

工事特性・創意工夫・社会性等に関する実施報告書

工 事 名	清水橋修繕工事		
項 目	工事特性・創意工夫・社会性等 (いずれかに○)	評価内容	工事特性
提案内容	止水防止対策 4-Ⅰ-Ⅲ-12		
(説 明) 塗装工の作業を行う上で橋梁、足場に積もった雪が、ジェットヒーターを使用することにより溶けてコンクリート、隙間等を伝わり塗装作業に悪影響を及ぼす恐れがあるため、橋面歩道部に厚手の防災シートを高欄部まで立ち上げその上に歩行車マットを敷き、足場部には高覧から斜めに防災シートを張り、こまめな雪かきを行い雪解け水の漏洩防止を行っていた。 その効果で、塗装面は湿り気がなく乾燥状態で施工を完了させていた。			
(添付図及び写真)			
		創意工夫 施工関係 品質向上の工夫 橋面止水養生状況	
		創意工夫 施工関係 品質向上の工夫 足場部止水養生状況	

工事特性・創意工夫・社会性等に関する実施報告書

工 事 名	清水橋修繕工事		
項 目	工事特性(創意工夫・社会性等 (いずれかに○))	評価内容	施工関係
提案内容	安全施設・仮設備の工夫		5-1-24

(説 明)

当該現場は市役所から清水町に架かる人道橋で、昼夜通行止めでの施工であったが、コーンバー等による通常規制を開始したところ、夜間の現場内立入りと器物へのイタズラが相次いで発生した。特に飲食店街からの通行者は転倒したり、河川に落下すると最悪の場合人命に関わることから、立入禁止措置の強化が求められた。対策として扉つきネットフェンスで、出入口を囲い鍵で施錠することで施工期間中の安全の確保を行っていた。

(添付図及び写真)



創意工夫
安全衛生関係
安全施設・仮設備の配慮

立入禁止措置の工夫



実施前



創意工夫
安全衛生関係
安全施設・仮設備の配慮

立入禁止措置の工夫



実施前

工事特性・創意工夫・社会性等に関する実施報告書

工 事 名	清水橋修繕工事		
項 目	工事特性・創意工夫・社会性等(いずれかに○)	評価内容	地域への貢献等
提案内容	現場環境の地域への調和 6-1-1、3		

(説 明)

通行止めとしている橋梁と市民庭園の樹木に千歳市建設部の職員と協働でイルミネーションを設置することで、建設業へのイメージアップと冬の景観作りを行っていた。

(添付図及び写真)



創意工夫

社会性等

地域への貢献等

現場環境の地域への調和

イルミネーション設置の工夫



創意工夫

社会性等

地域への貢献等

現場環境の地域への調和

イルミネーション設置の工夫

工事特性・創意工夫・社会性等に関する実施報告書

工 事 名	清水橋修繕工事		
項 目	工事特性・創意工夫・ <u>社会性等</u> (いずれかに○)	評価内容	地域への貢献など
提案内容	清掃ボランティアの実施		

6-1-2

(説 明)

雪が降る前の12月と雪解け後の3月に現場周辺の清掃活動を実施し、地域貢献と工事のイメージアップに努めていた。



工事特性・創意工夫・社会性等に関する実施報告書

工 事 名	清水橋修繕工事		
項 目	工事特性・ 創意工夫 ・社会性等 (いずれかに○)	評価内容	施工関係
提案内容	施工管理ソフト「デキスパート」の活用		
	5-1-14		

(説 明)

- ・ 出来形管理・写真管理を施工管理ソフト「デキスパート」を活用することにより、書類の統一化を図り、書類作成の時間を短縮することができた。

(添付図及び写真)

「デキスパート」



わかりやすい。使いやすい。
徹底した現場視点で開発された
施工管理システムのベストセラー。



導入実績No.1

1989年のリリース以来、導入実績は全国35,000社に及んでいます。現在もシェアを拡大し続けています。

稼働台数無制限

稼働台数無制限だから、複数台で同時に作業ができます。データの共有や運用の統一が図れます。

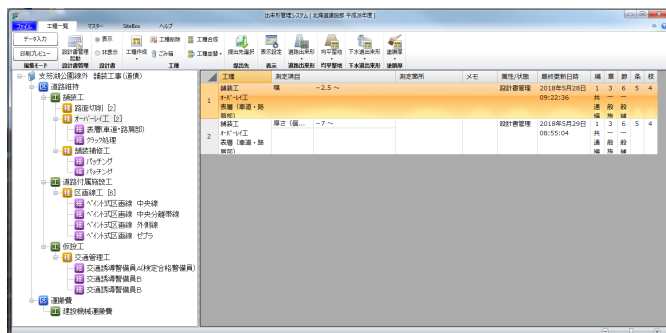
優れた連動性

各ソフト間でデータを共有し、重複する入力作業を省きます。ミスを防ぐだけでなく、効率化に繋がります。

NETIS登録技術

施工管理を改善し続けてきたデキスパートが、NETISを取得。公共工事で加算評価対象になります！

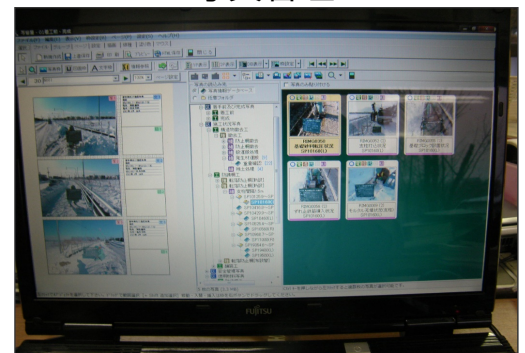
出来形管理ソフト



システムサポート



写真管理ソフト



プロダクトキー

