

床潭漁港地域水産基盤工事(ゼロ国債)

Webカメラを使用した施工管理

内 容

『 施 工 管 理 』

漁業関係施設と施工場所が隣接しているので漁業関係者に充分配慮する施工の監視

漁港内を走る道路と岸壁・漁業関連施設(昆布干し場)での安全作業に配慮した施工の監視

近隣住民の住宅が接近しているので一般住民及び工事現場の侵入者に充分配慮する為の監視

工事現場での施工に対する安全確保の監視

良質な品質の確保の為の監視

工事の安全作業・品質保全・施工全体をリアルタイムで把握して工事を進める

Webカメラを使用したインターネットでの工程会議

Webカメラを使用したインターネットでの発注者との打合せ

Webカメラを使用したインターネットでの本社との打合せ

Webカメラを使用したインターネットでの資材調達商社との打合せ

工事現場のホームページを作成して工事全体の情報を発信

急斜面及び隣接道路法面の土砂流失崩壊などのリアルタイムの監視



Webカメラを使用した施工管理

内 容

『 漁 業 関 係 者 へ の 安 全 管 理 』

漁港内を走る道路と岸壁が隣接している為に工事関係車両の安全運行への監視

漁業関係者への作業に充分配慮する為に工事車両に適切な指示をする為にリアルタイムで監視する

工事関係車両の通行により漁具及び漁業関係者の車両に充分配慮する為の監視

漁港内を走る道路と岸壁・漁業関連施設(昆布干し場)での安全作業の監視

工事現場のホームページを作成してリアルタイムに工事の進捗・現在の施工状況を発信

『 地 域 住 民 及 び 漁 業 関 係 者 へ の 貢 献 』

気象条件の監視、(暴風雨・波浪・高波)漁港と外海の様子をリアルタイムで監視しインターネットで情報を提供

自然災害の監視 大雨・暴風による急斜面及び隣接道路法面の土砂流失崩壊などのリアルタイムの監視

地震災害の監視 大規模な地震災害時の津波をインターネットでリアルタイムで監視

工事現場のホームページを作成してリアルタイムに気象条件・自然災害の情報を地域へ発信

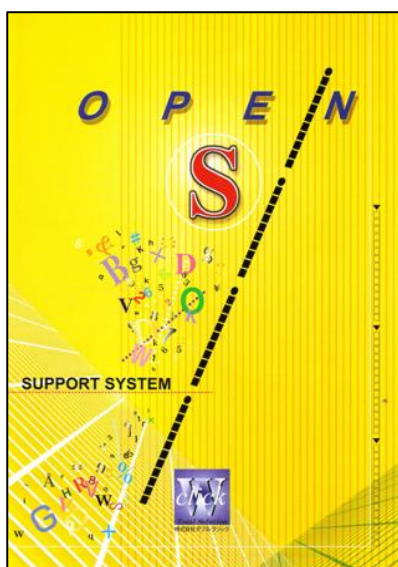


Webカメラホームページ作成システム

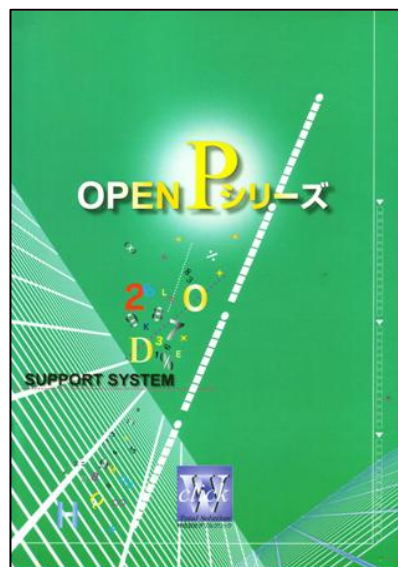
BIBLOS



OPEN - S



OPEN - P



別 紙

高度技術・創意工夫に関する実施状況

工 事 名	トコタン漁港工事		1/1
項 目	施工管理・安全管理	評価内容	
提案内容	Webカメラを使用した施工管理・安全管理・品質管理の実施		

(説 明)

・本工事箇所は、漁港港湾内の港湾施設に隣接した施工現場の為地域漁業関係者へ十分に配慮した施工を管理する為に施工現場全体の防犯の監視・気象情報の発信・工事車両通行の安全確保・漁業関係者の車両・漁具・漁業施設の安全確保の為にWebカメラで状況を把握し適切な指示を出来る施工体制を確立
 自然災害時の(暴風雨・高波・波浪・)による災害の監視・急傾斜地の土砂流失・隣接道路の法面流失などのインターネットでリアルタイムで情報を発信する体制を構築

(添付図)



別 紙

高度技術・創意工夫に関する実施状況

工 事 名	トコタン漁港工事		1/1
項 目	安全衛生関係	評価内容	
提案内容	工事現場のホームページ		

(説 明)

本工事箇所は、漁港港湾内に隣接した施工現場の為地域住民及び漁業関係者への防犯・自然災害・安全確保の為の工事現場のホームページを開設して
 工事の進捗・安全確保の為の情報の発信・自然災害時の情報をインターネットで発信する

(添付図)

