

## 社外表彰一覧 (2015.4 ~ 2016.3)

[ Principal Commendations by Outside Organizations (2015.4 ~ 2016.3) ]

### 01 ECM (エネルギー・CO<sub>2</sub>・ミニマム) セメント・コンクリート

平成 27 年度地球温暖化防止活動環境大臣表彰 (技術開発・製品化部門) 環境省  
依田和久, 閑田徹志, 戸河里敏, 坂井吾郎, 橋本 学

### 02 サンゴ礁環境評価に基づくサンゴ群集の再生基盤「コーラルネット」の開発と実用化

平成 26 年度土木学会賞 環境賞 公益社団法人 土木学会  
山木克則, 田中昌宏, 新保裕美

### 03 シミュレーションを用いた複合熱源システムの最適組合せ運転法に関する研究

第 53 回空気調和・衛生工学会賞 論文賞 (学術論文部門) 公益社団法人 空気調和・衛生工学会  
小野永吉

### 04 場所打ち UFC による PC 道路橋 デンカ小滝川橋

平成 26 年度プレストレストコンクリート工学会賞 技術開発賞 公益社団法人 プレストレストコンクリート工学会  
柳井修司, 一宮利通, 渡邊有寿, 青山達彦

### 05 鋼床版と同等の軽量かつ耐久性の高い UFC 道路橋床版の開発

平成 26 年度プレストレストコンクリート工学会賞 論文賞 公益社団法人 プレストレストコンクリート工学会  
一宮利通

### 06 耐火集成材 [FR ウッド]

ウッドデザイン賞 2015 ウッドデザイン賞運営事務局 (特定非営利活動法人 活木活木森ネットワーク, 公益社団法人 国土緑化推進機構,  
(株) ユニバーサルデザイン総合研究所)

### 07 トンネルトモグラフィによるトンネル切羽前方探査

平成 27 年度岩の力学連合会賞 技術賞 一般社団法人 岩の力学連合会  
横田泰宏, 栗原啓丞, 山本拓治, 宮嶋保幸, 松下智昭

### 08 有機系湿式仕上げ材料の品質向上技術に関する一連の研究

2015 年日本建築仕上学会賞 論文賞 日本建築仕上学会  
和田 環

### 09 円弧拘束機構と高密度 PE 管を用いた RC 制震装置の開発と実適用

野尻賞 一般財団法人 日本構造物診断技術協会  
山野辺慎一

### 10 発話空間が携帯電話音声の聴き取りにくさに及ぼす影響 - 携帯電話の音声情報処理方式による差異 -

第 39 回栗屋 潔学術奨励賞 一般社団法人 日本音響学会  
田中 彩

### 11 振動ローラ自動転圧システムの開発とダム工事への適用

土木学会 建設技術発表会 2015 優秀発表賞 公益社団法人 土木学会  
浜本研一

### 12 アジテータ車に設置したブローブによるコンクリートの連続管理技術の適用性

土木学会平成 27 年度全国大会第 70 回年次学術講演会 優秀講演者 公益社団法人 土木学会  
曾我部直樹

### 13 光ファイバーを用いた PC 鋼より線の緊張力計測

土木学会平成 27 年度全国大会第 70 回年次学術講演会 優秀講演者 公益社団法人 土木学会  
横田祐起

### 14 シラン・シロキサン系表面含浸材を用いたコンクリートの積雪寒冷環境下における長期耐久性に関する研究

土木学会平成 27 年度全国大会第 70 回年次学術講演会 優秀講演者 公益社団法人 土木学会  
室野井敏之

### 15 異なる物質透過性試験を用いた熱可塑性樹脂シートの養生効果に関する検討

土木学会平成 27 年度全国大会第 70 回年次学術講演会 優秀講演者 公益社団法人 土木学会  
藤岡彩永佳

### 16 泥土圧シールドでの自然由来砒素含有土の酸化不溶化の検討

土木学会平成 27 年度全国大会第 70 回年次学術講演会 優秀講演者 公益社団法人 土木学会  
伊藤圭二郎

### 17 ミニボアホールレーダの開発と地下水挙動の 3 次元評価への試み

土木学会平成 27 年度全国大会第 70 回年次学術講演会 優秀講演者 公益社団法人 土木学会  
栗原啓丞

### 18 山岳トンネル切羽変状監視システムの現場適用事例

土木学会平成 27 年度全国大会第 70 回年次学術講演会 優秀講演者 公益社団法人 土木学会  
横田泰宏

### 19 超高強度繊維補強コンクリートを用いた高耐震性 RC 橋脚におけるプレキャスト型枠の座屈抑制効果

第 18 回性能に基づく橋梁等の耐震設計に関するシンポジウム 優秀講演賞 公益社団法人 土木学会  
山野辺慎一, 玉野慶吾, 曾我部直樹, 河野哲也

### 20 中庸熱ポルトランドセメントと膨張材を併用した無収縮コンクリートの床スラブへの適用事例

第 37 回コンクリート工学講演会年次論文奨励賞 公益社団法人 日本コンクリート工学会  
石関浩輔

### 21 表面締固めバイブレータの品質向上効果とそのメカニズム

第 37 回コンクリート工学講演会年次論文奨励賞 公益社団法人 日本コンクリート工学会  
関 健吾

### 22 格子状補強シートによる液状化対策工の数値解析におけるモデル化手法

第 50 回地盤工学研究発表会 優秀論文発表者賞 公益社団法人 地盤工学会  
小原隆志

### 23 小規模凍土壁の構築

第 50 回地盤工学研究発表会 優秀論文発表者賞 公益社団法人 地盤工学会  
佐藤一成

### 24 撥水材による軟岩のスレーキング抵抗性の改善

第 50 回地盤工学研究発表会 優秀論文発表者賞 公益社団法人 地盤工学会  
照井秀幸