

# 「EE東北 '08」の概要

～ 夢ひろげ 未来につなぐ 新技術 ～

## 1. 目的

建設事業に係わる新技術を公開し、その普及を図ることにより、技術開発を促進するとともに、良質な社会資本の整備を通じて地域の発展に寄与することを目的とする。

展示技術は、「安全安心」、「環境」、「ゆとりと福祉」、「コスト縮減」、「品質確保」の5テーマにかかわるものを主体としている。

平成2年度から開催し、今回が19回目となる。

## 2. 主催

EE東北実行委員会（委員長：東北地方整備局 企画部長）

[実行委員会構成団体名]

東北地方整備局、(社)日本土木工業協会東北支部、(社)日本道路建設業協会東北支部  
(社)日本建設機械化協会東北支部、(中)全国コンクリート製品協会東北支部、  
(社)全国特定法面保護協会東北地方支部、東北建設業協会連合会、(社)東北建設協会  
(社)日本埋立浚渫協会東北支部、(社)建設電気技術協会東北支部  
青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県、仙台市、東日本高速道路(株)東北支社

## 3. 後援

(社)土木学会東北支部、(社)建設コンサルタンツ協会東北支部、(財)日本建設情報総合センター、  
(財)先端建設技術センター、河北新報社、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)建設新聞社

## 4. 実施内容

	開催月日		開催場所
新技術展示会 159社 342技術	平成20年6月4日(水) 開会式：10:00～ ・挨拶 東北地方整備局長、本省来賓 ・開会宣言 企画部長	10:00～16:30	「夢メッセみやぎ」 (仙台市宮城野区港 3-1-7) 展示場(屋内AB・屋外)
	6月5日(木)	9:30～15:00	
新技術活用 討論会	平成20年6月4日(水) ○「ボンテラン工法」 ○「SPACE21工法」 ○「高品質トンネル覆工天端部締固めシステム」 ○「航空静止画作成及び編集技術」	13:00～15:00	「夢メッセみやぎ」 屋内展示場 特設ステージ

## 5. 「EE東北 '08」のポイント

- ① 出展者数159者、出展技術数343技術。(昨年度：147者、315技術)
- ② NETIS登録済技術が149技術と増加。(昨年度：137技術)
- ③ 東北に拠点を置く出展者が27社。(昨年度：28社)
- ④ テーマ別出展技術数は、安全安心106技術、環境68技術、福祉6技術、コスト縮減89技術、品質確保61技術、その他13技術で、コスト縮減と品質確保にかかわる技術が増加。
- ⑤ 東北大学・宮城大学が特別参加。
- ⑥ 屋内展示場「特設ステージ」で、出展者による展示技術のプレゼンテーションを実施。

**新技術展示会** (6月4日(水)、5日(木) 夢メッセ屋内展示場内)

1 出展参加企業数及び出展技術数

構成団体名	'08		'07	
	出展者数 (社)	技術数 (件)	出展者数 (社)	技術数 (件)
日本土木工業協会	18	43	17	38
日本道路建設業協会	11	29	12	32
日本建設機械化協会	10	25	13	30
全国コンクリート製品協会	3	7	3	8
全国特定法面保護協会	6	13	3	7
東北建設業協会連合会	2	2	2	3
日本埋立浚渫協会	6	14	8	20
建設電気技術協会	10	16	10	16
単独企業	91	188	77	156
国土交通省	2	6	2	5
計	159	343	147	315

NETIS登録技術数: 149(137) 東北管内企業数: 27(28)

( )内は昨年の値

2 テーマ別出展技術数

テーマ区分	出展技術数	
	'08 件	'07 件
安全安心	106	107
環境	68	84
ゆとりと福祉	6	7
コスト縮減・生産性向上	89	63
品質確保・向上	61	38
その他	13	16
計	343	315

1技術で複数のテーマを有するものは、主たるテーマで区分

## 新技術活用討論会

(6月4日(水)「夢メッセみやぎ」)

新技術の積極的活用と普及・拡大を目的として、新技術の開発・活用実績の報告を基に、意見交換・討論会を行い、新技術展示会を補完する。

発表技術は、東北管内で活用実績のある新技術から選定した。

進行は、開発者・施工者・発注者から技術内容の紹介・報告(15分)を行い、アドバイザー・会場との意見交換(10分)を行う。

【日時】 平成20年 6月 4日(水) 13:00~15:00

【アドバイザー】 (社)日本建設機械化協会東北支部長  
(社)日本土木工業協会東北支部長  
(社)日本道路建設業協会東北支部技術委員会委員  
宮城県土木部事業管理課長  
東北技術事務所長

### 【次第(案)】

開会挨拶 EE東北実行委員会委員長 13:00~  
東北地方整備局 企画部長

新技術活用討論会 13:05~14:50

①「繊維質処理土「ボンテラン」を用いた法面緑化について」

開発者：(株)森環境技術研究所、施工者：東海林建設、発注者：山形県

②「低空間・狭小な箇所における鋼管杭打設について(SPACE21工法)」

開発者：(株)松村組・(株)ジオトップ、施工者：寿建設(株)、発注者：福島県

③「高品質トンネル覆工天端部締固めシステム」

開発者：前田建設工業(株)、施工者：前田建設工業(株)、発注者：東北地方整備局

④「航空静止画作成及び編集技術」

共同研究：(株)エマキ、東北技術事務所

閉会挨拶 EE東北実行委員会副委員長 14:50~  
東北技術事務所長