

平成29年10月 2日
国土交通省中部地方整備局

272の企業・団体が建設分野の新技术・新工法を出展！ ～10月18日・19日「建設技術フェア2017in中部」を 吹上ホールで開催～

「建設技術フェア2017in中部」は、産学官の技術交流の場を提供し、技術開発や新技术導入の促進を図るとともに、建設分野を専攻している学生との交流や一般の方々に建設技術の魅力と社会資本整備の必要性を紹介する事を目的として開催します。

今年、272の企業・団体が建設分野の新技术・新工法を出展します。
多くの方のご来場をお待ちしております。

1. 開催概要

■開催期間：平成29年10月18日（水）10：00～17：00
19日（木）10：00～16：00

■会場：吹上ホール（名古屋市中小企業振興会館）

■入場料等：無料・事前登録制（当日参加も可能です）
※公式HPより事前登録をしていただくとスムーズに入場していただけます。

■主な内容：

技術展示

ロボット技術・i-Constructionなど5分野272企業・団体が出展。

講演会

①ロボット・AIが変えるインフラ管理 ～i-Constructionが向かう未来について～
講師：国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課 企画専門官 新田 恭士氏

②フィールドロボット技術 建設施工やインフラ点検等の現場への活用
講師：芝浦工業大学 SIT 総合研究所特任教授 油田 信一氏

③建設ICTの導入効果をさらに高めるために何が必要か
講師：国土交通省 中部地方整備局 企画部 総括技術検査官 筒井 保博
講師：名古屋工業大学 名誉教授 山本 幸司氏

④建設ICT推進セミナー
4企業・1行政が発表を行い、コメンテーターを交え、建設ICTの推進・普及に向けた提案や意見交換を行います
コメンテーター：名古屋工業大学 名誉教授 山本 幸司氏
コメンテーター：名城大学 名誉教授 鈴木 德行氏
※講演会は公式HPから申込みされた方が優先入場となります。
※建設ICT推進セミナーは先着順での入場となります（席に限りがあります）

その他

災害対策車両展示、NETIS相談コーナー、学生交流ひろば、ペーパーブリッジコンテスト等、多彩なイベントを予定しています。
詳しくは、建設技術フェア公式HP（<http://www.kgf-chubu.com/>）をご覧ください。

2. 添付資料

開催案内リーフレット

3. 配布先

中部地方整備局記者クラブ・岐阜県政記者クラブ・三重県政記者クラブ・第二県政記者クラブ・静岡県政記者クラブ・長野県会見場

4. 問い合わせ先

国土交通省 中部地方整備局 企画部 施工企画課
建設専門官 川口 一彦

TEL 052-953-8180
FAX 052-953-9192

建設技術フェア

2017 in 中部



テクテック

開催のご案内

入場無料・登録制

いま
～現在を支え未来を創る先進建設技術～

会
期

10月18日 水 - 19日 木

10:00～17:00

10:00～16:00

会
場

吹上ホール (名古屋市中心企業振興会館)

名古屋市千種区吹上二丁目6番3号 TEL.(052)735-2111

ご来場には、地下鉄・市バス・無料シャトルバスをご利用ください。

詳細はHPへ www.kgf-chubu.com

建設技術フェア

検索

※イメージ写真

主催

国土交通省中部地方整備局
名古屋国際見本市委員会

お問い合わせ

建設技術フェア in 中部事務局 名古屋国際見本市委員会

TEL.(052)735-4831 E-mail : kgf@nagoya-trade-expo.jp

共催

(一社)中部地域づくり協会、(公社)土木学会中部支部

後援

農林水産省東海農政局、経済産業省中部経済産業局、長野県、岐阜県、静岡県、三重県、静岡県、浜松市、日本下水道事業団東海総合事務所、(独)水資源機構中部支社、名古屋高速道路公社、中日本高速道路(株)名古屋支社、(公社)地盤工学会中部支部、(一社)日本建設業連合会中部支部、(一社)日本道路建設協会中部支部、(一社)日本建設機械施工協会中部支部、(一社)愛知県建設協会、(一社)岐阜県建設協会、(一社)三重県建設協会、(一社)静岡県建設協会、(一社)建設コンサルタント協会中部支部、(一社)日本橋梁建設協会中部事務所、(一社)プレストレスト・コンクリート建設協会中部支部、(公社)全国土木コンクリートブロック協会中部連絡協議会、(一社)日本理立浸透協会中部支部、(公社)日本道路協会中部ブロック、(一財)経済調査会中部支部、(一財)建設物価調査会中部支部、(一財)先端建設技術センター中部センター、(一財)日本建設情報総合センター中部地方センター、(一財)橋梁調査会、全国コンクリート製品協会中部ブロック、全国ヒューム管協会中部支部、全国ボックスカルバート協会中部支部、日本PCボックスカルバート製品協会中部北陸支部、愛知県教育委員会、名古屋市教育委員会、(一社)中部経済連合会、NHK名古屋放送局、東海テレビ放送、中京テレビ放送(株)、CBCテレビ、テレビ愛知、(株)中日新聞社、岐阜新聞、ぎふチャン、日刊建設工業新聞社、日刊建設通信新聞社、日刊建設産業新聞社、(株)建通新聞社、中部経済新聞社、静岡新聞社、静岡放送、伊勢新聞社、@FM (順不同)

キリトリ

建設技術フェア 2017in中部 招待券

下欄にご記入いただくか名刺を添付して会場登録受付でお渡しください。

氏名	
会社 団体	
所属 役職	
所在地	〒□□□-□□□□
	TEL
E-mail	

名刺

■該当する分野の番号を□にご記入ください。

業種	<input type="checkbox"/> ①官公庁 ②建設・土木 ③製造業・メーカー・電機 ④流通・サービス・IT・通信 ⑤設計・調査・コンサルタント ⑥学術・研究機関 ⑦一般 ⑧学生
職種	<input type="checkbox"/> ①行政・事務 ②営業・販売 ③経営・管理 ④設計・開発 ⑤施工・製造・加工 ⑥購買 ⑦その他 ⑧なし
役職	<input type="checkbox"/> ①社長・役員クラス ②部長・次長クラス ③課長・係長クラス ④一般
地域	<input type="checkbox"/> ①愛知県 ②岐阜県 ③三重県 ④静岡県 ⑤近畿 ⑥甲信越 ⑦関東 ⑧北陸 ⑨中国・四国 ⑩北海道・東北 ⑪九州・沖縄 ⑫海外
来場目的	<input type="checkbox"/> ①技術情報収集 ②講演会参加 ③CPD・CPDS関係 ④学生交流ひろば ⑤その他
本展は何で知りましたか？	<input type="checkbox"/> ①インターネット ②主催からのDM ③メールマガジン ④出展者からの案内 ⑤新聞記事・広告 ⑥リーフレット・ポスター ⑦関係団体からの紹介 ⑧その他

※本用紙記載情報は、ご来場の分析、及び当委員会が主催・共催する催し物の案内に使用させていただきます。第三者への提供はいたしません。
※催し物案内やメルマガ配信が不要な場合は、右記の□にチェックしてください。>>

講演会

※事前申込制
ホームページ内『講演会聴講申込フォーム』よりお申込みください。

会場：2階第1ファッショ展示場

10月18日(水)

No.1

11:00~12:00

ロボット・AIが変えるインフラ管理 ~i-Constructionが向かう未来について~

国土交通省 総合政策局
公共事業企画調整課 企画専門官

新田 恭士氏



No.2

13:00~14:00

フィールドロボット技術 建設施工やインフラ点検等の 現場への活用

芝浦工業大学
SIT総合研究所特任教授

油田 信一氏



10月19日(木)

No.3

11:00~12:00

建設ICTの導入効果を さらに高めるために何が必要か

中部地方整備局
企画部 総括技術検査官

筒井 保博氏

名古屋工業大学
名誉教授

山本 幸司氏

No.4

13:00~15:00

建設ICT推進セミナー

〈コメンテーター〉
名古屋工業大学
名誉教授

山本 幸司氏



〈コメンテーター〉
名城大学
名誉教授

鈴木 徳行氏

協力：建設ICT導入普及研究会



学生交流ひろば

会場：2階第1ファッショ展示場

学生の皆さんが建設業界の第一線で活躍する先輩技術者に
直接会って質問できる「学生交流ひろば」を開催!



ペーパーブリッジコンテスト

日時：10月18日(水) コンテスト 12:30~16:00

身近にある限られた材料(コピー用紙と接着剤)で規定の
「橋」を作成!! 耐荷重とデザインで競技します。



主催企画

災害対策車両展示

会場：南側屋外展示会場

照明車、対策本部車など災害対策車両を展示します。



NETIS相談コーナー

会場：1階展示会場内

NETIS(新技術情報提供システム)登録の可能性とまとめ方等のアドバイ
スを行います。パンフレットなど既存の資料を持参ください。(1社30分程度)

事前予約はホームページにて承ります。

国土交通省中部地方整備局中部技術事務所

継続教育・学習(CPD・CPDS)の単位認定(予定)

受講証明書をお渡しします。

詳細が決まり次第ホームページにてご案内します。

土木遺産パネル展示

「土木学会選奨土木遺産」に認定された歴史的土木建造物のパネルを
展示します。

協力：(公社)土木学会中部支部

交通アクセス

公共交通機関

【地下鉄】

名古屋駅(地下鉄桜通線 徳重行)→吹上
吹上5番出口から徒歩約5分/
名古屋駅からの所要時間 約13分

【市バス】

名駅発：名駅17系統 / 栄発：栄17系統 /
大曾根発：吹上11系統 →「吹上」下車

無料シャトルバス

JR中央線 鶴舞駅(名大病院口 改札出て右へ) ↔ 吹上ホール
JR鶴舞駅【始発】9時20分 【最終】15時50分(18日) / 14時50分(19日)
10分~15分間隔で運行(12時~13時の間は運休します)

※詳細はホームページへ

自動車

・名古屋ICから名二環、「高針JCT」から名古屋高速「春岡出口」降車
所要時間 約10分

・名古屋西JCTから名古屋高速、高針・白川方面「吹上東出口」降車
所要時間 約15分

〈駐車場〉約580台 / 30分 200円 ※大型車は入庫できません

吹上ホール

(名古屋市千種区吹上
二丁目6番3号)



18日
(水)

「建設業 夢を形にする世界」DVD出演

オフィシャルサポーター
「デラ」来場!

dela
Delightful Enchanting Lovely Angels



※各イベントの詳細はホームページをご覧ください。

出展者一覧 (技術分野別・50音順)

Pは出展技術プレゼンテーションを行います。

効率化・省力化・安全向上につながる ロボット技術

会社名・団体名	主たる出展内容
(株)鴻池組 名古屋支店	ICTで大深度立坑を安全・確実に構築
国際航業(株)	ドローンスクール・3次元空間解析サービス
(株)シーティーエス	【i-Con】内製化支援プログラム
(株)シーテック	水中排砂ロボット・水中高検口ロボット・鉄管内面塗装ロボットの紹介
ジビル調査設計(株)	橋梁点検支援ロボット視る・診る
西武建設(株)	吹付ドローンの開発
大成建設(株) 名古屋支店	大成のロボット技術T-IROBOシリーズ
(株)竹中土木	調査・検査を自動化する自律制御ロボット
(株)テイク	各種の移動体による高度な状況把握技術
NEXCO東日本グループ	暮らしや社会を支える高速道路の製品技術
(株)フジタ	遠隔操縦ロボット「ロボQ」
(株)前田製作所 レンタル21	コマツの「ダントツICT建設機械」
(株)レンタルのニッケン	自動的に人を追従する運搬用ロボット台車
(株)ワイビーエム	ICT技術で地盤改良工事を全自動制御

防災・災害対策

青木あすなろ建設(株) 名古屋支店	摩擦ダンパーを用いた橋梁耐震工法
青森環境開発(株)／(有)井村商会	省電力を可能にした、面状発熱融雪装置
(株)赤羽コンクリート	PCA製仮設防護柵
旭イノベックス(株)	無動力で自動閉鎖する門柱レス樋門
指斐川工業(株)	防災ブロックシリーズ
内田産業(株)	超大型モノレール運搬システム
(株)エスエスティー協会	置換式柱状地盤改良工法エスエスティー工法
NIJ研究会	狭路・低空頭下での小口径鋼管杭工法
(株)エムオーテック 名古屋支店	鋼製パネルを利用した衝撃に強い落石防護柵
(株)オアシ・テクノス	工事現場の二次災害防止用安全管理システム
環境システム(株)	河川水位(水質)遠隔監視システム
(株)熊谷組 名古屋支店	建設機械の遠隔操作 災害復旧
KJS協会／アンカー補修協会	グラウンドアンカーに関する技術・製品
ケミカルグラウト(株)	建屋工場等既存施設直下で地盤改良する工法
(株)建設技術研究所 中部支店	災害時における情報提供・解析技術
(公財)高知県 大斗(有)／関西仮設(株)／(株)技研製作所／(有)四国浄水産業振興センター 四方十コンクリート(株)／高層数寄居(株) 高知工場 (株)西宮産業／(有)吉村デンソー	メイドイン高知の防災関連製品
国土環境緑化協会連合会	コスト削減・環境保全の法面工法、護岸工法
国土交通省中部地方整備局 河川部 中部地震津波対策技術センター	水災害に関する防災・減災対策
国土交通省中部地方整備局 名古屋港湾空港技術調査事務所	港湾における地震・津波被害軽減対策の技術
(株)近藤工芸	独立電源「電源のない所に電源を作ります」
災対新技術研究会	早い!安い!二重管削孔に対応!鉄筋挿入工
(株)さくら電子	照明用LEDベストで明るく安全な作業を!
サンコーコンサルタント(株)	三次元計測・探査・評価技術
三信建設工業(株)	CPG工法と曲線ボーリング技術の融合
JFEグループ (株)JFEスチール(株)／JFEエンジニアリング(株) JFE建材(株)／ジェコス(株)／JFEシビル(株) JFE商事テールワン(株)	未来へつなぐJFEの技術
(一社)全国圧入協会	防災・災害対策に優れた「圧入工法」
(一社)全国落石災害防止協会	自然との調和を図る落石予防工事
(株)ダイカ	表層土砂崩壊防止工法
大日本土木(株)	自然斜面防災・既存擁壁等の補強技術
多機能フィルター(株)	養生マット・多機能フィルター
玉野総合コンサルタント(株)	災害対応の事前・事後防災ソリューション
中部大学 地盤防災研究室	防災および環境技術
中部大学 都市水工研究室	都市の水防災に関する解析技術と防災教育
(一社)中部地域づくり協会	大災害から学ぶ地域防災力の強化
東亜グラウト工業(株)	自然災害から国土を護る柔構造物工法
東興ジオテック(株) 中部支店	防災・減災・補修・補強・環境技術
徳倉建設(株)	流動化処理土(LSS工法)による地下空間の埋戻し
飛鳥建設(株)	地下空洞による地盤陥没の防止対策技術
日本建設コンサルタント(株)	ICTを活用した防災対策へのアプローチ
南濃コンクリート工業(株)	暮らしを守るコンクリート二次製品
ハイジュールネット工法研究会	ハイジュールネット工法
(株)パスコ	空間情報技術で社会の課題解決に努めます
PAN WALL工法協会	防災・減災の地山補強土工法
日立造船(株)	津波・高潮・洪水対策技術
プレストネット工法協会	初期崩壊防止型法面補強対策工法
北陽建設(株)	土砂災害監視システム
丸栄コンクリート工業(株)	プレキャスト剛性防護柵付き擁壁
名城大学 地盤工学研究室	地盤工学による河川堤防の安全性評価技術
矢作建設工業(株)	矢作グループの土木技術
(株)山辰組	ランニングコストゼロの排水装置

維持管理・長寿命化

(株)アイティエス	打音検査の数値化による進化した非破壊検査
阿南電機(株)	道路構造物長寿命化対策技術
石田鉄工(株)	グレーチング ADJWロック
(株)イビコン	縦断勾配に合せ車両のスーズな走行を実現
(株)エコクリーン	錆転換型防食塗装システム
SK研究会	プレキャスト防護柵基礎ブロック
NOK(株)	IoTによる構造物点検の省力、コスト低減
FSテクニカル(株)	石、タイル、モルタル浮きの確実な改修技術
塩害対策工法研究会	塩分吸着剤を用いた補修技術
(株)オカグレート	日々発展を続ける都市景観にマッチした製品
(株)オリエンタルコンサルタンツ 中部支店	OCMAX:統合型公共施設等データベース
(株)ガイアート 中部支店	車の安全走行に寄与する多機能排水性舗装
鹿島道路(株) 中部支店	防水機能を有するコンクリート床版橋面舗装
(株)川金コアテック	免震・制震デバイスと支承の維持管理技術
川田テクノロジー(株)	長寿命化に資する川田テクノロジーの技術
KEYTEC(株)	コンクリート内部非破壊探査機器
(株)キクテック	WJを活用したコンクリートメンテナンス
岐阜大学インフラマネジメント技術研究センター	メンテナンスエキスパート養成講座の紹介
岐阜大学地盤工学研究室	地形データを用いた斜面防災とME専門部会

会社名・団体名	主たる出展内容
(一財)橋梁調査会	橋梁診断
(株)ケミカル工事	ケミカル工事の特殊技術
国土交通省中部地方整備局 道路部 交通対策課	ETC2.0の新サービスが始まっています
コニシ(株)	氷点下で施工可能な剥落防止工法シリーズ
五洋建設(株) 名古屋支店	有脚式離岸堤の模型展示物およびビデオ放映
近藤グループ(株) 近藤組	効率的な小規模道路維持管理技術
近藤グループ 新日産業(株)	安心・安全を支える次世代製品
ジオ・サーチ(株)	高速・高品質・広範囲な非破壊技術スケルカ
(株)シクソン	無機接着剤使用のコンクリート剥落防止
JIPテクノサイエンス(株)	橋梁・農水・港湾長寿命化計画支援システム
循環式エコクリーンプラスト研究会	産廃の大幅削減を可能にしたプラスト新工法
StoCretec Japan(株)	ポリマーセメントモルタルの乾式吹付工法
近藤グループ 新日産業(株)	コンクリートマトリケーション技術・材料
友友大阪セメント(株)	FS天井システム及び赤外線調査技術
太啓建設(株)	目視点検に対応した舗装マネジメント
大日コンサルタント(株)	コンクリート構造物の長寿命化技術
中目建設(株)／(一社)IPH工法協会	トンネル壁面変状の走行式自動撮影システム
(株)中部EEN	QT工法 車道用ブロック舗装強化基礎工法
東亜道路工業(株) 中部支店	空掘ドローンによる老朽化した構造物調査
東洋アドバンス(株) ドローン事業部	二輪型マルチコプタによる橋梁点検支援研究
(株)ドーコン	山岳トンネルの切羽前視観測システム
戸田建設(株) 名古屋支店	規制作業の安全性向上に関する製品
中日本ハイウェイ・メンテナンス名古屋(株)	安全を支える保全管理製品の紹介
中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京(株)	高所作業車上での挟まれ事故防止商品等紹介
中日本ハイウェイ・エンジニアリング名古屋(株)	高所作業車上での挟まれ事故防止商品等紹介
新潟県 高橋土木(株)／(株)プロテックエンジニアリング (株)水倉組／(株)ニースインターナショナル	Made in 新潟 新技術
西日本高速道路エンジニアリング四国(株)	非破壊点検手法(Jシステム・イーグル)
西日本高速道路エンジニアリング中国(株)	発災時と同等の視認性を実現 LED警告灯
西日本高速道路メンテナンス九州(株)	道路維持管理技術と製品
ニチレキ(株) 中部支店	道路橋床版高性能型アスファルトウレタン防水
日綜産業(株)	安全・安心・省力化の新型システム吊足場
日特建設(株) 名古屋支店	社会インフラの維持・吹付法面補修補強工法
日本躯体処理(株)	インフラの維持補修・長寿命化技術の製品
日本車輛製造(株)	破断検知線と工事現場における騒音対策他
日本ファブテック(株)	長寿命化製品と腐食・劣化点検システム
(株)服部組	高耐久性舗装(トロン)
バルテム技術協会 中部支部	管渠を非開削にて更生させる工法
日之出水道機器(株) 中部支店	ダクト用錆止め伸縮装置、グレーチング等
ファルヒ・ジャパン(株)	ドイツファルヒ社のウォーター・ジェット製品
福田道路(株) 中部支店	低コスト化を図る舗装維持工法と製品
福美建設(株)	小規模橋梁補修における省力化の新技術
(株)フジナガ	「鳥害対策商品BF3」「BSシリーズ」
(株)保全工学研究所	詳細可視画像と熱画像を用いた外観調査手法
前田工織(株) 名古屋支店	維持管理に優れた補強土壁アダムウォール
前田道路(株) 中部支店	舗装の維持補修材に耐久性を追求した製品
松岡コンクリート工業(株)	天端幅が狭いスリット型側溝
(株)丸治コンクリート工業所	高排水機能を持った道路用製品
(株)マルホウ	外壁塗材・下地調整材のアスベスト除去技術
宮地エンジニアリング(株)／エム・エムテック(株)	橋梁関連FRP製品及び保全技術
名工建設(株)	光を使った変位計測システム
ユニー産業(株)	排水管路の耐震・耐沈下対策のエバフリー
(株)横河ブリッジ／(株)横河住金ブリッジ	橋梁の耐震補強製品、アルミ製品、伸縮装置
クラブファクト(株)	傷んだ舗装・クラックの維持補修
レジテクト工業会	防水塗装・はく落防止対策・地下防水
若築建設(株) 名古屋支店	非接触型過流採傷装置による肉厚測定

環境・リサイクル

青森県／上北建設(株)／中建設(株)／(株)藤林商会／十武建設(株)	“青森ブランド新技術”未来を変える挑戦
井納木材(株)	自然素材を利用した河川根固め工の製品
(有)N&N corporation	自走式仮設水洗トイレカー(洋式トイレ)
大林道路(株) 中部支店	改質グースマスファルト舗装「Eグース」
(株)オクノコー	土砂混合機による建設発生土再利用技術
(株)加藤建設	現場でできる環境活動「エコミーティング」
君岡鉄工(株)	人と環境に優しい打ち込み杭用木材、くい丸
和共コンクリート工業(株)	環境や景観を良好にする溶岩・擬木製品
クールワールド振興会(一社) 多治見建設業協会	未使用の廃棄タイルを使う環境配慮型舗装
ザイレム ジャパン(ワイエスアイ・ナノテック(株))	三次元流速・地形計測システム M9
(株)佐藤渡辺 中部支店	透水性景観性に優れたポラスコンクリート
山昇建設(株)	水田等への利用に最適な簡易仮設道路資材
シーリングソイル協会	固化・不溶化・分級洗浄・重金属吸着剤
積水樹脂(株) 中部支店	防護柵の支柱打込時の騒音を低減させる工法
(株)仙台銘板	工事現場での問題対策製品
大有建設(株)	舗装の環境関連技術
大有コンクリート工業(株)	垂直擁壁 ポラメッシュ
(株)ダイワテック	自然エネルギーのソーラーシステムシリーズ
(株)竹中道路 名古屋支店	ハニカムグリーン(芝生駐車場)
中部地方建設副産物対策連絡協議会	中部地方の建設リサイクルについて
中部土木(株)	単一光源方式 超高精度 LED照明
TRD工法協会	返水・土留を目的とした地中連続壁築造技術
(一社)泥土リサイクル協会	建設汚泥ならびに深層土砂の有効活用
鐵鋼スラグ協会 電気炉スラグ普及委員会	リサイクル資材電気炉スラグ製品
名古屋工業大学 土木材料研究室	未利用資源の用途開発と性能評価
西松建設(株) 中部支店	西松建設の環境に優しい新技術
日本国土開発(株) 名古屋支店	ツイスター工法による環境技術
(協組)Masters 土留部材引抜同時充填工法研究会	土留材を周辺に影響なく引き抜く工法など
丸成林建設(株)	安全性・環境性の高い工事現場の樹根散板
(株)メイホーエクステック	土壌・トンネルズリリ重金属汚染対策
(株)森環境技術研究所／ボンテラン工法研究会	高含水泥土改良剤・泥土リサイクル技術
(株)ヤマウラ	コンクリートの過熱養生工法
古河エニック(株)／エニック中部販売(株)／古河ロッドリル(株)	環境対応型クリーン&超低騒音型掘削作業機

(2017年8月1日現在)

会社名・団体名	主たる出展内容
アーボ(株)	環境配慮のハイコン製法で高強度の新台付管
アイサンテクノロジー(株)	3DCAD搭載大規模点群高速編集ツールと3D計測機器
(株)IHIインフラシステム/(株)IHIインフラ建設	CIMによる施工の見える化と生産性向上
(株)アスコ大東	UAVレーザシステム
アンダーパス技術協会	鉄道・道路下の非開削立体交差施工法の紹介
(株)安藤・間 名古屋支店	台形CSGダムの合理化施工
(株)岩崎	安全、安心、簡単なドローンの運用
NRCジャパン(株)	多段式非火薬破砕剤「NRC」
(株)エヌ・エス・ビー	開削工事で使う水圧式軽金属保工
(株)エムエルティール	硬質地盤プレボーリング工法
(株)オーク	施工時に場所打ち杭の支持層判定を行う技術
(株)大林組 名古屋支店	危険箇所を安全に調査するロボット技術です
オープンシールド協会	函渠・開渠の急速地中埋設工法
オープンビット工法協会	水路の新設、既設水路の回収をする技術
(株)奥村組	シールド工事におけるSAR衛星を用いた地表面沈下計測
鹿島建設(株) 中部支店	次世代建設生産システム「A* CSEL」
(株)亀太	生産性向上の力キは3次元データの活用
川上産業(株)	コンクリートの養生技術
(株)関電工	環境負荷低減とコスト縮減が図れる開削技術
(株)金太/マルアイ商事(株)	3次元大型鉄格子ロードマット
(株)建設システム	3次元設計データによる次世代施工管理
(一財)建設物価調査会	価格情報サービス「Web建設物価」
国土交通省中部地方整備局 中部技術事務所	社会インフラの安全・安心技術を支えます
(株)小島組	環境に優しい省エネ大型クラブ浚渫船の紹介
ゴトウコンクリート(株)	自転車に優しい側溝
五洋建設(株)/日精(株)/ワム・システム・デザイン(株)	CGSカラーゲートシステム 入退場管理
佐藤工業(株) 名古屋支店	ICT活用技術
清水建設(株)	広川ポンプ所建設工事における技術の紹介
新日鐵住金 新日鐵住金(株)/新日鐵住金エンジニアリング(株)	新しい鋼建材のご提案
グループ 白鷺住金建材(株)/日鉄住金防蝕(株)	
グロスター(株)(株)タイグレ	
(一社)セイフティーフラット工法協会	表層復旧材現場練りERアスコンの特長
全国型枠工業会 中部支部	構造物一体型の残存型枠

会社名・団体名	主たる出展内容
(一財)先端建設技術センター	NETISプラス新技術情報データベース
象印チェンブロック(株)	鉄骨建方用器具コラムロックと各種工務機器
大豊建設(株) 名古屋支店	ニューマチックケーソンの完全無人化施工
大洋基礎工業(株)	小規模等厚式地中連続壁の施工
瀧富工業(株)	トンネル工事用大容量電集塵機のご紹介
中央復建コンサルタンツ(株)	CIM-トンネル設計への試行
(一社)中部地域づくり協会/(一社)社会基盤技術評価支援機構	コンクリート品質証明シールド
(株)中部テクノス	UAVによる3次元測量、3Dモデル作成
中部土木(株)	利益が「見える化」販売管理AP-LINK
鉄建建設(株)	道路橋の耐震補強に使える場所打ち杭工法
東亜建設工業(株) 名古屋支店	水際から大水深まで対応した水中施工機械
東急建設(株)	シールドトンネル掘削工事へのCIMの適用
東邦アストリー(株)	スラブ打継用ブロック 取付・撤去が簡単
東洋建設(株)	「浮体構造物掘付支援システム」の紹介
(株)東洋スタビ	地盤改良技術のご紹介とご提案 システム型枠のご紹介とご提案
トミナゴコーポレーション(株)	アスファルトの再加熱工法「ストリートプリント」
西尾レントオール(株) 中部支店	建設ICT・安全環境・測量測位はニシオ!
ニチエコンサルタンツ(株)	UAV・LSを活用したICT出来形管理
日建リース工業(株)	手すり先行工法対応緊結式本足場
(一財)日本建設情報総合センター	CIM(CIMの支援と推進に向けて)
日本工営(株) 名古屋支店	富士山ピーコンシステムとCIM技術
PC-一体工業会	仮設山留め不要の自立式擁壁
(株)フォーラムエイト	3次元VRシミュレーションソフトウェア
福井コンピュータ(株) 中部営業所	i-Con/ CIM対応から施工管理まで
フジブレコン(株)	生コンを使わない即日開放が出来る可変側溝
(株)不動テトラ	大径・高品質の深層混合処理工法
前田建設工業(株)	CSG統合管理システムの開発
三重大学大学院工学研究科建築学専攻 三島研究室	コンクリートの型枠リアルタイム流動解析
(株)ミック	ミックグループの建設土木技術
(株)矢野商店	無人航空機Solo及び3D処理ソフトウェア

P 出展技術プレゼンテーション(30分)

※出展技術分野ごとの連続プレゼンとなります。
直接会場へお越しください。

効率化・省力化・安全向上につながる ロボット技術 **防災・災害対策** **維持管理・長寿命化** **環境・リサイクル** **i-Construction・設計・施工**

18日(水)	プレゼン会場①
10:30~	斜面を止める鉄筋挿入工に合う工法はスパイダードリリング工法! 災対新技術研究会
11:00~	防災技術に優れた『圧入工法』 (一社)全国圧入協会
11:30~	落石予防と自然景観・名勝の保全 (一社)全国落石災害防止協会
12:30~	Y-LINK 全自動施工管理制御システム 機械の進化が地盤改良に革命を起こす (株)ワイビーエム
13:00~	吹付ドローンの開発について 西武建設(株)
13:30~	コマツの「スマートコンストラクション」のご紹介 (株)前田製作所 レンタル21
14:00~	大成建設のT-iROBOシリーズ 大成建設(株)
14:30~	遠隔操縦ロボット『ロボQs』 (株)フジタ
15:00~	CIM (一財)日本建設情報総合センター
15:30~	狭小地にも対応した小規模等厚式地中連続壁の施工 大洋基礎工業(株)
16:00~	自転車に優しい側溝 ゴトウコンクリート(株)

18日(水)	プレゼン会場②
10:45~	「安全と安心を足下から」 丸成林建設(株)
11:15~	TRD工法(等厚式ソイルセメント地中連続壁工法) TRD工法協会
11:45~	軟弱地盤の周辺環境影響低減に対応する唯一の工法! (協組)Masters 土留部材引抜同時充填工法研究会
12:15~	伸縮装置及び床板防水の一体型工法 ONEPIECE-GEL SYSTEM® 工法 福美建設(株)
12:45~	鋳造型防食塗装システムのご紹介 (株)エコクリーン
13:15~	縦断勾配対応型側溝及び柵「FR横断/FR柵」 (株)イビコン
13:45~	鋳鉄製伸縮装置「ヒノダクタイトリジョイントα」狭小地覆改修工法 日之出水道機器(株) 中部支店 鋼製掘削地覆及び道路用グレーチング「GRシリーズ」
14:15~	IRIと道路管理画像を用いた路面管理 西日本高速道路エンジニアリング中国(株)
14:45~	脆弱化した既設コンクリートの表面強度を向上させる「RCガーデックス」 日本躯体処理(株)
15:15~	アスベスト含有仕上塗材及び下地調整材を ウォータージェット工法で除去する技術について (株)マルホウ
15:45~	コンクリート内部非破壊探査機器の技術について KEYTEC(株)

19日(木)	プレゼン会場①
10:30~	フラップゲート式水災害対策に関する技術概要と実用化状況 日立造船(株)
11:00~	防災・減災の地山補強土工法 PANWALL工法協会
11:30~	コンクリートはく落防止工法「ウォールプロテクト工法」 矢作建設工業(株)
12:00~	CIMと土木VRについて 福井コンピュータ(株)
12:30~	CGSカラーゲートシステム 非接触ツールを活用した 入退場作業実績管理 ワム・システム・デザイン(株)
13:00~	SFT工法 アンダーパス技術協会
13:30~	オープンシールド工法 オープンシールド協会
14:00~	NETIS プラス新技術情報データベース ~国土交通省 NETIS を補完する新技術検索ツール~ (一財)先端建設技術センター
14:30~	道路橋の耐震補強に使える場所打ち杭工法 鉄建建設(株)
15:00~	自動オルソモザイク&3D処理ソフトウェアの紹介 (株)矢野商店

19日(木)	プレゼン会場②
10:45~	泥土リサイクル技術「ボンテラン工法」(株)森環境技術研究所/ボンテラン工法研究会 高含水泥土改良剤「MT シリーズ」
11:15~	建設汚泥処理土と建設発生土の総合的な有効利用 (一社)泥土リサイクル協会
11:45~	Jシステム(赤外線調査トータルサポートシステム) 西日本高速道路エンジニアリング四国(株)
12:15~	トンネル壁面変状の走行式自動撮影システム「TAMS」 (株)中部EEN
12:45~	WJを活用したコンクリートメンテナンス (株)キクテック
13:15~	IPH工法(内圧充填接合補強工法) 中日建設(株)/(一社)IPH工法協会
13:45~	道路で自由に動かせるGUブロック 「置き式タイプ」「中央分離帯タイプ」 (株)丸治コンクリート工業所
14:15~	橋梁長寿命化技術の紹介 二チレキ(株)
14:45~	可視画像を用いたひび割れ自動抽出技術 (株)保全工学研究所

学生交流ひろば

2階 第1ファッショ展示場

建設業界の各団体や行政が、建設にどのように関わっているかわかりやすく紹介し、学生の皆さんに建設の仕事や技術を易しく解説します。

参加団体	(一社)日本建設業連合会 中部支部 (一社)愛知県建設業協会 (一社)日本道路建設業協会 中部支部 (一社)日本橋梁建設協会 中部事務所	(一社)プレストレスト・コンクリート建設業協会 中部支部 (一社)日本埋立浚渫協会 中部支部 (一社)建設コンサルタンツ協会 中部支部 長野県	岐阜県 静岡県 愛知県 三重県	名古屋市 東海農政局 中部地方整備局 名古屋市立工芸高等学校 都市システム科
------	---	--	--------------------------	---

■ 内容は事前の予告なく変更または中止となる場合がございます。

■ 詳細はホームページで確認いただけます。 www.kgf-chubu.com