



【お知らせ】工事における創意工夫等について

日頃から本市の建設産業行政の推進につきまして、格別の御協力をいただき厚く御礼申し上げます。

工事における創意工夫等(創意工夫・社会性等・工事特性)については、受注者のみなさまが公共工事の更なる品質向上に努めるため、企業のノウハウを最大限に生かし実施しているものと考えております。

そのため、実施したものについては、適切に判断し評価しなければなりません。

このことから、成績評価に関する事例等を掲載しましたのでお知らせします。

記

1 評価するもの

- ① 快適トイレ（費用計上していない場合）
- ② 電子小黒板（品質、出来形管理と連動等させ活用した場合のみ）
- ③ ICT 活用工事
- ④ 完全週休2日を実施した工事（土木工事に限る）
- ⑤ 情報共有システム導入工事

2 評価しないもの（別紙を参照）

- ① 共通仕様書・施工管理基準等で実施すべきと記載しているもの
- ② 成績評定表の創意工夫等以外で評価判断するもの
- ③ 創意工夫等として妥当でないもの
- ④ 一般的に実施されているもの
- ⑤ 実施すべきでないもの

3 評価項目と内容

・創意工夫

工事特性のような難度を伴わない工事において、企業の工夫やノウハウにより、特筆すべき便益があった場合に評価する項目

・社会性等

地域への貢献等の観点から評価する項目

・工事特性

当該工事特有の難度の高い条件（構造物の特殊性、特殊な技術、都市部等の作業環境・社会条件、厳しい自然・地盤条件、長期工事における安全確保等）に対して適切に対応したことを評価する項目



創意工夫等の判定について(参考)

※①～⑤該当案件は、成績評定創意工夫等の評価はしない。

過去の事例

① 共通仕様書・施工管理基準等で実施すべきと記載しているもの

- ・ 成績評定表で評価できるもの（使用材料の品質確保、コンクリート養生など）
- ・ 通常の安全管理（工事看板を交通の支障にならないように設置）
- ・ KY活動の実施
- ・ 社内検査の実施
- ・ 過積載防止の工夫（ダンプ等に積載ライン及び自重計の設置など）
- ・ 骨材の締固め（タンパー及びランマーによる締固め）
- ・ 社内パトロール、安全パトロールの実施
- ・ 現場事務所、仮設トイレの設置（快適トイレ費用計上なしは評価）
- ・ 車両通行止予告看板の設置
- ・ 工事看板の設置
- ・ 資材置き場の設置
- ・ 工事看板重りの風対策
- ・ 施工前の路面清掃
- ・ 舗装施工時の温度管理
- ・ 下水道管内（マンホール内も含む）作業時の有毒ガス測定の実施及びヘッドライトの装着
- ・ 現場事務所ゴミの適正処理（分別等）
- ・ 試験アンカーの施工によるアンカー長等の検討（工事施工前の再設計：設計内容の確認）
- ・ 新規入場者の確認
- ・ 道路開放前の温度計測
- ・ 安全教育訓練、安全衛生教育訓練の実施
- ・ 基層と表層の施工ジョイントのずらし
- ・ 資機材搬入時の交通整理
- ・ 出来形管理写真での黒板の接写写真
- ・ 隣接する継続工事との整合性を確認する測定の実施

② 成績評定表の創意工夫等以外で評価判断するもの

- ・ 社内規格値の設定及び管理
- ・ 成績評定表の項目

③ 創意工夫等として妥当でないもの

- ・ 使用済土嚢袋の処分（設計計上すべき）
- ・ 仮舗装の実施（設計計上すべき）
- ・ 建設汚泥の再資源化（中間処理施設への搬入）（設計計上すべき）
- ・ 他の現場での現場施工勉強会
- ・ 工事区間内の清掃
- ・ 材料置き場前の道路清掃
- ・ 通勤車両にドライブレコーダーを設置
- ・ 反社会的勢力の排除
- ・ ライトバン（現場監督の使用車）のタイヤ空気圧の点検
- ・ 振り込め詐欺被害防止活動
- ・ 地元町内会等への金品寄付
- ・

④ 一般的に実施されているもの

- ・ 電子小黑板及びハンド黑板の採用（出来形連動している場合は評価する）
- ・ スリム看板及び高輝度看板の使用
- ・ 試験掘りによる埋設物のマーキング
- ・ 店名看板の設置（工事により営業の影響がでる店舗）
- ・ 施工管理ソフトの利用（情報共有システム利用は評価する）
- ・ クレーン機能付きバックホウの使用
- ・ 坂道での工事車両への輪止めの設置
- ・ 個人情報記載されて書類の適切な管理
- ・ トイレの消臭剤
- ・ 舗装段差の擦り付け開放
- ・ 残土の仮置き場確保

④ 一般的に実施されているもの

- ・ 工程表を現場事務所に掲示
- ・ クレーンのアウトリガーの養生として敷き鉄板を使用
- ・ 流動化を高めたコンクリートの使用（浜松市レディミクストコンクリート取扱基準改定済）
- ・ 材料置き場の環境整備及び跡片付け
- ・ 路線バスとの工事調整
- ・ 交通量の多い現場の施工
- ・ ISO14001及び9001取得企業
- ・ 建設業労働災害防止協会加入

・

⑤ 実施すべきでないもの

- ・ 工事目的物や施工仮設の清算を創意工夫で評価する。（変更契約で対応すべき）

・