



記者発表日 平成28年 11月8日

■同時発表先 : 合同庁舎記者クラブ  
広島県政記者クラブ  
中国地方建設記者クラブ

## 中国新技術普及促進顕彰が選定されました

中国新技術普及促進顕彰実行委員会は平成28年度の中国新技術普及促進顕彰を選定しました。

### ■顕彰の目的

この顕彰は、中国地方の建設分野における、広範な新技術を対象として、技術開発者に対する研究開発意欲の高揚と、施工者の建設新技術の活用力の向上を図ることを目的としており、新技術の普及実績のあった企業の技術者や、建設新技術の開発者を顕彰するものです。

### ■活用賞

工事名 : 東広島バイパス瀬野高架橋床版工事  
現場代理人 清川 努  
(株) 安部日鋼工業

### ■普及賞

技術名 : 軽トラック積載対応型屋外可搬式トイレユニット  
(NETIS CB-100037-VE)  
(株) ハマネツ

□備考 : 内容について取材を希望される場合は、事前に下記問合せ先までご連絡  
いただきますようお願いいたします。

### 問 合 せ 先



### 国土交通省 中国地方整備局 中国技術事務所

総括技術情報管理官 もり やま ひろし  
森 山 博  
建設専門官 おか もと のぶ き  
岡 本 伸 城  
住 所 : 広島県広島市安芸区船越南2丁目8番1号  
電 話 : 082-822-2340 (代表)  
URL : <http://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/>

## 中国地方新技術普及促進顕彰(平成 28 年度)

### 活用賞

工事名：東広島バイパス瀬野高架橋床版工事

現場代理人 清 川 努

((株)安部日鋼工業 )

選定理由：平成 27 年度中国地方整備局管内で実施された直轄工事において、新技術を最も多く 12 技術の活用を行い、工事成績が良好であった。

### 普及賞

技術名：軽トラック積載対応型屋外可搬式トイレユニット

(NETIS CB-100037-VE)

((株)ハマネツ )

選定理由：平成 27 年度中国地方整備局管内で実施された直轄工事において、最も多く 48 工事において新技術として採用された。

## 活用賞の概要

## 東広島バイパス瀬野高架橋床版工事 現場代理人 清川 努 (株)安部日鋼工業

- ・工事名: 東広島バイパス 瀬野高架橋床版工事
- ・路線名: 一般国道2号 東広島バイパス
- ・工事場所: 広島県広島市安芸区瀬野南地先
- ・工期: 平成27年5月20日～平成28年2月29日
- ・工事内容: 床版工 一式  
橋梁付属物工 一式  
橋台工 一式  
鋼橋足場等設置工一式
- ・構造形式: 鋼3径間連続合成2主桁橋 L=128m



活用技術一覧表

NO	使用工程・場所	NETIS番号	工法名
1	コンクリート工	QS-020033-VE	太平洋ハイパーエクスパン
2	コンクリート工	KT-130047-VE	耐久性向上養生剤「キュアブリッド」
3	床版工(コンクリート工)	QS-120025-A	JS工法
4	床版工(コンクリート工)	KT-110054-VE	スパイラル型内部振動機
5	床版工(コンクリート工)	KK-030005-VE	連続式Rコンクリート水分計(COARA)
6	床版工(コンクリート工)	KT-030007-V	KKシート
7	床版工(水平打継面)	KT-010204-VE	ジョインエースJA-40
8	床版工(コンクリート養生)	CG-060005-VE	アクアマットSタイプ
9	鉄筋工	KT-100100-VE	錆転化型防錆剤「ラスクリア」
10	床版工(鉄筋工)	KK-000005-V	コン天棒
11	床版工(鉄筋工)	KK-100088-V	鉄筋工専用コンクリートスパーサーの技術(樹かぶり)TS フィットコン
12	地覆工(壁高欄)	HR-990005-VE	サンタックスパンシール誘発目地材



## 活用賞の概要

## 軽トラック積載対応型屋外可搬トイレユニット NETIS CB-100037-VE (株)ハマネツ

本技術は、日々の移動が伴う、道路工事や河川敷の護岸工事等の工事現場で、軽トラックに積載した状態で使用可能な屋外可搬式トイレユニットです。

広い室内に洋式便器、小便器、手洗い器を効率よく配置し、昇降式の屋根を採用することによって、快適に、また清潔に利用できます。

従来は、普通又は大型トラックに一般仮設トイレを積載して使用していましたが、外観上の景観性向上と使用感、衛生面の向上、大型手摺付階段と内開きドアにより安全面の向上が図られています。

今回、48工事において、採用されました。



- |            |             |
|------------|-------------|
| ① 洋式便器     | ⑧ ジョイントすのこ  |
| ② 洗浄ポンプレバー | ⑨ ペーパーホルダー  |
| ③ 手洗い器     | ⑩ 握りバー      |
| ④ 手洗給水タンク  | ⑪ 小物掛フック    |
| ⑤ 小便器      | ⑫ 臭突管       |
| ⑥ 給水口      | ⑬ LEDセンサー照明 |
| ⑦ 点検口      | ⑭ 換気ガラリ     |