

平成 24 年度研究業績 (2012 年 4 月～2013 年 3 月)

環境建設工学科

【論文】

田口, 乃村, CASTRO, 倉本, CES 部材を用いた外付柱補強工法の基礎研究, 日本コンクリート工学会年次論文集, Vol.34, No2, pp.1039-1044, 2012

Castro, Nomura, Kuramoto, Taguchi, Kamiya, Seismic Performance of Reinforced Concrete Columns With Spandrel Walls Retrofitted Using CES System, The 15<sup>th</sup> World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, paper No.3940, 2012

Shi, Makimoto, Kuramoto, Castro, Structural Performance of Concrete Encased Steel Columns with H-shaped Steel, The 15<sup>th</sup> World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, paper No.0811, 2012

Matsumoto, Nishihara, Nakao, Castro, Experimental Study on Shear Strength of Eccentric Beam-Column Joints Subjected to Seismic Loading in Super High Rise Reinforced Concrete Buildings, The 15<sup>th</sup> World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, paper No.1035, 2012

石, 牧元, Castro, 松井, 倉本, H 型鉄骨内蔵 CES 柱の変形能力評価に関する研究, 日本建築学会構造系論文集, Vol. 77, No. 682, pp.1977-1982, 2012

松下裕明, 矢吹哲哉, 有住康則, 下里哲弘, ステンレス鋼-構造用鋼ハイブリッド圧縮補剛板の耐荷力評価, 土木学会論文集 A1 (構造・地震工学), Vol. 69, No. 1, pp.121-132, 2013

本田博幸, 下里 哲弘, 有住 康則, 砂川 章: 塩害により損傷を受けた鉄筋コンクリート桁の劣化度分析と各種非破壊試験の適用, 構造工学論文集 Vol.59A, pp.898-907, 2013 年 3 月

下里哲弘, 田井 政行, 有住 康則, 矢吹 哲哉, 長嶺由: 腐食劣化した高力ボルトの残存軸力評価に関する研究, 構造工学論文集 Vol.59A, pp.725-735, 2013 年 3 月

有住康則, 下里哲弘, 玉城喜章: 塩害等で損傷を受けた橋梁の耐荷力性能評価と性能回復

に関する研究 (2011 年度重点テーマ研究), (一般社団法人) 日本鉄鋼連盟 2011 年度公募研究成果梗概集, pp.61-68, 2012 年 10 月

Tetsuya Yabuki, Janice J. Chambers, Yasunori Arizumi, Tetsuhiro Shimozato, Hiroaki Matsushita : Buckling capacity of welded stainless steel flanges by finite element analysis, Engineering Structures, Elsevier, Volume 49, pp.831-839, 2013

T.Yabuki, Y.Aruzumi, T.Shimozato, and Samashita : Smart FRP Usage for Prevention in Steel Girder Bridges Against Chloride Attack, Proc. of the 6th International Conference on FRP Composites in Civil Engineering, Roma, 13-15, June, 2012

T.Yabuki, Y.Aruzumi, T.Shimozato, and Samashita, SMART FRP USAGE FOR PREVENTION IN STEEL GIRDERBRIDGES AGAINST CHLORIDE ATTACK, Proc. of the 6th International Conference on FRP Composites in Civil Engineering, Roma, 2012

T. Shimozato, T. Tamaki, Y. Aruzumi, T. Yabuki and S. Ono, Shear Strength for Corroded Plate Girder Bridges, Proc. of the Bridge Maintenance, Safety, Management, Resilience and Sustainability, pp.3812-3817, 2012

Kohei Sakihara, Hitoshi Matsubara, Taka-aki Edo and Genki Yagawa, Multidimensional Moving Least Squares Method Applied to 3D Elasticity Problems, Engineering Structures, Vol. 47, pp.45-53, 2013

松原仁, 原久夫, 風化サンゴ骨格の破壊強度とその性状: 微細孔と孔内液圧の影響, 土木学会論文集 C (地圏工学), Vol. 68, No. 4, pp.610-620, 2012

Hitoshi Matsubara, Takaaki Edo and Hisao Hara, Crack Propagation Model for Discrete Fracture Network based on GFEM and MLSM, Proceedings of the international conference on computational methods, 2012

松原仁, 江戸孝昭, 原久夫, 伊良波繁雄, 振り外力を受ける環状切欠き丸棒におけるファクトリーループ状破断面の形成メカニズムに関する数値解析的検討, 日本計算工学論文集, Vol. No. 20120016, 2012

松原仁, 江戸孝昭, 原久夫, 岩盤のき裂ネットワークを考慮した不連続体解析手法の提案およびき裂進展解析, 日本計算工学論文集, Vol. No.20120017, 2012

崎原康平, 松原仁, 江戸孝昭, 矢川元基, 付帯条件付き多次元移動最小自乗法とエレメントフリーガラキン法における境界条件の精度, 日本機械学会論文集(A編), Vol. 79, No. 797, pp.100-104, 2013

江戸孝昭, 松原仁, 原久夫, 粒状構造を有する脆性材料の離散き裂進展解析手法の開発および性能評価, 土木学会論文集 C (地圏工学), Vol. 69, pp.31-45, 2013

中田幸造, 山川哲雄, 原口貴臣, 森下陽一, ラッシングベルトで能動拘束したせん断損傷 RC 柱の水平加力実験, コンクリート工学年次論文集, Vol. 34, pp.139-144, 2012

神谷大介, 當間優樹, 赤松良久, 富山潤, 近地と遠地の津波警報発表時における住民の避難行動に関する分析, 土木学会論文集 B3(海洋開発), Vol. 37, 2012

赤松良久, 宮良工, 神谷大介, 竹林洋史, 二瓶泰雄, 興克樹, 竹村紫苑, 高村紀彰, 2010年奄美大島豪雨がマングローブ・サンゴ生態系に与えた影響, 土木学会論文集 B3(海洋開発), Vol. 37, 2012

神谷大介, 赤松良久, 板持直希, 竹林洋史, 二瓶泰雄, 小規模集落における豪雨災害に対する課題と支援方策～奄美大島豪雨災害を事例として～, 土木学会論文集 G(環境), Vol. 68, No. 5, pp.305-312, 2012

神谷大介, 池田晴香, 赤松良久, 河川環境保全・再生のための地域活動に関する分析, 土木学会論文集 B1 (水工学), Vol. 69, No. 4, pp.1705-1710, 2013

伊波咲子, 赤嶺糸織, 山田義智, 凝集状態を考慮したセメントペーストの粘度式に関する基礎的研究, セメント・コンクリート論文集, No. 66, pp.645-652, 2013

赤嶺糸織, 伊波咲子, 山田義智, 細川佳史, 凝集や水和によるセメントペーストの粘度変化に関する基礎的研究, セメント・コンクリート論文集, No. 66, pp.653-660, 2013

山田義智, 赤嶺糸織, 伊波咲子, 浦野真次, フレッシュコンクリートのレオロジー一定数推定に関する基礎的研究, セメント・コンクリート論文集, No. 66, pp.661-668, 2013

Nayatrat TONMITR, Nobuyuki OGURA, Toru IRIE, Fortifying Nationwide Low-income Habitat Strategy with Hybrid Prototype Actors, Proceedings of the 9th

International Symposium on Architectural Interchanges in Asia (ISAIA) 2012, Vol. A-10-8, No. in CD, 2012

Nayatat TONMITR, Nobuyuki OGURA, Toru IRIE, Sustaining the Nationwide Low-income Habitat Strategy: The Lessons Learned since the 1970s, Proceedings of the 9th International Symposium on Architectural Interchanges in Asia (ISAIA) 2012, Vol. A-14-3, No. in CD, 2012

金城和久, 富山潤, 金田一男, 車谷麻緒, ASR 劣化したプレテンション PC 桁の耐荷性能評価に関する数値解析的検討, コンクリート工学年次論文集, Vol. 34, No. 1, pp.970-975, 2012

富山潤, 須田裕哉, 佐伯竜彦, 佐藤道生, 蒸気養生を受けるフライアッシュコンクリートの強度発現特性に関する基礎研究, セメント・コンクリート論文集, Vol. 66, pp.359-366, 2013

#### 【著書】

琉球大学 (松原仁他, 分担執筆), 安全で安心できる暮らしを手に入れるために～自然災害と計算科学技術～, 沖縄タイムス, 2013

#### 【口頭発表・その他】

神谷大介, 當間優樹, 赤松良久, 富山潤, 遠地津波の津波警報発表時における避難行動と課題, 土木計画学研究・講演集, Vol.46, 2012

板持直希, 赤松良久, 神谷大介, 宮本善和, 王寺秀介, Web-GIS を用いた自然災害モニタリングシステムに関する基礎的検討, 土木学会中国支部研究発表会, 2012

竹村紫苑, 神谷大介, 宮良工, 鎌田磨人, 赤松良久, 沖縄河川のワイズユースに向けて, 応用生態工学会第 16 回研究発表会講演集, 2012

高橋真弓, 大槻順朗, 二瓶泰雄, 竹林洋史, 赤松良久, 神谷大介, 2010 年奄美大島豪雨時における住用川の氾濫要因の一検討, 土木学会第 67 回年次学術講演会講演概要集, 2012

神谷大介, 當間優樹, 赤松良久, 富山潤, 遠地と近地の津波警報発表時における住民の避難行動の違いと課題, 第7回防災計画研究発表会, 2012

掛, 加々良, 樋渡, 阿部, 久保田, カストロ, 倉本, 既存梁部材の外側せん断補強工法に関する研究, 日本建築学会近畿支部発表会, 2012

牧元, 石, 松井, Castro, 倉本, H 型鉄骨内蔵 CES 柱の構造性能に関する研究 (その3), 日本建築学会大会学術講演, 2012

石, 牧元, 松井, Castro, 倉本, H 型鉄骨内蔵 CES 柱の構造性能に関する研究 (その4), 日本建築学会大会学術講演, 2012

田口, 孟, 乃村, Castro, 倉本, CES 構造による柱単独の外付補強工法の開発研究(その1), 日本建築学会大会学術講演, 2012

孟, 田口, 乃村, Castro, 倉本, CES 構造による柱単独の外付補強工法の開発研究(その2), 日本建築学会大会学術講演, 2012

久保田, 阿部, 村田, 加々良, 樋渡, 掛, Castro, 倉本, 既存 RC 部材の外付けせん断補強工法に関する研究 (その1), 日本建築学会大会学術講演, 2012

加々良, 村田, 樋渡, 阿部, 久保田, 掛, Castro, 倉本, 既存 RC 部材の外付けせん断補強工法に関する研究 (その2), 日本建築学会大会学術講演, 2012

掛, 村田, 加々良, 樋渡, 阿部, 久保田, Castro, 倉本, 既存 RC 部材の外付けせん断補強工法に関する研究 (その3), 日本建築学会大会学術講演, 2012

玉城喜章, 下里哲弘, 有住康則, 小野秀一, 腐食鋼 I 桁のせん断耐荷力評価に関する研究 (その1) ~ 実物大・実腐食試験体による耐荷力実験による検討 ~, 第67回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM版), 2012

山田昌樹, 下里哲弘, 有住康則, 玉城喜章, 矢吹哲哉, 利光崇明, 腐食鋼 I 桁のせん断耐荷力評価に関する研究 (その2) ~ 弾塑性 FEM 解析を用いた検討 ~, 第67回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM版), 2012

利光崇明, 下里哲弘, 有住康則, 玉城喜章, 池田 直樹, 腐食鋼 I 桁のせん断耐荷力評価に関する研究 (その 3) ~ HS 近傍腹板の局部減厚がせん断耐荷力に与える影響 ~, 第 67 回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM 版), 2012

下里哲弘, 有住康則, 矢吹哲哉, 池田 直樹: 塩害を受けたプレキャストコンクリートの剛性評価, 第 67 回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM 版), I-107, pp.213-214, 2012

島袋秀也, 下里哲弘, 有住康則, 田井政行, 小野秀一, 長嶺由智: 実腐食部材を用いた鋼 I 桁構造の疲労特性に関する基礎的実験, 第 67 回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM 版), I-112, pp.223-224, 2012.

久保圭吾, 亀子学, 山下修平, 下里哲弘, 有住康則, 矢吹哲哉: FRP 防護板を用いた鋼桁間の腐食環境改善に関する研究, 第 67 回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM 版), I-165, pp.329-340, 2012.

菅沼久忠, 下里哲弘, 有住康則, 川間重一: 光ファイバセンサを用いた塩害劣化 RC 橋の耐荷性能評価に関する研究, 第 67 回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM 版), V-069, pp.137-138, 2012.

本田博幸, 下里哲弘, 砂川章次, 有住康則: 塩害で撤去されたコンクリート桁を用いた非破壊試験について, 第 67 回年次学術講演会講演概要集(CD-ROM 版), V-090, pp.179-180, 2012.

田井政行, 下里哲弘, 有住康則, 大城進太郎: 腐食劣化した高力ボルトの残存軸力推定に関する解析的研究, 土木学会西部支部沖縄会 第 2 回技術研究発表会, 2012 年 9 月.

大城進太郎, 下里哲弘, 有住康則, 田井政行: 腐食高力ボルトの残存軸力評価に関する実験的研究, 土木学会西部支部沖縄会 第 2 回技術研究発表会, 2012 年 9 月.

利光崇明, 下里哲弘, 有住康則, 長嶺由智: 腐食欠損モデルの鋼 I 桁腹板に関するせん断耐荷力実験, 土木学会西部支部沖縄会 第 2 回技術研究発表会, 2012 年 9 月.

堤哲郎, 下里哲弘, 有住康則, 長嶺由智, 稲福英三: 塩害劣化モデルの RC 梁の熱プレスト補強時の応力確認試験, 土木学会西部支部沖縄会 第 2 回技術研究発表会, 2012 年 9 月

高橋祐司，下里哲弘，有住康則，山下修平：台風時における鋼桁間の FRP 製飛来塩分遮断板の効果に関する調査，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

所宏祐，下里哲弘，有住康則，淵脇秀晃：30 年間暴露された無塗 年間暴露された無塗装仕様耐候性鋼橋の腐食減耗特性，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

与那原飛侑，下里哲弘，有住康則，淵脇秀晃：強紫外線で過酷な飛来塩分下における重防食塗装の劣化度調査，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

儀間ありさ，下里哲弘，有住康則，淵脇秀晃：実腐食環境の再現を目的とした鋼材促進試験開発，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

菅沼久忠，下里哲弘，有住康則，川間重一：光ファイバセンサを活用した光ファイバセンサを活用した塩害劣化 RC 橋の長期耐荷性能評価に関する研究，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

中島裕貴，下里哲弘，有住康則：レーザー変位計を用いた実腐食表面形状を有する鋼板の残存板厚算出手法に関する研究，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

島袋秀也，下里哲弘，有住康則，勝山真規：接着合成鋼板の回復評価手法に関する実験的研究，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

勝山真規，下里哲弘，島袋秀也，児玉明彦，小野剛士：ダクトルを用いた I 型断面桁腹板のせん断耐荷力回復技術に関する FEM 解析，土木学会西部支部沖繩会 第 2 回技術研究発表会，2012 年 9 月

Hitoshi MATSUBARA, Taka-aki EDO, Ryuji SHIOYA and Genki YAGAWA, Large-scale simulation for fracture pattern of brittle porous media in Compression, Proceedings of 10th World Congress on Computational Mechanics (WCCM), 2012

Kohei SAKIHARA, Hitoshi MATSUBARA, Ryuji SHIOYA and Genki YAGAWA, An application of Multi-dimensional moving least squares method to 3D crack analysis, Proceedings of 10th World Congress on Computational Mechanics (WCCM), 2012

Hitoshi Matsubara, Numerical simulation of fracture network in rock based on GFEM and MLSM (Invited), KSME-JSME Joint Symposium on Computational Mechanics & CAE 2012, 2012

江戸孝昭, 松原仁, 原久夫, 脆性材料のき裂進展シミュレーション: 先在き裂と破壊プロセスの関連性, 土木学会第 67 回年次学術講演概要集, 2012

広瀬孝三郎, 松原仁, 江戸孝昭, 原久夫, き裂ネットワークモデルを用いたき裂性岩盤における物質移動シミュレーション, 土木学会第 67 回年次学術講演概要集, 2012

崎原康平, 松原仁, 江戸孝昭, 矢川元基, 付帯条件付き多次元移動最小自乗法を用いたき裂進展に関する研究, 日本機械学会第 25 回計算力学講演会 CD-ROM 論文集, 2012

松原仁, 光外乱が亜熱帯生物の定着に及ぼす影響, 平成 24 年度沖縄しまたて協会技術環境研究所研究発表会論文集, 2012

江戸孝昭, 松原仁, 原久夫, き裂性岩盤におけるき裂進展解析, 第 25 回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集, 2012

広瀬孝三郎, 江戸孝昭, 松原仁, き裂性岩盤の狭小領域構造を考慮した広大領域における浸透流解析, 第 25 回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集, 2012

中田幸造, 森下陽一, 山川哲雄, PC 鋼棒で横補強した RC 柱のアーチ機構, 日本建築学会大会学術講演梗概集, 2012

中田幸造, 森下陽一, 前田興輝, PC 鋼棒で横補強した RC 柱のアーチ機構に関する研究, 日本建築学会九州支部研究報告, 2013

前田興輝, 中田幸造, 森下陽一, ラッシングベルトで応急補強されたせん断損傷 RC 柱の実験的研究, 日本建築学会九州支部研究報告, 2013

比嘉孝之, 長縄肇志, 山田義智, 湯浅昇, 崎原康平, 塩ビサイディングの飛来塩分遮煙性能に関する研究 (暴露 3 年目の結果), 2013

崎原康平, 松原仁, 江戸孝昭, 矢川元基, 付帯条件付き移動最小自乗法を用いたき裂進展



解析に関する研究, 第 25 回計算力学講演会 CD-ROM 論文集, 2012

赤嶺糸織, 伊波咲子, 山田義智, 細川佳史, 水和によるセメントペーストの粘度変化特性に関する研究, 第 66 回セメント技術大会講演要旨, 2012

伊波咲子, 赤嶺糸織, 山田義智, セメント粒子の凝集状態がセメントペーストの流動特性に及ぼす影響, 第 66 回セメント技術大会講演要旨, 2012

Sakiko Iha , Shiori Akamine , Yoshitomo Yamada , INFLUENCE OF THE FLOCCULATION STATE OF CEMENT PARTICLES ON RHEOLOGICAL PROPERTIES OF CEMENT PASTE, Proceedings of 6th international Symposium between Korea,China&Japan on performance improvement of concrete for long life span structure, 2012

Shiori Akamine, Sakiko Iha, Yoshitomo Yamada, Yoshifumi Hosokawa, INFLUENCE OF HYDRATION ON RHEOLOGICAL PROPERTIES OF CEMENT PASTE , Proceedings of 7th international Symposium between Korea,China&Japan on performance improvement of concrete for long life span structure, 2012

Tsugutatsu Toma, Yoshitomo Yamada, Hitoshi Hamasaki, INVESTIGATION OF AIRBORNE CHLORIDE IONS ON GUNKAN ISLAND, Proceedings of the 11th Korea · Japan Joint symposium on Building Materials & Construction, 2012

Takayuki Higa, NAGANAWA Tadashi, YAMADA Yoshitomo, YUASA Noboru, Evaluation of the protective effect of PVC siding for reinforced concrete structures, Proceedings of the 12th Korea · Japan Joint symposium on Building Materials & Construction, 2012

山田義智, 伊波咲子, 赤嶺糸織, 浦野真次, フレッシュコンクリートのレオロジー定数推定に関する基礎的研究 (その 1. 粘度式の概要とレオロジー定数の推定方法), 日本建築学会大会 (東海), 2012

赤嶺糸織, 山田義智, 伊波咲子, 浦野真次, フレッシュコンクリートのレオロジー定数推定に関する基礎的研究 (その 2. ペースト・モルタルのレオロジー定数推定), 日本建築学会大会 (東海), 2012

伊波咲子，山田義智，赤嶺糸織，浦野真次，フレッシュコンクリートのレオロジー定数推定に関する基礎的研究（その 3. コンクリートのレオロジー定数推定とスランプ推定），日本建築学会大会（東海），2012

当真嗣竜，山田義智，濱崎仁，軍艦島構造物群の劣化調査(その 2 軍艦島における飛来塩分量調査)，日本建築学会大会（東海），2012

比嘉孝之，長縄肇志，山田義智，湯浅昇，塩化ビニル樹脂製サイディングによる鉄筋コンクリート構造物の保護効果の評価(その 4 コンクリート試験体と塩化ビニル樹脂製サイディングの隙間の影響)，日本建築学会大会（東海），2012

赤嶺糸織，伊波咲子，山田義智，崎原康平，高温環境下におけるセメントペースト粘度の経時変化について，日本建築学会九州支部研究報告会，2013

伊波咲子，赤嶺糸織，山田義智，崎原康平，各種セメントペーストの分散状態におけるレオロジー特性に関する実験的研究，日本建築学会九州支部研究報告会，2013

当真嗣竜，比嘉孝之，山田義智，崎原康平，湯浅昇，沖縄本島における飛来塩分飛散状況推定に関する基礎的研究，日本建築学会九州支部研究報告会，2013

比嘉孝之，長縄肇志，山田義智，湯浅昇，崎原康平，塩ビサイディングの飛来塩分遮蔽性能に関する研究（暴露 3 年目の結果），日本建築学会九州支部研究報告会，2013

Nayatat TONMITR, Nobuyuki OGURA, Intermediary Sustainable Housing Strategy for Poor Community -The case of 14 rai community in Bangkok, Thailand-, 日本建築学会九州支部研究報告，2013

崎原盛伍，富山潤，コンクリート橋上部工を対象とした付着塩分量の空間分布に関する調査研究，土木学会第 67 回年次学術講演会，2012

松浦葵，富山潤，風間洋，砂川勇二，カーボンロッドメッシュ筋を用いた床版のひび割れ抑制効果に対する検討，平成 24 年度土木学会西部支部発表会，2013

崎原盛伍，大城武，富山潤，平井圭，宮野伸介，高耐久性プレテンション PC 桁の耐荷性能に関する試験研究，平成 24 年度土木学会西部支部発表会，2013

### 【学外活動】

有住康則：土木学会鋼構造員会アルミニウム構造小委員会，アルミニウム合金材の土木構造への活用に関するシンポジウム，「フッ素樹脂コートされた鋼製高力ボルトとアルミニウム合金板の電食について」，pp. 168-175，2012年5月。

下里哲弘：土木学会西部支部沖縄会 第2回技術研究発表会 技術討論会 「鋼桁橋の高力ボルト添接部の発錆原因および防錆技術開発の展望」，2012年9月（琉球大学）

下里哲弘：一般社団法人日本橋梁建設協会主催，橋梁技術講演会「競争力の強い超耐久性・極低LCC鋼橋の開発と沖縄での取り組み」，2012年11月（福岡）

下里哲弘：「鋼・コンクリート構造物の腐食・防食、劣化とセンシング技術の課題と展望」  
第64回白石記念講座，「鋼橋の腐食・防食の現状と今後の展望」，2012年12月（早稲田大学）

下里哲弘：土木学会西部支部沖縄会技術委員会主催「橋梁長寿命化技術に関する技術研究交流会～鋼橋の長寿命化技術に対する防食技術の現状と今後の展望～」，2012年12月（琉球大学）

独立行政法人建築研究所において、外国人研修生（発展途上国より来日）を対象に「構造解析」の集中講義、非常勤講師

### 【受賞学術賞】

小野 尋子，沖縄の新たな発展につなげる大規模基地返還跡地利用計画提案コンペ「入選」：全国79作品中上位20選，2012，沖縄県

小野 尋子，沖縄の新たな発展につなげる大規模基地返還跡地利用計画提案コンペ「優秀賞」：全国79作品中2位，2013，沖縄県

入江 徹，AICA施工例コンテスト2012 特別賞，2013

入江 徹，那覇市内バス停上屋意匠選定設計競技 【市街地部門】 優秀作品賞，2013