

災害支援に関する研究ネットワーク

第3回 研究会

○日時： 令和4年10月22日(土)～23日(日)

○場所： 研究会はハイブリッド、見学会は現地のみ。

- 研究会：10月22日(土) 13～17時、於 仙台高専広瀬キャンパス（仙台市青葉区）
- 研究会：10月23日(日) 8時半～16時(予定)、石巻市震災遺構大川小学校（石巻市）ほか
オンライン用 URL

<https://us02web.zoom.us/j/85104961816?pwd=TIJMT2JqTWcwL1FBbWIDNTFUcTMzZz09>

ミーティング ID: 851 0496 1816

パスコード: qUc0j7

○研究会プログラム(予定)

12:45 愛子駅集合、仙台高専公用車で仙台高専広瀬キャンパスに移動

- | | | |
|------------|----------------------------|-------------|
| 1. 開会挨拶 | 金澤靖（豊橋技科大） | 13:00 |
| 2. 講演，研究紹介 | 質疑込 15分/件 | 13:05～14:50 |
| ① 講演 | | 13:05～13:30 |
| | 郷右近巧（復興支援プロジェクト STEP 代表） | |
| | 「私たちの行方不明者捜索活動について」 | |
| ② 研究紹介 | | 13:30～14:55 |
| i. | 「レーダ等を使用した行方不明者捜索について」 | 園田潤（仙台高専） |
| ii. | 「衛星測位による自動走行レーダの開発」 | 斎藤龍真（東北大学） |
| iii. | 「LiDAR による自動走行地中レーダの開発」 | 増田楓真（仙台高専） |
| iv. | 「AI による地中レーダ画像のリアルタイム自動識別」 | 中道一紗（仙台高専） |
| v. | 「密および粗な 3次元点群における形状変化の検出」 | 永田青鳥（豊橋技科大） |
| vi. | 「災害対応関連研究の紹介」 | 重松康祐（大分高専） |
| 3. 意見交換会 | | 15:15～17:00 |
| 4. 閉会挨拶 | 園田潤（仙台高専） | 17:00 |

○見学会(予定)

8:30 仙台駅西口一般乗降所集合ほか

仙台高専公用車(+レンタカー)にて、以下を見学

- ・午前：石巻市震災遺構大川小学校見学.
- ・午後：長面海岸での予備実験.

16:30 仙台駅解散

※午前中の参加の方のための最寄り駅まで送迎予定有.