

土木工事安全施工技術指針(平成21年3月 国土交通省大臣官房技術調査課) 抜粋

第1章 総則

第4節 工事現場管理

7. 安全管理活動

第2章 安全措置一般

第1節 作業環境への配慮

1. 換気の悪い場所等での必要な措置
2. 強烈な騒音を発生する場所等での必要な措置
3. 狭い作業空間での機械施工に際しての安全確保
4. 作業環境項目の測定

第2節 工事現場周辺の危害防止

1. 工事区域の立入防止施設
2. 現道占用の管理
3. 看板・標識の整備
4. 工事現場出入口付近での交通事故防止
5. 地域住民との融和
6. 現場外での交通安全管理

第3節 立入禁止の措置

1. 関係者以外の立入禁止

第4節 監視員、誘導員等の配置

1. 監視員、誘導員等の配置
2. 合図、信号等の統一
3. 合図、信号の周知

第5節 墜落防止の措置

1. 足場通路等からの墜落防止措置
2. 作業床端、開口部からの墜落防止措置
3. 掘削作業における墜落防止措置
4. 作業員に対する措置

第6節 飛来落下の防止措置

1. ネット・シートによる防護
2. 飛来落下防護
3. 投下設備の設置
4. 高所作業・掘削箇所周辺の材料等の集積
5. 上下作業時の連絡調整

第7節 異常気象時の対策

1. 緊急連絡体制の確立
2. 気象情報の収集と対応
3. 作業の中止、警戒及び各種点検
4. 大雨に対する措置(作業現場及び周辺の整備)
5. 強風に対する措置
6. 雪に対する措置
7. 雷に対する措置
8. 地震及び津波に対する措置

第8節 火災予防

1. 防火管理体制の確立
2. 防火設備
3. 危険物の管理
4. アセチレンガス、溶接作業
5. 避難設備

第9節 工事現場のイメージアップ

1. 整然とした工事現場の維持
2. 土工事、基礎工事等のある工事現場
3. 住民等への周知
4. イメージアップ

第10節 現場管理

1. 施工計画、指揮命令系統の周知
2. 作業主任者の選任
3. 作業指揮者の選任
4. 有資格者の選任
5. 保護具等の着用と使用
6. 水上作業時の救命具
7. 非常事態における応急処置
8. 危険箇所の周知
9. 作業環境の整備

第17章 河川及び海岸工事

第1節 一般事項

7. 現場管理