

2011 年度  
日本気象学会関西支部 第3回例会・海洋気象学会 第2回例会  
大阪管区气象台近畿地区気象研究会  
プログラム

開催日時： 2012年1月26日(木)9時30分～17時50分

開催場所： 大阪管区气象台16階大会議室

---

09:30 開会  
開会挨拶 日本気象学会関西支部 支部長 永田 雅(大阪管区气象台長)

【大阪管区气象台近畿地区気象研究会】

発表(09:40～13:18)1題18分(発表15分+質疑3分)

- |                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| (1)2011年8月27日の大阪府の大雨について             | 小山 芳太(大阪管区气象台)  |
| (2)2011年8月27日に八尾空港で観測した雷雨事例          | 岡本 美沙子(八尾空港出張所) |
| (3)梅雨期における集中豪雨(大雨)の事例解析 2007年7月12日事例 | 向井 直人(彦根地方气象台)  |

10:34～10:45 休憩

- |                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| (4)2009年7月の梅雨前線南下時における大雨事例について  | 黒川 和誠(京都地方气象台)  |
| (5)友ヶ島の暴風について                   | 萩尾 公一(和歌山地方气象台) |
| (6)播磨南東部の波浪の特性と推定について           | 金子 秀毅(神戸海洋气象台)  |
| (7)空港気象ドップラーライダーと地上風向風速との比較について | 藤原 昇(関西航空地方气象台) |

12:00～13:00 昼休憩

- |                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| (8)冬の日本海側で気温の日較差が拡大している要因の調査 | 和田 正太郎(大阪管区气象台) |
|------------------------------|-----------------|

13:30～13:45 指導官講評 技術部長 須田 一人(大阪管区气象台)

13:45～13:55 休憩

【日本気象学会関西支部第3回例会・海洋気象学会第2回例会】

一般講演 1題15分(講演12分+質疑3分) \*は発表者

セッション1(13:55～15:40) 座長：石岡 圭一(京都大学)

- |   |  |
|---|--|
| (1)北大西洋熱帯域の海面水温と日本の天候に関するコンポジット解析と事例調査<br>*家藤 敦章・濱田 卓二・中江 祥浩・和田 正太郎(大阪管区气象台)                            |  |
| (2)冬季極東域で卓越する温度偏差パターンとそれに伴う大気循環場の特徴<br>*馬淵 未央(京都大学大学院理学研究科)・向川 均(京都大学防災研究所)                             |  |
| (3)2010年夏にヨーロッパ・ロシア域で発生した持続的なブロッキングのメカニズムと予測可能性<br>*藤井 晶(京都大学大学院理学研究科)・黒田 友二(気象研究所)・<br>向川 均(京都大学防災研究所) |  |
| (4)夏季短時間強雨と局地風および気温分布との相関に関する研究<br>*工藤 風貴・客野 尚志(関西学院大学総合政策学部)   |  |

- (5)2009年8月1日に京都府宇治市で発生した突風(ダウンバースト)  
 \* 実本 正樹(京都府立洛東高等学校)
- (6)水蒸気水平分布高分解能監視システムの開発 ~京都府南部地域での精度検証実験~  
 \* 佐藤 一敏(京都大学学際融合教育研究推進センター)・  
 津田 敏隆・Eugenio Realini・大井川 正憲・岩城 悠也(京都大学生存圏研究所)
- (7)台風に伴って発生する竜巻の環境パラメータ  
 \* 堀場 晃平(高知大学大学院)・佐々 浩司(高知大学理学部)

ポスターセッション(15:40~16:00)

- (P1)CTDによる富山湾の海洋構造調査 -超音波測深機・人工衛星データとの比較考察 -  
 \* 杉江 実宝(富山高専海事システム工学専攻)・千葉 元(富山高専商船学科)・  
 古山 彰一(富山高専電子情報工学科)・田近 茂樹(富山高専練習船「若潮丸」)
- (P2)富山湾沿岸部の海洋環境の季節変動特性 小型船搭載CTD・ADCPによる海洋環境調査  
 \* 雪垣 智志(富山高専海事システム工学専攻)・千葉 元(富山高専商船学科)・  
 金田 泰三・金山 恵美(富山高専技術室)・辻本 良((財)環日本海環境協力センター)

セッション2(16:00~17:45)

座長:高谷 祐吉(神戸海洋气象台)

- (8)WRFを用いた台風時強風再現シミュレーションにおける計算手法の検討  
 \* 由宇 弘樹・大澤 輝夫・香西 克俊(神戸大学大学院海事科学研究科)・  
 中野 俊夫(日本気象協会)・山口 敦・石原 孟(東京大学大学院工学系研究科)
- (9)SSTプロダクトの違いが降水に与える影響:2011年9月の台風の事例について  
 \* 山本 勝(九州大学応用力学研究所)
- (10)岡山市と瀬戸内市における酸性降下物の測定 2011年・5測点の比較  
 \* 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)
- (11)ADCP観測による富山トラフ周囲の海潮流調査 -2011,2012年夏期の観測データの考察 -  
 \* 千葉 元(富山高専商船学科)・古山 彰一(富山高専電子情報工学科)・  
 田近 茂樹・大久保 誠(富山高専練習船「若潮丸」)
- (12)北西太平洋の北緯40度を流れる深層循環とその変動  
 \* 安藤 広二郎・川辺 正樹・藤尾 伸三・柳本 大吾(東京大学大気海洋研究所)
- (13)大阪湾におけるCO<sub>2</sub>の挙動  
 \* 藤原 建紀(京都大学農学部)・藤井 智康(奈良教育大学教育学部)・  
 駒井 幸雄(大阪工業大学工学部)
- (14)2011年9月~10月に瀬戸内海で発生した異常潮位について  
 \* 今井 陽一・近藤 圭・伊藤 晋悟・福田 美奈・高谷 祐吉(神戸海洋气象台)

17:45~17:50 閉会挨拶 日本気象学会関西支部 常任理事 向川 均(京都大学)  
 17:50 閉会

---