

## 2011 年度日本気象学会関西支部第 1 回例会(中国地区)プログラム

日時：2011 年 11 月 5 日(土) 13 時 00 分～17 時 40 分

場所：広島市東区民文化センター 大会議室

開会のことば(13 時 00 分～13 時 05 分)

中国地区理事 中園 昭彦(広島地方気象台)

一般講演 1 題 18 分(講演 15 分+質疑 3 分)

セッション 1(13 時 05 分～14 時 35 分)

座長 田中 健路(広島工業大学)

以降,\*は発表者をあらわす.

- 1 東京都区部における熱中症患者発生率とWBGTの地域特性について  
\*杉山奈々美・大橋唯太(岡山理科大学総合情報学部)
- 2 スポーツ活動における熱中症の実態調査  
～岡山理科大学体育局所属サークルを対象にして～  
\*戸川遼祐・大橋唯太(岡山理科大学総合情報学部)
- 3 岡山理科大学生態システムにおける降水の周期解析  
降水量, pH, EC, イオン濃度, 降下量  
\*江國真幸(岡山理科大学大学院)・山下栄次(岡山理科大学技術科学研究所)  
松尾太郎・正木智美(加計学園自然植物園)
- 4 倉敷・岡山におけるアンダーセンサンプラーによる浮遊粉じんの測定  
1982 年～2010 年の時系列変化  
\*山下栄次・安部未希(岡山理科大学技術科学研究所)・江國真幸(岡山理科大学大学院)  
米谷俊彦(元岡山大学資源生物学研究所)
- 5 2010 年 7 月 16 日に広島県庄原市で発生した大雨の事例解析  
\*東克彦(広島地方気象台)

休憩(14 時 35 分～14 時 50 分) 15 分

セッション 2(14 時 50 分～16 時 20 分)

座長 大橋 唯太(岡山理科大学)

- 6 単作水田圃場からの温室効果ガス放出量の季節変化  
\*川本有紀(岡山大学環境理工学部)・林健太郎・小野圭介(農業環境技術研究所)  
赤池曜・吉澤景介・岩田徹(岡山大学大学院環境学研究科)

- 7 水稻圃場における熱収支とキャノピー・葉面温度の関係について  
\*山中綾夏（岡山大学環境理工学部）  
國塩惇大・梶原大輔・岩田徹（岡山大学大学院環境学研究科）
- 8 水稻群落における水蒸気およびCO<sub>2</sub>の無次元勾配  
\*島田祐一（岡山大学環境理工学部）  
國塩惇大・梶原大輔・岩田徹（岡山大学大学院環境学研究科）
- 9 冬季から春季にかけて九州西岸に伝播する気象津波をもたらす気象場の特徴  
\*田中健路（広島工業大学環境学部地球環境学科）
- 10 島根県で発生した線状降水帯のメカニズム -2005年7月1日の大雨-  
\*鎌田茜・足立誠・金森恒雄（松江地方気象台）・瀬古弘（気象研究所）

休憩（16時20分～16時35分）15分

特別講演（16時35分～17時35分）

座長 中園 昭彦（広島地方気象台）

「土砂災害の発生に備えて - 鍵を握る雨の情報 - 」

海掘 正博 氏（広島大学大学院総合科学研究科 教授）

閉会のことば（17時35分～17時40分）

中国地区理事 大橋 唯太（岡山理科大学）

懇親会（18時ごろ～）

東区民文化センター2階 喫茶店ウエル