

建設現場「三つの密」の回避等に向けた 取り組み事例

国土交通省では、新型コロナウイルス感染症対策本部による対処方針の改訂を踏まえ、建設現場での「三つの密」の回避等に向けて、建設企業で実践されている取組事例を取りまとめた。消毒液の使用やうがい、石鹸による手洗い励行、体温測定等による健康管理と作業・打合せ時のマスク着用等、政府の対処方針を踏まえた様々な取組・工夫を実践している。

朝礼・KY活動(※)における取組事例 ※危険予知活動

- 朝礼時の配列間隔の確保
(作業員間の一定距離の確保 [2 m程度])
- 対人間隔が確保困難な場合等の朝礼の参加人数の縮小等
(参加者を職長のみとし、朝礼後にグループ別に伝達事項等を共有する等)
- 伝達事項等に即した朝礼等の時間短縮や内容の効率化
(説明のポイントを絞った時間短縮、伝達事項が明確な資料の活用等)
- 肩もみ等の接触を伴う活動の省略
- マスクの入手が困難な場合の指差し呼称の省略
(指差し呼称する場合には十分な距離を確保する)
- 朝礼時の体温測定等 (非接触体温計の活用等)
- テレビ通話ツール等による現場・事務所間の遠隔開催 等



作業員間の一定距離の確保



サーモグラフィーカメラによる体温計測

現場事務所等での業務・打合せに関する取組事例

- 事務作業時の対人間隔の確保や窓等の開放による換気
- Web(TV)会議やメール・電話による対面の打合せ等の削減
- 対面で打合せ等を行う場合には十分な対面距離を確保
(例)対面距離を2.0m以上空ける、3人掛けの机を2人掛けで利用する、対面とならないよう座席を配置する など
- 時間差による打合せの分散化や、打合せ時間の短縮・人数の縮小
- 現場事務所等での空気清浄機の使用 等



現場事務所での対人間隔の確保と換気



Web会議による打合せ



食事・休憩時における取組事例

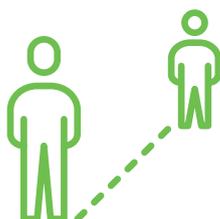
- 休憩室等の窓・ドア等の常時開放や定期的な換気の励行
- 車中における食事・休憩の励行、休憩時間の分散化
(時間差による休憩室や更衣室等の利用、班別の休憩取得の励行など)
- 更衣室や休憩室等での一定の対人距離の確保
- 簡易なパーティション(アクリル板等)による密接の防止
- 手洗い時のタオルの撤去(ペーパータオルの利用等)



休憩室の窓の常時開放



屋外で対人距離を確保して休憩



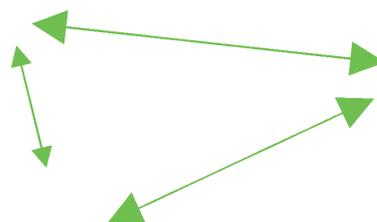
等

現場作業や移動時の取組事例

- 作業員の配置のブロック分けによる密接した作業の回避
- 車両での移動時の同乗・相乗りを避け個別の移動を励行
(現場へ移動するための車両数を増やす、近隣に借地し駐車スペースを確保する等)
- 現場と自宅の直行直帰の推奨
- 重機や車両等の操作前の消毒等の徹底
(ハンドルや操作レバー等を消毒する、車両運転時にゴム手袋を着用する等)
- 密室・密閉空間での換気や送風機等の使用の励行
(室内作業や型枠組立、内装工事など)



ハンドルやレバー等のアルコール消毒の徹底

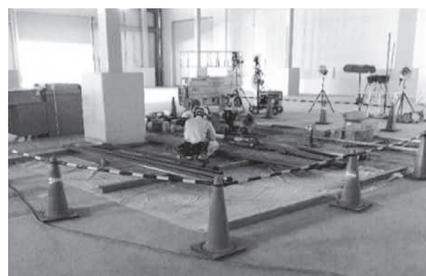


等

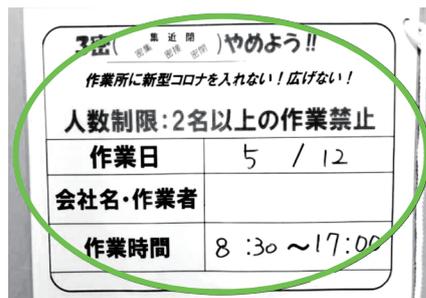
作業員の配置をブロック分けし密接した作業を回避

内装工事等、室内の現場における取組等

- 内装仕上げや設備工事等の室内の作業では、
工事エリアごとに区画を設定して作業
- 狭い場所や居室での作業は、
広さ等に応じて入室人数を制限して実施
(入口に掲示等を行い周知、室内は窓を開けて換気)
- 大部屋での作業等においても、
あらかじめ工程調整等を行ってフロア別に人数を制限
(また、職種別に作業日を分散して、1日の現場入場人数を制限)
- 室内には換気装置を設置し、換気を実施
- 工程管理や内装仕上げの確認・是正に
Webカメラや通信端末等を利用し、遠隔で実施
(データの共有、相互確認が可能)
- 作業用エレベーターは3密の回避のため使用のルール化
(定員制限やポスター掲示による周知徹底、乗降時や階数ボタン等の消毒の徹底)



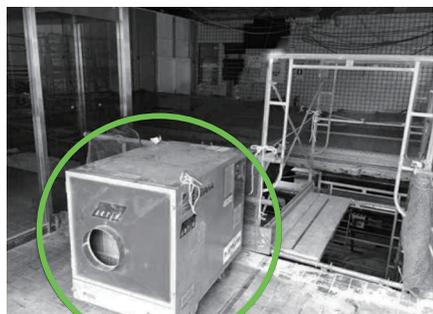
工事エリアの区画を設定して作業



作業場所の広さ等に応じ作業所の人数を制限
(居室等への入室制限)



大部屋での作業も、フロア別に工程分けや人数を制限し実施



集塵機を設置し室内の換気を実施



Webカメラを利用した遠隔検査



工程を分けて少人数で作業



EVの操作盤等の消毒を徹底



作業用エレベーターの使用のルール化(定員を
1~3名程度に限定、ポスター掲示)

本資料は「建設業における新型コロナウイルス感染予防対策ガイドライン」別添2「建設現場「三つの密」の回避等に向けた取組事例」(国土交通省土地・建設産業局建設業課 令和2年5月14日付)を参照した。