

第4回 防災・環境シンポジウム プログラム

日時：平成22年11月25日（木） 場所：琉球大学学生会館

10：00－10：05 開会の辞

平 啓介（琉球大学理事・副学長）

第1部 沖縄における防災・環境対策の現状と課題 司会：嶺井治男（㈱岩下技研コンサルタント）

10：05－10：20 琉球大学島嶼防災研究センターについて

伊良波繁雄（島嶼防災研究センター長・琉球大学工学部教授）

10：20－10：35 地震・津波から身を守るために

上地清市（沖縄気象台地震火山課長）

10：35－10：50 河川行政に関する最近の話題

伊藤誠記（沖縄総合事務局開発建設部河川課長）

10：50－11：05 湾上リーフ海岸における海岸防災事例

我那覇忠男（㈱ホープ設計）

11：05－11：20 海岸・河川砂防に関する防災対策について

上田信雄（㈱岩下建設コンサルタント）

11：20－11：35 生物多様性に配慮した在来種緑化について

大嶺匡史（㈱南西環境研究所）

11：35－11：55 質疑・応答（20分）

11：55－13：30 昼食休憩（95分）

第2部 琉球大学における防災・環境関連分野の研究 司会：伊良波繁雄（島嶼防災研究センター長）

13：30－13：45 島嶼防災研究センターの研究プロジェクトについて

仲座栄三（工学部教授・学長補佐）

13：45－14：00 数値防災シミュレーターの開発（粒子法の応用）

入部綱清（島嶼防災研究センター特命助教）

14：00－14：15 琉球・沖縄と災害－島嶼防災・災害史研究の課題と展望－

山田浩世（島嶼防災研究センター研究員）

14：15－14：30 防災・環境へのGISの利用法

渡邊康志（島嶼防災研究センター研究員）

14：30－14：45 地震被災直後におけるせん断損傷RC柱の緊急補強技術に関する研究開発

中田幸造（工学部助教）

14：45－15：00 塩害環境評価のための大規模マルチスケールシミュレーション技術の開発

富山 潤（工学部准教授）

15：00－15：10 休憩（10分）

15：10－15：25 沖縄県における地域防災力向上に関する研究

松本 剛（理学部教授）

15：25－15：40 地すべりのすべり面強度について－より適切な地すべり対策をめざして－

中村真也（農学部准教授）

15：40－16：00 質疑・応答（20分）

16：00－16：10 休憩（10分）

招待講演

司会：仲座栄三（琉球大学工学部教授）

16：10－17：10 災害時および限界集落における食糧の安定供給システムの開発

川満芳信（琉球大学農学部教授）

17：10－17：25 質疑・応答（15分）

17：25－17：30 閉会の辞

砂川徹男（(社)沖縄県測量建設コンサルタンツ協会会長）