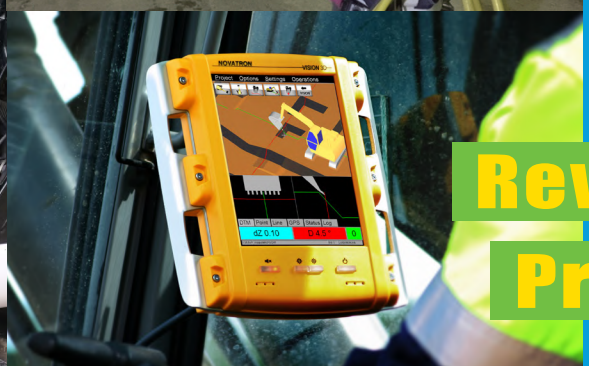
九州の建設技術における産学官の連携

生産性革命をめざして



Revolution in Productivity

九州建設技術フォーラム 2017

日時 10/18[水]・19[木]

[12時30分　受付開始]　[9時30分　受付開始]

会場 福岡国際会議場（福岡市）　入場無料

●主　催：九州建設技術フォーラム実行委員会
(公社)土木学会西部支部/(公社)地盤工学会九州支部/(一社)九州橋梁･構造工学研究会/(一社)日本建設業連合会九州支部/(一社)福岡県建設業協会/(一社)建設コンサルタンツ協会九州支部/(一社)日本道路建設業協会九州支部/(一社)日本橋梁建設協会九州事務所/(一社)日本建設機械施工協会九州支部/(一社)プレストレスト･コンクリート建設業協会九州支部/(一社)日本埋立浚渫協会九州支部/特定非営利活動法人九州コンクリート製品協会/(一社)全国測量設計業協会連合会九州地区協議会/(一社)全国特定法面保護協会九州地方支部/(一社)九州地域づくり協会/(一社)九州地方計画協会/(一社)北部九州河川利用協会/(一社)九州建設技術管理協会/国土交通省九州地方整備局/福岡県/佐賀県/長崎県/大分県/熊本県/宮崎県/鹿児島県/福岡市/北九州市/熊本市/(独)水資源機構筑後川局/西日本高速道路㈱九州支社/福岡北九州高速道路公社/(一社)全日本建設技術協会九州地区連合会
●協力支援:九州建設業協会
●後　援 ： 西日本新聞社/日本経済新聞社西部支社/㈱日刊工業新聞社/㈱日刊建設工業新聞社/㈱日刊建設通信新聞社/㈱九建日報社/㈱西日本建設新聞社

〈お問合せ先〉■一般社団法人 九州建設技術管理協会 Tel.092-471-0189　■一般社団法人 建設コンサルタンツ協会九州支部 Tel.092-434-4340

http://www.cag-forum.com/

九州建設技術フォーラム 2017　会場　福岡国際会議場（福岡市）

今年は開催テーマの「生産性革命をめざして」を踏まえ、基調講演及び特別講演では関係機関のスペシャリストが情報発信を行います。また学生対象のリクルーティングプログラムとして、初めて建設関係機関のリクルーティングプレゼンテーションも開催しますので、より多くのご来場をお待ちしております。

Program

10|18 水

●12:30～　【受付開始】2Fロビー

●13:00～13:15　【開 会 式】3Fメインホール
実行委員長挨拶

●13:15～14:05　【基調講演】3Fメインホール

生産性革命をめざして

国土交通省 技監　森　昌文 氏

【プロフィール】
1981年3月　東京大学工学部土木工学科卒業
2001年8月　国土交通省福岡国道事務所長
2011年1月　国土交通省道路局企画課長
2013年8月　国土交通省大臣官房技術審議官
2015年7月　国土交通省道路局長
2016年6月　国土交通省技監 現在に至る。

●14:05～17:00
【技術情報の提供】1Fロビー/2F多目的ホール
ブース展示/プレゼンテーション（14:15開始）/ポスターセッション/
自治体パネル展示/i-Construction・新技術相談　他

リクルーティングプレゼンテーション

参加費無料

日程　10月18日(水)14:30～/10月19日(木)13:30～
場所　4F 410号会議室

建設業界への就職に関心をお持ちの皆さんを対象とした各関係機関による業務紹介のプレゼンテーションを行います。特に就職を控えた大学生・高校生のみなさんの参加をお待ちしております。

プレゼンテーション担当機関 ※時間割等、詳細は当日会場で配布予定
一般社団法人建設コンサルタンツ協会九州支部/一般社団法人日本橋梁建設協会九州事務所/一般社団法人日本建設業連合会九州支部/一般社団法人日本埋立浚渫協会九州支部/一般社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会九州支部/一般社団法人全国測量設計業協会九州地区協議会

10|19 木

●9:30～　【受付開始】2Fロビー

●10:00～16:30
【技術情報の提供】1Fロビー/2F多目的ホール
ブース展示/プレゼンテーション（13:00～16:15）/ポスターセッション/
自治体パネル展示/i-Construction・新技術相談　他

●10:00～10:30　【特別講演】3Fメインホール

けんせつ小町の活躍推進に関する取組み

一般社団法人日本建設業連合会 けんせつ小町委員会
技術者活躍推進専門部会長　畠中 千野 氏

【プロフィール】
1994年4月 大成建設株式会社入社
土木設計部 トンネル地下設計室配属。
主に山岳トンネルの設計、解析に従事。
その後、羽田空港地盤改良工事、ボスポラス海峡沈埋トンネル耐震解析等を経験。
2011年5月 原子力本部配属。福島復興支援、耐震解析等に従事。現在に至る。

●10:40～11:55
【ディスカッションセッション】3Fメインホール
〈概要〉「ダイバーシティの推進」をテーマに九州で活躍する女性、企業の経営者（担当者）等によるディスカッション

座長　田　中　慎一郎 氏
一般社団法人北部九州河川利用協会理事長
日本建設技術株式会社 専務取締役
2014～2015年度土木学会ダイバーシティ推進委員会委員長

パネラー　九州地方整備局/一般社団法人日本建設業連合会/一般社団法人建設コンサルタンツ協会/福岡市　他

技術情報の提供

ブース展示

応募された技術を、下記分類ごとにブースにて展示を行います。

安全・防災　品　質　環　境
コスト　維持管理　ICT

1Fロビー・2F多目的ホール
※1Fロビーは、実演が主体の展示

プレゼンテーション

応募された技術について、下記分類ごとに発表を行います。
（発表12分、質疑応答3分）

安全・防災　品　質　環　境
コスト　維持管理　ICT

※学会・発注者の情報提供
◎九州地方整備局◎九州県内の自治体

ポスターセッション

主催団体や大学等の若手研究者の発表及び自治体の事業等紹介の場です。

2F:ポスターセッション

1F:自治体パネル展示

新技術、i-Construction相談

九州地方整備局職員が、新技術及びi-Constructionに関する相談に対応します。

「出展技術概要集」（CD-R）の配布

応募されたすべての技術を下記分類ごとに取りまとめた概要集を来場者に配布いたします。

安全・防災　品　質　環　境
コスト　維持管理　ICT

■継続教育（CPD登録）について

当フォーラムでは、（公社）土木学会、（一社）全国土木施工管理技士会連合会、（一社）建設コンサルタンツ協会等のプログラム認定を受ける予定です。その他の団体及び会員の方でも申請することができます。

ブース配置＆出展者

1Fロビー

◆ブース出展者

安全・防災	1	株式会社フジタ
	2	株式会社建設技術研究所
	3	サンコーコンサルタント株式会社
	11	株式会社オリエンタルコンサルタンツ
維持管理	4	株式会社レックス
	5	株式会社ケー・エフ・シー
	10	ジビル調査設計株式会社
ICT	6	株式会社熊谷組
	7	株式会社フォーラムエイト
	8	クモノスコーポレーション株式会社
	9	中央復建コンサルタンツ株式会社

◆パネル等展示自治体

●福岡県 ●佐賀県 ●長崎県 ●大分県 ●熊本県 ●宮崎県
●鹿児島県 ●福岡市 ●北九州市 ●熊本市

展示技術の概要

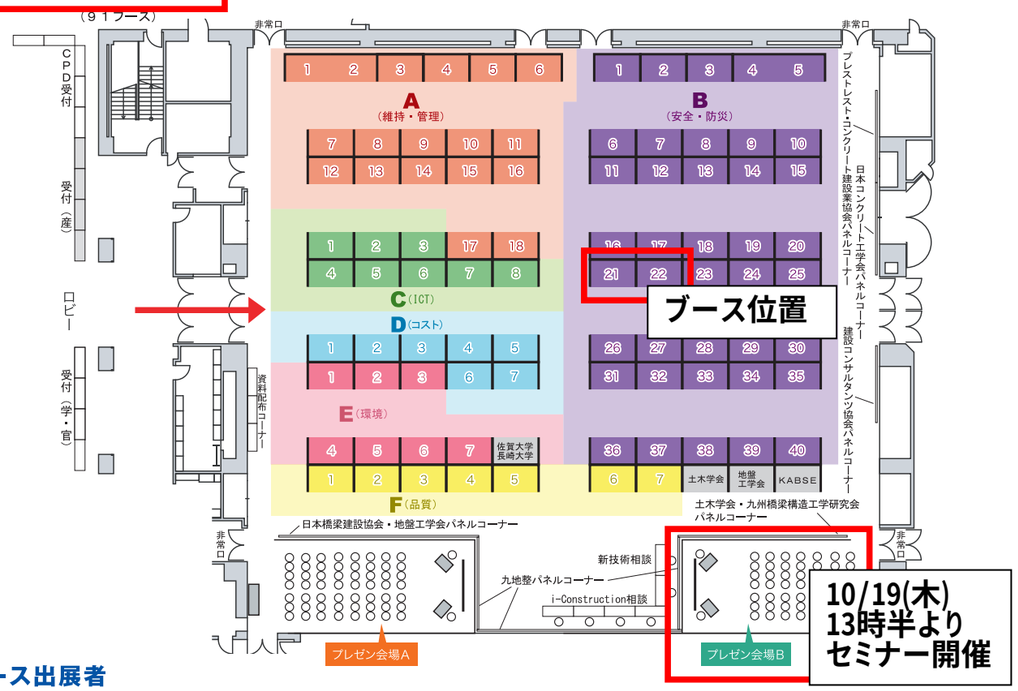
1Fロビー

◎ブース展示：11社
◎展 示 内 容：主に維持管理に関する技術について、実演を主体に展示しています。
ブースではいろいろな体験が可能です。
また、地方自治体関係のポスターセッションコーナーも開設します。

2Fロビー

◎ブース展示：91社（学会等含む）
◎展 示 内 容：ブースは「環境」「品質」「安全・防災」「維持管理」「コスト」「ICT」「その他（学）」のジャンルに分けて展示。
全体で展示技術は150を超えています。

2F多目的ホール



◆ブース出展者

A 維持管理	1	AT工法研究会
	2	ネプラス工法全国会
	3	西日本技術開発株式会社
	4	株式会社アイティエス
	5	株式会社保全工学研究所
	6	オリエンタル白石株式会社
	7	アストン協会
	8	株式会社オービット
	9	パルテム技術協会
	10	福岡県ジオファイバー協会・福岡県ニューレスプ協会
	11	JIPテクノサイエンス株式会社
	12	任意団体M-CIM研究会
	13	株式会社オンガエンジニアリング
	14	エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社
	15	日鉄住金高炉セメント株式会社
	16	一般社団法人　NME研究所
	17	株式会社零SPACE
	18	株式会社アークノハラ
B 安全防災	1	株式会社ヤマウ
	2	青木あすなろ建設株式会社
	3	シスメット株式会社
	4	株式会社田中
	5	三井化学産資株式会社
	6	旭洋設備工業株式会社
	7	災対新技術研究会
	8	PAN　WALL工法協会
	9	九州土留部材引抜同時充填工法研究会
	10	木材活用地盤対策研究会
	11	ユーシー産業株式会社
	12	NIJ研究会　西日本支部
	13	PCフレーム協会九州支部・KTB協会九州支部
	14	Geo BANK工法研究会
	15	GIB工法研究会
	16	JFE商事テールワン株式会社
	17	一般社団法人　全国圧入協会
	18	内田産業株式会社
	19	株式会社プロテックエンジニアリング
	20	株式会社[illegible]
	21	PDCコンソーシアム
	22	応用リソースマネジメント株式会社
	23	BBRウォール工法協会／ミニウォール工法協会
	24	東亜グラウト工業株式会社
	25	三信建設工業株式会社
	26	株式会社東京建設コンサルタント
	27	日之出水道機器株式会社
	28	株式会社大林組
	29	株式会社ダイカ
	30	株式会社不動テトラ
	31	株式会社ガイアート
	32	株式会社アスコ大東
	33	有徳コンクリート株式会社
	34	インフラテック株式会社
	35	玉野総合コンサルタント株式会社
	36	株式会社アリモト工業
	37	株式会社エスイー
	38	いであ株式会社
	39	西日本高速道路エンジニアリング中国株式会社
	40	大昌建設株式会社

C ICT	1	テラドローン株式会社
	2	日本工営株式会社
	3	株式会社ワイビーエム
	4	株式会社MetaMoJi
	5	一般社団法人日本建設情報総合センター
	6	株式会社富士通交通・道路データサービス
	7	八千代エンジニアリング株式会社
	8	鹿島建設株式会社
D コスト	1	株式会社オクノコトー
	2	WILL工法協会
	3	新日鐵住金株式会社　大分製鐵所
	4	RSIアンカー協会
	5	エポコラム協会 九州支部
	6	ビルドメンテック株式会社
	7	アーバンノーディッグ工法協会
E 環境	1	株式会社エムオーテック
	2	長繊維緑化協会
	3	ジオドレーン協会
	4	日本乾溜工業株式会社
	5	一般社団法人建設コンサルタンツ協会九州支部
	6	宇部マテリアルズ株式会社
	7	レストム工法研究会西日本支部
F 品質	1	マッドミキサー工法協会
	2	大成建設株式会社
	3	株式会社ヤマックス
	4	前田建設工業株式会社
	5	株式会社加藤建設
	6	基礎地盤コンサルタンツ株式会社
	7	スリーエムジャパン株式会社
学会関係		公益社団法人土木学会　西部支部
		公益社団法人地盤工学会　九州支部
		一般社団法人九州橋梁・構造工学研究会
学		佐賀大学・長崎大学

◆ポスターセッション参加団体（調整中）

●公益社団法人 土木学会 西部支部
●公益社団法人 地盤工学会 九州支部
●一般社団法人 九州橋梁・構造工学研究会
●一般社団法人 建設コンサルタンツ協会 九州支部
●一般社団法人 日本橋梁建設協会 九州事務所
●公益社団法人 日本コンクリート工学会 九州支部
●一般社団法人 プレストレスト・コンクリート建設業協会 九州支部

□プレゼンテーション発表時間割（2Ｆ多目的ホール）

10月19日						
A会場				B会場		
時間	発表順	ジャンル	プレゼン者＆テーマ	発表順	ジャンル	プレゼン者＆テーマ
			【休　　憩】			
13:00	1	学会	九州北部豪雨災害に関する報告①	1	安全防災	ジオロックウォール他
						株式会社プロテックエンジニアリング
13:15				2	安全防災	オーリス（非破壊調査システム）
			土木学会西部支部			株式会社第一テクノコンサルタンツ
13:30	2	学会	九州北部豪雨災害に関する報告②	3	安全防災	液状化ポテンシャルサウンディング試験
						ＰＤＣコンソーシアム
13:45				4	安全防災	ＲＢＰウォール工法・ミニウォール工法
			地盤工学会九州支部			ＲＢＰウォール工法協会・ミニウォール工法協会
14:00	3	ICT	建設業向けデジタル野帳「eYACHO」	5	安全防災	Ｖ－ＪＥＴ工法
			株式会社MetaMoJi			三信建設工業株式会社
14:15	4	ICT	CIM	6	安全防災	ＧＲ－Ｌ他
			一般財団法人日本建設情報総合センター			日之出水道機器株式会社
14:30	5	ICT	建設機械の自動化システム「Ａ４ＣＳＥＬ（クワッドアクセル）」	7	安全防災	ＣＩ－ＣＭＣ－ＨＡ工法
			鹿島建設株式会社			株式会社不動テトラ
14:45	6	品質	マッドミキサー工法	8	安全防災	フル・ファンクション・ペーブ（ＦＦＰ）他
			マッドミキサー工法協会			株式会社ガイアート
15:00	7	品質	多分割カルバート	9	安全防災	ループ継手式大型雨水地下貯留槽
			株式会社ヤマックス			株式会社ヤマウ
15:15	8	品質	コンクリート養生技術	10	安全防災	高所法面施工技術
			スリーエムジャパン株式会社			大昌建設株式会社
15:30	9	コスト	WILL工法（スラリー揺動攪拌工法）	11	学会	テーマ未定
			WILL工法協会			
15:45	10	コスト	固まる簡易舗装材カタマＳＰ			
			新日鐵住金株式会社大分製鐵所			九州橋梁・構造工学研究会
16:00	11	コスト	エポコラム工法			
			エポコラム協会九州支部			
16:15						