

九州建設技術フォーラム 2022 に、当社の最新技術を出展します

当社は、令和4年10月11日（火）～12日（水）開催の「九州建設技術フォーラム 2022」に出展いたします。

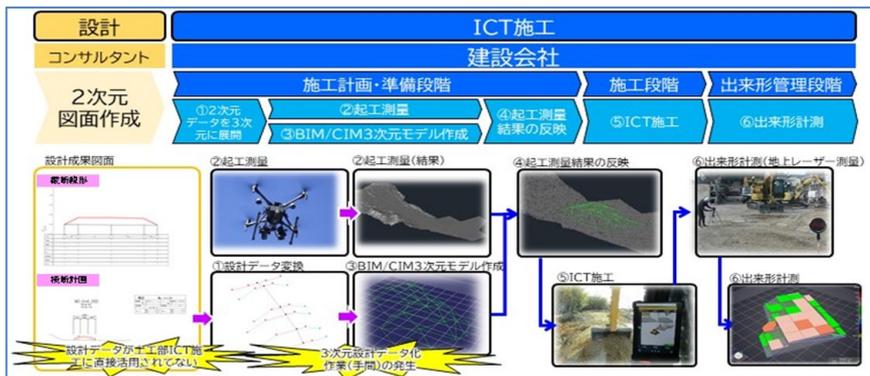
当フォーラムでは、当社保有の最新技術として、以下のものを出展いたします。

パネル展示はもちろん、動画や実際に体験できる機器なども用意しておりますので、この機会に是非当社ブースにお越し頂きますよう、よろしくお願いたします。

- 名 称 : 九州建設技術フォーラム 2022
 主 催 : 九州建設技術フォーラム実行委員会
 開催日時 : 2022年10月11日（火）～2022年10月12日（水）
 会 場 : 福岡国際会議場 〒812-0032 福岡県福岡市博多区石城町2-1
 出展内容 : 出展募集分野「インフラ DX」
 ① ICT 土工支援サービス
 ② インフラマネジメント支援システム(舗装版)

① ICT 土工支援サービス

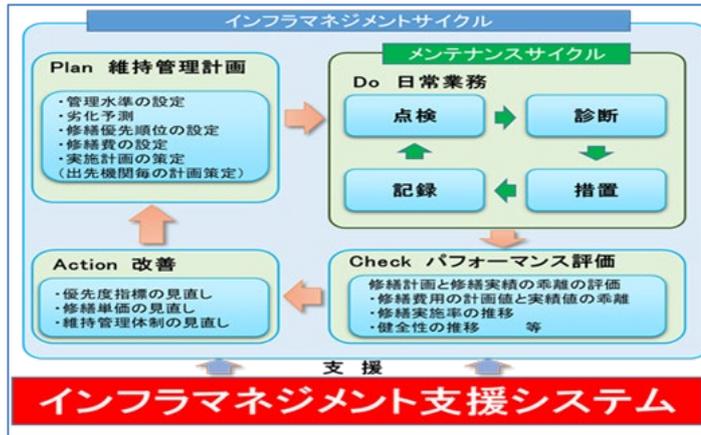
【ICT 土工の現状の問題点】



【技術の内容 (提案)】



② インフラマネジメント支援システム(舗装版)



【DB 機能】

計画 [舗装] ▶ 出力 ▶ システム管理者

計画一覧 計画路線一覧 箇所劣化順位一覧 事業費計画

IF 実行時の内容

路線名称	優先順位	優先順位再_路	バス路線	健全性	ひび割れ	わだち割れ	I R I	措置	措置費 (千円)	施工番号
本郷本地校線	1			Ⅲ	65.4	65.4	65.4	打ち換え	2088	S1001
本郷本地校線	2			Ⅲ	50.5	50.5	50.5	打ち換え	2088	S1001
本郷本地校線	3			Ⅲ	44.4	44.4	44.4	打ち換え	2088	S1001
辻戸道線	4	4		Ⅲ2	59.5	59.5	59.5	打ち換え	2088	S1001
辻戸道線	5	5		Ⅲ	54.6	54.6	54.6	打ち換え	2088	S1001
辻戸道線	6	6		Ⅲ				打ち換え	2088	S1001
辻戸道線	7	7		Ⅲ				打ち換え	2088	S1002
内陸工業団地中央幹線	8	8		Ⅲ				打ち換え	2088	S1003
内陸工業団地中央幹線	9	9		Ⅲ	57.6	57.6	57.6	打ち換え	2088	S1004
内陸工業団地中央幹線	10	10		Ⅲ2	53.9	53.9	53.9	打ち換え	2088	S1005
内陸工業団地中央幹線	11	11		Ⅲ2	52.3	52.3	52.3	打ち換え	2088	S1006
内陸工業団地中央幹線	12	12		Ⅲ2	46.3	46.3	46.3	打ち換え	2088	S1007
内陸工業団地東幹線	13	13		Ⅲ	52.1	52.1	52.1	打ち換え	522	S1008
内陸工業団地東幹線	14	14		Ⅲ	46.9	46.9	46.9	打ち換え	2088	S1009
厚木環状1号線	15	15		Ⅲ	79.9	79.9	79.9	打ち換え	2052	S1010
厚木環状1号線	16	16		Ⅲ	71.8	71.8	71.8	打ち換え	102.6	S1011
厚木環状1号線	17	17		Ⅲ7	61.2	61.2	61.2	打ち換え	2052	S1012
厚木環状1号線	18	18		Ⅲ	50.4	50.4	50.4	打ち換え	2052	S1013
厚木環状1号線	19	19		Ⅲ	43	43	43	打ち換え	2052	S1014
厚木環状1号線	20	20		Ⅲ	43	43	43	打ち換え	2052	S1015
厚木環状1号線	21	21		Ⅲ	42.5	42.5	42.5	オーバーレイ	2052	S1016
厚木環状1号線	22	22		Ⅲ2	42.5	42.5	42.5	オーバーレイ	2052	S1017
厚木環状1号線	23	23		Ⅲ2	42.2	42.2	42.2	オーバーレイ	2052	S1017

① 順位の入替 ドラッグ&ドロップ
優先順位の再評価設定画面を表示

② 措置内容をクリック
措置内容設定画面を表示し、措置内容と(表層のみ、表層+上層路盤、切削OL)措置費を設定する。

③ 措置費の設定をクリック
措置金額の入力を設定する
例: 2088,522,102.6千円...

④ 工事のユニット設定
補修対象区間で同時に措置を行う際の施工番号を設定する
例: S1000, S1001...

【点検結果の可視化と地図上での修繕区間の設定】

路線情報 [工事区間確認]

地図

・健全性を3段階 (I II III) 評価
・工事区間(ユニット)も表示可能

工事ユニットレイヤーを「紫」で表示しレイヤー最前面表示

【地図上で工事区間を設定】

工事区間を囲む(設定)

多面体選択

工事区間リストを着色

路線名称	区間番号	区間名	区間長さ	区間状態
厚木環状1号線	417	417	5	0700167
厚木環状1号線	630	630	2	0700167
厚木環状1号線	1150	1150	3	0700167
厚木環状1号線	1012	1012	4	0700167
厚木環状1号線	961	961	5	0700167
厚木環状1号線	995	995	6	0700167
厚木環状1号線	1107	1107	7	0700167
厚木環状1号線	964	964	8	0700167
厚木環状1号線	937	937	9	0700167

以上

<本資料に関するお問い合わせ先>
株式会社オリエンタルコンサルタンツ
TEL: 03-6311-7551 FAX: 03-6311-8011
URL: <https://www.oriconsul.com/>
統括本部 伊藤、丸山、門司