

環境都市工学科研究発表題目一覧

松岡 保正

- ・依田直大, 遠藤典男, 丸山健太郎, 小林清, 松岡保正: 竹粉接着によるポーラスコンクリート表面の性状改善に関する研究, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, V-17(2013.3), [6].

永藤 壽宮

- ・井上智之, 永藤壽宮: L P 鋼板を用いた箱桁のダイアフラムの有効性に関する研究, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, I-1(2013.3), [6].
- ・渡辺望, 永藤壽宮: 準圧縮载荷における有孔 L P 鋼板の特性, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, I-2(2013.3), [6].
- ・善財聖也, 阿部由希子, 永藤壽宮: チタンクラッド鋼板の終局強度解析, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, I-3(2013.3), [6].
- ・稲越誠, 永藤壽宮: 供用終了後の橋梁撤去を対象とした鋼橋の落下解析, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, I-11(2013.3), [6].
- ・小林史江, 永藤壽宮: フロー解析を用いた飛来塩分の鋼橋腐食に及ぼす影響について, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集 I-12(2013.3), [6].

柳沢 吉保

- ・柳沢吉保, 古本吉倫, 高山純一, 南澤智美, 尾曾真理恵: 震災時における救急車の駆けつけ搬送圏域の救命制約時間信頼性評価, 土木学会論文集 F6(安全問題), Vol68.No.2(2012), 30-37, [1].
- ・柳沢吉保, 高山純一, 松本隆嗣, 竹内剣: 歩行者優先道路における歩行空間占有行動の要因分析, 交通工学研究発表会論文報告集, No.32(2012.9), 415-421, [1].
- ・柳沢吉保: 長野市中心市街地再生への取組み—地元商店街の挑戦—, 新都市(第 11 回日本各地からのまちづくり情報), (2013.2), 71-80, [3].
- ・進藤魁仁, 柳沢吉保, 加藤博和, 高山純一, 大毛利亮: 屋代線廃止代替バス導入に伴うアクセシビリティの変化, 土木計画学研究春大会, Vol.45, No.176(2012.6), 1-8, [1].
- ・大橋健一, 柳沢吉保ほか: 建設システム計画, コロ

ナ社, (2013.3), [2].

- ・柳沢吉保, 高山純一, 藤澤緑: 歩行者行動動線と歩道利用状況を考慮した歩行者優先道路空間評価構造モデルの構築, 長野工業高等専門学校紀要 No.46(2012.6), [5].
- ・柳沢吉保, 古本吉倫, 高山純一, 南澤智美: 地震被災時の救命制約時間信頼度を考慮した救急拠点および後方病院の駆付け搬送圏域の評価, 長野工業高等専門学校紀要, No.46(2012.6), [5].
- ・進藤魁仁, 柳沢吉保, 加藤博和, 高山純一, 中村優一他: 屋代線廃止代替バスの評価分析, 土木計画学研究・講演集, No.46(2012.11) 講演番号 117, CD-ROM, [6].
- ・工藤拓弥, 柳沢吉保, 高山純一, 岡田類, 藤澤緑: 歩行者行動に基づく歩行空間サービス水準を考慮した街路空間評価意識構造モデル, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, (2013.3), 247-248, [6].
- ・岡田類, 柳沢吉保, 高山純一, 工藤拓弥, 藤澤緑: マルチエージェントを適用した歩行空間における歩行者行動分析, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, (2013.3), 249-250, [6].
- ・進藤魁仁, 中村優一, 柳沢吉保, 加藤博和, 高山純一ほか: 長野電鉄屋代線代替バス路線のアクセス・イグレス移動距離と利便性評価分析, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, (2013.3)287-288,[6].
- ・中村優一, 進藤魁仁, 柳沢吉保, 加藤博和, 高山純一ほか: 乗降客数に基づく長野電鉄屋代線代替バス路線の評価分析, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, (2013.3)305-306,[6].
- ・栗原証太, 柳沢吉保, 古本吉倫, 高山純一ほか: 時間信頼性評価に基づく災害リスクを考慮した消防署の最適に関する考察, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, (2013.3)315-316, [6].
- ・柳沢吉保, 進藤魁仁, 中村優一: 屋代須坂線等の乗降調査及び利用者アンケート調査報告書, 長野市企画政策部交通政策課, (2013.2), [7].
- ・柳沢吉保(研究代表者), 高山純一: 街路形状の評価意識構造を考慮したマルチエージェント歩行者優先街路評価システム, 平成 22 年度～平成 24 年度, 科学研究費補助金(基盤研究(C))研究成果報告書,

(2013.3), [7].

遠藤 典男

- ・遠藤典男, 猪瀬大幸, 大山彩香, 小林清, 丸山健太郎: 竹片を混合したポーラスコンクリートの力学的特性, 長野工業高等専門学校紀要, 第 46 号(2012.6), [5].
- ・中村久実, 遠藤典男, 小林清, 丸山健太郎, 大上俊之: 軸鉛直方向に圧縮力を作用させた RC はりの補強に関する研究, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, V-1(2013.3), [6].
- ・依田直大, 遠藤典男, 丸山健太郎, 小林清, 松岡保正: 竹粉接着によるポーラスコンクリート表面の性状改善に関する研究, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, V-17(2013.3), [6].
- ・大内崇弘, 遠藤典男, 丸山健太郎, 小林清: 再生粗骨材と再生細骨材を適用したポーラスコンクリートの試作, 平成 24 年度土木学会中部支部研究発表会講演概要集, V-29(2013.3), [6].
- ・遠藤典男, 丸山健太郎, 中村紅実, 大上俊之: 軸鉛直方向に圧縮力を作用させた RC はりの補強効果に関する考察, 構造工学論文集, Vol.59A, (2013.3), 820-827, [1].

古本 吉倫

- ・Furumoto,Y., Miyazawa,A. and Sugito,M.: Site Amplification Evaluation in the Case of Non-horizontal and Nonlinear Stratification, The 15th World Conference on Earthquake Engineering, Lisboa, Portugal, 2012.9.26. (CD-ROM), Paper-ID:2063, [1].
- ・栗原 柁太, 柳沢 吉保, 古本 吉倫, 清水 智彦, 高山純一: 時間信頼性評価に基づく災害リスクを考慮した消防署の最適に関する考察, 平成 24 年度土木学会中部支部(2013.3) (CD-ROM), [6].
- ・久世 益充, 杉戸 真太, 古本 吉倫, 富樫 奏太: 岐阜大学強震動アレー観測システムにおける地震動増幅特性の考察, 平成 24 年度土木学会中部支部(2013.3) (CD-ROM), [6].

西川 嘉雄

- ・西川嘉雄, 池部功一: 講義室における聴き取りにくさと聴き取り間違いの検討, 日本音響学会建築音響研究会資料(2012.5), AA2012-17, [6].
- ・西川嘉雄: 講義室における聴き取りにくさと了解度の検討, 日本建築学会北陸支部研究報告集(2012.7), 183-186, [6].

- ・西川嘉雄: 低炭素住宅認定, 住宅のネット・ゼロ・エネルギー補助金対策セミナー, 住建物の音熱環境性能表示推進協会セミナー(2013.3), [6].

松下 英次

- ・E. Matsushita, Y. Toya, N. Okumura, H. Nakayama and H. Suzuki: An Attempt Promote Mutual Understanding and Friendship between International Students and Japanese Students through Reciprocal Visits, ISATE2012(2012.9), [6].
- ・松下英次, 塚田千夏: 亀裂面に硫酸を添付した供試体の一軸圧縮強さ, 第 47 回地盤工学研究発表会(2012, 7), [6].

浅野 憲哉

- ・浅野憲哉, 木内僚, 曾根川大治: リンゴ圧搾残渣のメタン発酵回分実験における基質投与量の影響. 長野工業高等専門学校紀要, 第 46 号(2012), [5].

酒井 美月

- ・Mizuki Sakai, Nobuyasu Seike, Takashi Otani and Yukio Takahashi: Long-term fate of Organochlorine pesticides in sediment and paddy soils in Kameda basin, Niigata, Japan, The 10th International Symposium on Southeast Asian Water Environment (2012.11), [1].
- ・Chandath HIM, Mizuki Sakai and Kiwao Kadokami: Environmental survey on organic micro-pollutants in rain, river and waste water samples in Cambodia, The 10th International Symposium on Southeast Asian Water Environment (2012.11), [1].
- ・酒井美月, 阿部卓也, 井上隆信: 河川水中の窒素化合物の季節・地域変化に関する検討, 平成 23 年度高専連携教育研究, 研究成果報告書(2012.9), [7].

奥山 雄介

- ・奥山雄介, 宮下剛, 若林大, 小出宜央, 小林朗, 秀熊佑哉, 堀本歴, 長井正嗣: 腹板を CFRP 補強した鋼桁のせん断座屈試験と強度評価法, 土木学会論文集 A1, Vol.68, No.3 (2012.11), 635-654, [1].
- ・秀熊佑哉, 小林朗, 奥山雄介, 長井正嗣, 宮下剛: 炭素繊維ストランドシートにより曲げ補強された鋼桁の補強効果と剥離特性, 第 30 回土木学会関東支部新潟会研究調査発表会, I-317 (2012.10), 64-65,

- [6].
- ・奥山雄介, 宮下剛, 長井正嗣, 若林大, 小出宜央, 秀熊佑哉, 小林朗, 堀本歴: 炭素繊維を用いた支点部垂直補剛材の腐食部補修法に関する実験的研究, 第 30 回土木学会関東支部新潟会研究調査発表会, I-316 (2012.10), 60-63, [6].
 - ・奥山雄介, 宮下剛, 長井正嗣, 若林大, 小出宜央, 秀熊佑哉, 小林朗, 堀本歴: 腹板を CFRP 補強した鋼桁のせん断強度評価法の提案, 第 67 回土木学会年次学術講演会, CS3-008 (2012.9), 15-16, [6].
 - ・秀熊佑哉, 小林朗, 奥山雄介, 長井正嗣, 宮下剛: 炭素繊維ストランドシートを用いた鋼桁の曲げ補強に関する実験的研究, 第 67 回土木学会年次学術講演会, CS3-010 (2012.9), 19-20, [6].
 - ・M. Nagai, Y. Hidekuma, T. Miyashita, Y. Okuyama, A. Kudo, A. Kobayashi: Bonding characteristics and flexural stiffening effect of CFRP strand sheets bonded to steel beams, Procedia Engineering, Vol.40 (2012.7), 137-142, [1].
 - ・Y. Hidekuma, A. Kobayashi, Y. Okuyama, T. Miyashita, M. Nagai: Experimental Study on Flexural Strengthening of Steel Members with CFRP Strand Sheets, The 6th International Conference on FRP Composites in Civil Engineering, 1-165 (2012.6), CD-R, [6].
 - ・Y. Okuyama, T. Miyashita, D. Wakabayashi, N. Koide, Y. Hidekuma, A. Kobayashi, W. Horimoto, M. Nagai: Shear Buckling test for Steel Girder Bonded CFRP on Its Web, The 6th International Conference on FRP Composites in Civil Engineering, 1-261 (2012.6), CD-R, [6].
 - ・T. Miyashita, Y. Okuyama, D. Wakabayashi, N. Koide, Y. Hidekuma, A. Kobayashi, W. Horimoto, M. Nagai: Uniaxial Compression Test of Steel Plate Bonded Various FRP Sheets, The 6th International Conference on FRP Composites in Civil Engineering, 1-643 (2012.6), CD-R, [6].