

第14回 長岡高専専攻科 環境都市工学専攻特別研究発表会

日 時：平成 27 年 1 月 23 日（金）12：55～17：30
場 所：アオーレ長岡，西棟 3 階「第 1～3 協働ルーム」
（長岡市大手通 1 丁目 4 番地 10 TEL：0258-39-2500）
参加費：無料

12：55～13：05 環境都市工学専攻 専攻主任挨拶

専攻科 2 年生特別研究発表（口頭発表 12 分，質疑 3 分）「第 1～3 協働ルーム」 （司会：岩波）

- 13：05～13：20 平片 悠河
『嫌気性原生動物が都市下水処理UASBの処理性能および群集構造に及ぼす影響』
- 13：20～13：35 戸倉 駿人
『地球温暖化が信濃川流域の融雪流出に及ぼす影響の評価』
- 13：35～13：50 阿部真之介
『材料の応力ひずみ関係が板の圧縮強度特性に及ぼす影響』
- 13：50～14：05 加藤健太郎
『単軸面内準静的負荷下におけるステンレス鋼周辺単純支持板の強度特性』
- 14：05～14：15 休憩
- 14：15～14：30 金子 昇平
『地方都市における土地利用推移と要因について ～新潟県三条市を対象に～』
- 14：30～14：45 菟澤 洋平
『腐食膨張挙動に対するコンクリートの拘束圧に及ぼす横補強筋の影響』
- 14：45～15：00 ボロル
『大深度円形立坑の地下連続壁の合理的設計に関する研究』
- 15：00～15：10 講評
- 15：10～15：20 休憩

専攻科 1 年生特別研究中間発表ショートプレゼンテーション（口頭発表 3 分） （司会：岩波）

- 15：20～15：50
- 池 佳祐 『商店の変遷から見た小千谷市の中心市街地』
- 太刀川 陽平 『消雪用地下水くみ上げと地盤沈下』
- 刈谷 潤貴 『腐食膨張挙動に対するコンクリートの拘束圧が鉄筋腐食量とかぶり表面の腐食ひび割れ幅の関係に及ぼす影響』
- 小池 高哉 『洪水到達時間に視点をおいた対象降雨継続時間の決定方法に関する研究』
- 近藤 礼侑 『気象モデル WRF を用いた平成 23 年 7 月新潟・福島豪雨における降雨の時空間分布について』
- 佐々木 悠祐 『タブレット端末を用いた橋梁概略点検システムの開発と有効性の検討』

専攻科 1 年生特別研究中間発表（ポスター発表 60 分） 西棟 1 階「ホワイトエ」

16：30～17：30

懇親会「ホテルニューオータニ長岡」

18：00～20：00 懇親会（参加費 5,000 円）

*ポスター発表と懇親会は長岡高専専攻科電子機械システム工学専攻，物質工学専攻と合同で行います。