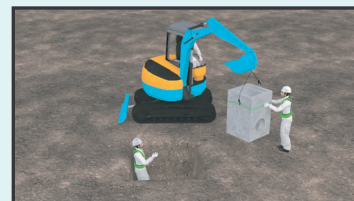
舗装工事

- 作業中の切削機に轢かれ
- 地下埋設物の損傷
- 急後進したローラーに轢かれ
- ダンプの荷台で標識を破損
- ビームが抜け落ち落下
- コンバインドローラーが法肩から転落



掘削工事

- 自立状態の矢板が倒壊
- 用途外使用のバックホウが横転
- 玉掛けワイヤーから吊り荷が外れ激突
- 坂道停車のダンプが逸走
- 油圧ショベルのアームで信号標識を破損
- ブレーカーのノミが足指に当たる



公衆災害

- 進入自転車が舗装工事の段差で転倒
- 停車中の工事車輛のドアにバイクが激突
- 作業帯から出場したダンプが車輛と接触
- バックホウのアームでブロック塀を破損
- 埋設通信ケーブルを切断
- 送電線をクレーンブームで切断



除雪工事

- 除雪ドーザーのブレードが接触
- 雪道を夏タイヤで走行し横転
- 凍ったステップで足を滑らせ転落
- 除雪車のオーガに巻き込まれ
- 作業中の除雪車に轢かれ
- 凍結坂道で高所作業車が滑り出す



植栽維持管理

- 剪定作業中に架空線を切断
- 草刈り作業中の飛び石
- 相番者の草刈り機が足に接触
- 街路樹撤去跡で自転車が転倒
- 伐採した枝で家屋を破損
- 剪定作業中に作業員が墜落

