

# ふくしま復興に関する部会

会場

7014号教室

(講演時間 10分, 討論時間 5分)

9:30~10:30

<座長> 平山 和雄

ふくしま-1

日本大学郡山キャンパス内における

放射能セシウム蓄積量と深度分布—事故後4年間の経過観測

- 奥山 克彦 (日大工・生命)
- 渡部 夏菜 (日大工・生命・学生)
- 渡邊 瑞左 (日大工・生命・学生)
- 赤田 尚史 (核融合科学研究所)
- 柿内 秀樹 (環境科学研究所)

ふくしま-2

溜め池低質吸引除染装置の懸架ワイヤ長制御による位置決め可否判定

- 遠藤 央 (日大工・機械)
- 相樂 森 (日大工・機械・学生)
- 菅原 雄介 (東工大・理工)
- 柿崎 隆夫 (日大工・機械)

ふくしま-3

農業系有機物の放射能除染と農地復旧への利用に関する研究

- 春木 満 (日大工・生命)
- 小林 功一 (福萬産業株)

ふくしま-4

ウォータージェット技術の原子炉廃止措置への応用

(アブレシブサスペンションジェットの水中切断特性)

- 清水 誠二 (日大工・機械)
- 彭 國義 (日大工・機械)
- 小熊 靖之 (日大工・機械)
- 西方 博紀 (元日大工・機械・院生)

10:30~11:30

<座長> 柿崎 隆夫

ふくしま-5

木造復興住宅に関する研究

その1 小規模コミュニティ型モデルの全体及び各棟の計画概要

- 浦部 智義 (日大工・建築)
- 宮岡 大 (日大工・機械)
- 佐藤 伸哉 (日大工・建築・院生)

ふくしま-6 木造復興住宅に関する研究  
その2 WOOD ALC構法住宅モデルの温熱特性

- 宮岡 大 (日大工・機械)
- 浦部 智義 (日大工・建築)
- 佐藤 伸哉 (日大工・建築・院生)

ふくしま-7 木造復興住宅に関する研究  
その3 縦ログ構法モデルの温熱特性

- 佐藤 伸哉 (日大工・建築・院生)
- 浦部 智義 (日大工・建築)
- 宮岡 大 (日大工・機械)

ふくしま-8 放射線量の経過と除染後の放射性土壌の  
減容化・土壌の有効利用の研究

- 渡邊 秀雄 (日大工・機械・非常勤)
- 横田 理 (日大工・機械)

13:00~14:00 <座長> 奥山 克彦 (7014教室)

【特別講演】 IOT・産業革命4.0に対応する  
3Dゲルプリンターの開発と社会実装  
山形大学大学院理工学研究科 教授 古川 英光 氏



