2018建設リサイクル技術発表会・技術展示会 〜建設リサイクル 資源を未来へつなぐ架け橋〜 開催報告

主催:建設副産物リサイクル広報推進会議、九州地方建設副産物対策連絡協議会

後援:国土交通省、3R活動推進フォーラム、リデュース・リユース・リサイクル推進協議会

建設リサイクル技術発表会・技術展示会は、建設リサイクルの更なる普及と促進にむけて、関係者に対する意識啓発と建設リサイクルの推進に有用な技術情報等の周知・伝達、技術開発の促進、一般社会に向けての建設リサイクル活動のPRを目的として毎年開催しています。

今年は、「九州建設技術フォーラム 2018」と同時開催しました。

【技術発表会】

開催日時 : 平成 30 年 10 月 10 日(水) 13:00~16:00

開催場所 : 福岡国際会議場 中会議室411・412 (4F)

参加者数 : 約340名

プログラム:

12:30 開場・受付

13:00 開会

開会挨拶 建設副産物リサイクル広報推進会議会長 佐藤 直良

(一般財団法人 先端建設技術センター 理事長)

九州地方建設副産物対策連絡協議会委員長 伊勢田 敏

(国土交通省 九州地方整備局 局長)

来賓挨拶 国土交通省 大臣官房技術参事官 岡積 敏雄 氏

13:10 基調講演 「最近の建設リサイクルの現状について」

国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課

環境・リサイクル企画室長 直原 史明 氏

13:25 技術発表 ユニットネット工法 株式会社ダイカ

掘削土量の低減に効果的な地山補強土『PAN WALL工法』

PAN WALL工法協会

廃石膏ボードや建設系混合廃棄物の造粒固化技術による再資源化

恵和興業株式会社

14:10 ~ 14:25 ≪休憩≫

14:25 技術発表 「回転式破砕混合工法」による建設発生土リサイクル技術

回転式破砕混合工法研究会

カエルドグリーン工法 日特建設株式会社

木材で温室効果ガスを削減し、林業再生にも貢献する地盤改良技術

木材活用地盤対策研究会

15:10 特別講演 「九州における災害廃棄物処理の現状とこれからの対応」

福岡大学工学部 教授 佐藤 研一 氏

15:50 技術展示表彰式 ※「建設リサイクル技術展示会」の優秀な技術展示を表彰

16:00 閉会



建設副産物リサイクル広報推進会議 佐藤会長((一財)先端建設技術センター 理事長) 伊勢田委員長(九州地方整備局 局長)



九州地方建設副産物対策連絡協議会



国土交通省 大臣官房 岡積技術参事官



■特別講演

『九州における災害廃棄物処理の現状とこれからの対応』と題して、「熊本地震(平成2 8年4月)の災害廃棄物処理」「H29北部豪雨の災害廃棄物処理」「災害廃棄物の中にも 含まれる石膏ボードおよび現在の廃石膏ボードのリサイクル」について、福岡大学工学部 教授 佐藤 研一 氏からご講演をいただきました。

■基調講演

『最近の建設リサイクルの現状について』と題して、「建設リサイクルの現状」「建設リ サイクル推進計画 2014 の概要」「建設発生土の取扱いに関する参考資料」「次期計画の建 設リサイクル分野における新たな検討項目(案)」について、国土交通省 総合政策局 公 共事業企画調整課環境・リサイクル企画室長 直原 史明 氏からご講演いただきました。

【表彰】

「建設リサイクル技術展示会」の優秀な技術展示を対象に厳正な審査の結果、九州地方建設副産物対策連絡協議会委員長(九州地方整備局局長)より優秀賞が授与されました。

- ○エポコラム工法(Loto・Taf・Pls 工法) エポコラム協会 九州支部
- ○回転式破砕混合工法 回転式破砕混合工法研究会
- ○プラロード式簡易仮設道路工法 旭洋設備工業株式会社/新舘建設株式会社
- ○スーパーロックEX α 工法(硬質地盤型) 中村基礎工業株式会社



審査の様子



表彰状授与

左から 九州地方建設副産物対策連絡協議会 幹事長(九州地方整備局 企画部長) 九州地方建設副産物対策連絡協議会 委員長(九州地方整備局 局長) エポコラム協会 九州支部

中村基礎工業株式会社

旭洋設備工業株式会社/新舘建設株式会社

回転式破砕混合工法研究会

建設副産物リサイクル広報推進会議 会長((一財)先端建設技術センター 理事長)

【技術展示会】

開催日時 : 平成30年10月9日(火)14:05~17:00

平成 30 年 10 月 10 日(水)10:00~16:30

開催場所 : 福岡国際会議場 多目的ホール (2F) ロビー(エントランスホール1F)

来場者数 : 約3,000 名 (2 日間) ※九州建設技術フォーラム 2018 事務局調べ

出展者数 : 25 者

	出展者名	出展技術
1	あおみ建設株式会社	Re-Pier 工法
2	一般財団法人日本建設情報総合センター	建設副産物情報交換システム
3	内田産業株式会社	超大型モノレール運搬システム
4	AT 工法研究会	AT-P工法
5	エポコラム協会 九州支部	エポコラム工法(Loto・Taf・Pls 工法)
6	回転式破砕混合工法研究会	回転式破砕混合工法
7	株式会社オクノコトー	・土砂混合システム
		・「すきとり表土」分別工法
8	株式会社加藤建設	<u>パワーブレンダー工法</u>
9	株式会社栄組	・ノズル型圧力調整注入工法
		• 真空吸着型圧力調整注入工法
10	株式会社ダイカ	ユニットネット工法
11	協同組合 Masters 地盤環境事業部	土留部材引抜同時充填工法
	九州土留部材引抜同時充填工法研究会	工田即约升级问的儿袋工伍
12	旭洋設備工業株式会社	プラロード式簡易仮設道路工法
	新舘建設株式会社	
13	恵和興業株式会社	造粒固化技術による建設副産物のリサイクル
14	新日鐵住金株式会社	固まる簡易舗装材カタマ [®] SP
15	中村基礎工業株式会社	スーパーロックΕΧα工法(硬質地盤型)
16	日特建設株式会社	・ <u>FWG軽量盛土工法</u>
		・ミラクルボール緑化、MBSS工法
		・ミラクルソル水質浄化システム
17	日本建設技術株式会社	リサイクル緑化 カエルドグリーン工法
18	ネプラス工法全国会	ネプラス工法
19	パルテム技術協会 九州支部	パルテム・フローリング工法
	PAN WALL工法協会	パンウォール工法
21	福岡県ジオファイバー協会	ニューレスプ工法
	福岡県ニューレスプ協会	
22	マッドミキサー工法協会	マッドミキサー工法
23	木材活用地盤対策研究会	丸太打設液状化対策&カーボンストック工法
24	九州地方建設副産物対策連絡協議会	建設副産物リサイクルの推進
25	建設副産物リサイクル広報推進会議	建設副産物リサイクルの推進

※出展技術の詳細は、「九州建設技術フォーラム 2018」ホームページ出展技術の紹介 (PDF)よりご確認ください。