

# 「天気」第58巻 総目次

[数字は頁, ( ) は号数を示す]

## 巻頭言

夢に寄せて……………新野 宏…………… 3(1)

## 理事長メッセージ

平成23年東北地方太平洋沖地震  
(東日本大震災) に際して  
……………新野 宏…………… 289(4)

## 解 説

日本の気候の長期変動と都市化  
—2010年度日本気象学会賞受賞記念講演—  
……………藤部 文昭…………… 5~18(1)

日本における地球温暖化研究の意義と課題  
~科学的知見と社会のかかわり~  
—2010年度藤原賞受賞記念講演—  
……………近藤 洋輝……………101~116(2)

京都大学がインドネシア赤道上に  
大型レーダーを建設した経緯  
……………深尾昌一郎……………183~200(3)

2009年度秋季大会シンポジウム  
「東アジアの大気環境」の報告

はじめに……………竹村 俊彦……………483~484(6)

1. 東アジアにおけるオゾン・エアロゾル  
広域大気汚染……………秋元 肇……………484~489(6)

2. 東アジアにおけるダスト  
—大気・気候系の解明  
……………三上 正男……………489~505(6)

3. 気候問題にかかわるエアロゾルの  
直接・間接のシグナルについて  
……………中島 映至……………506~510(6)

4. 黄砂と中国大都市粒子状物質の健康影響  
……………市瀬 孝道……………511~516(6)

総合討論…………………………516~517(6)

シルクロードパターン再考  
—2010年度山本・正野論文賞受賞記念講演—  
……………小坂 優……………519~531(6)

気候工学 (ジオエンジニアリング)  
……………杉山 昌広・西岡 純  
藤原 正智……………577~598(7)

気候監視のための新しい高層気象観測  
ネットワーク GRUAN  
……………藤原 正智……………679~695(8)

エアロゾル・黄砂:  
大気科学・気象学における居場所  
—2010年度日本気象学会藤原賞受賞記念講演—  
……………岩坂 泰信……………939~963(11)

## 論 文

数値予報資料から求めた竜巻に関連する  
大気環境指数の統計的検証  
……………飯塚 義浩・加治屋秋実……………19~30(1)

TRMM 搭載 LIS により観測された  
台風における雷放電の特徴  
……………中野 藤之・森本 健志  
牛尾 知雄・河崎善一郎……………117~130(2)

静力学平衡を仮定して補正したデータによる  
東京都心部の気圧低下の検出  
……………高橋 一之・高橋日出男  
三上 岳彦・横山 仁  
安藤 晴夫・赤坂 郁美……………131~141(2)

「平成20年8月末豪雨」の天気系,  
特にメソ対流系の組織化について  
……………小倉 義光・隈部 良司  
西村 修司……………201~217(3)

中国・四国地方と瀬戸内海の  
夏季静穏日における GPS 可降水量の  
日変化と熱的局地循環  
……………糟谷 司・川村 隆一……………291~303(4)

1968年8月17日に発生した飛騨川豪雨の  
メソスケール降水系……………二宮 洗三……………305~316(4)

2008年7月28日近畿地方を南西進した  
線状降水帯と都賀川での大雨について  
……………草開 浩・小山 芳太  
金森 恒雄・瀬古 弘……………395~412(5)

極値分布関数の適合度評価に関する検討  
……………藤部 文昭……………765~775(9)

科学映画「雪の結晶 (1951)」が記録していた  
人工雪実験の画像解析 I

—代表的板状結晶の成長機構—  
 ……山下 晃…847～853(10)

関東地方における大気混濁係数の推移について  
 —全天日射量からの評価の試み—  
 ……中村 圭三・三谷 雅肆…855～864(10)

2007年4月28日に東京湾岸地帯に  
 突風をもたらしたボウエコー  
 ……高谷 美正・鈴木 修  
 山内 洋・中里 真久  
 猪上 華子…1037～1054(12)

短 報

南極海における大気中ラドン濃度観測  
 ……田阪 茂樹・松原 正也  
 田口 彰一・長田 和雄  
 山内 恭…31～38(1)

「極端な豪雨の再現期間推定精度に関する検討」  
 (藤部 2010) に対する質疑  
 ……二宮 洸三…143～145(2)

回答……藤部 文昭…147～151(2)

放射量連続観測と AMeDAS を利用した  
 宮城・山形・福島県北部における  
 非静力学モデル放射量の評価  
 ……吉田 龍平・沢田 雅洋  
 山崎 剛・岩崎 俊樹…599～605(7)

レーダ雨量に基づく土砂災害の発生評価  
 —都市域を対象に、神奈川県の場合—  
 ……三隅 良平・真木 雅之  
 岩波 越…697～704(8)

北海道西岸沖に形成される層雲の  
 空白域に及ぼす地形効果  
 ……藤吉 康志・岸 寛人  
 大竹 秀明・川島 正行…705～710(8)

筑波山の東西南北4斜面における  
 高度100 m 間隔での通年観測  
 —斜面温暖帯に着目して—  
 ……植田 宏昭・小埜 祐人  
 大庭 雅道・井上 知栄  
 釜江 陽一・池上 久通  
 竹内 茜・石井 直貴…777～784(9)

筑波山(男体山)の過去100年間における  
 気温の長期変化  
 ……中津留高広・林 陽生  
 上野 健一・植田 宏昭

辻村 真貴・浅沼 順  
 日下 博幸…1055～1061(12)

シンポジウム

第10回 RSM に関する国際ワークショップ  
 開催・参加報告  
 ……佐藤 友徳・他8名…41～45(1)

ワークショップ「21世紀の挑戦に答える  
 地上気温データセットの作成」参加報告  
 ……谷田貝亜紀代・他3名…47～53(1)

CLIVAR ENSO ワorkshop参加報告  
 ……渡部 雅浩・今田由紀子…158～164(2)

国際極年オスロ科学会議参加報告  
 ……平沢 尚彦・他8名…317～323(4)

球面上の偏微分方程式解に関する  
 ワorkshop2009の報告  
 ……榎本 剛・富田 浩文…325～329(4)

ワークショップ「降雪に関するレーダーと  
 数値モデルによる研究(第9回)」概要報告  
 ……中井 専人…413～415(5)

2010年西太平洋地球物理学会合(Western  
 Pacific Geophysics Meeting) 参加報告  
 ……宮坂 貴文…417～418(5)

「CAS/JSC 数値実験作業部会(WGNE)  
 第26回会合」開催報告  
 ……室井ちあし・隈 健一…533～538(6)

GeoMIP 成層圏エアロゾル・  
 ジオエンジニアリング・ワークショップ  
 ……杉山 昌広・河宮未知生…539～544(6)

全球気候観測システム基準高層観測網  
 第2回実施調整会議(GRUAN ICM-2)  
 出席報告…水野 量・中村 雅道…711～717(8)

第2回国際北極研究シンポジウム報告  
 —変動する地球における北極システム—  
 ……田中 博・神田 啓史  
 大畑 哲夫…719～720(8)

第8回「東アジア域でのメソ対流系と  
 ハイインパクトな気象に関する  
 国際会議(ICMCS-VIII)」参加報告  
 ……篠田 太郎・他7名…785～792(9)

第1回データ同化ワークショップの報告  
 ……川畑 拓矢・他5名…793～794(9)

THORPEX-PDP/WGNE 共催  
 「モデル誤差の診断に関するワークショップ」

参加報告……………堀田 大介…865～875(10)

学会だより

【議事録および新入会員】

- 第36期第4回常任理事会議事録……………60～61(1)
- 第36期第5回常任理事会議事録……………166(2)
- 第36期第6回常任理事会議事録……………218～219(3)
- 第36期第7回常任理事会議事録……………336(4)
- 第36期第3回理事会議事録……………337(4)
- 第36期第8回常任理事会議事録……………420～421(5)
- 第36期第4回理事会議事録……………422(5)
- 第36期第9回常任理事会議事録……………546(6)
- 第36期第5回理事会議事録……………547(6)
- 第36期第10回常任理事会議事録……………606～607(7)
- 第36期第6回理事会議事録……………607(7)
- 2011年度総会議事録……………608～610(7)
- 第36期第11回常任理事会議事録……………730(8)
- 第36期第12回常任理事会議事録……………876(10)
- 第36期第13回常任理事会議事録……………970～971(11)
- 第36期第7回理事会議事録……………971(11)
- 第36期第14回常任理事会議事録……………1068～1069(12)
- 新入会員 ……18(1), 176(2), 220(3), 348(4),  
421(5), 547(6), 613(7), 710(8),  
878(10), 1012(11), 1098(12)

【日本気象学会大会】

- 2011年度総会告示および参加について……………219(3)
- 2011年度秋季大会「スペシャル・セッション」の  
テーマ募集……………221(3)
- 2011年度春季大会講演予稿集の申込みについて  
……………243(3)
- 2011年度春季大会プログラム……………351～392(4)
- 日本気象学会 大会発表規定……………563～564(6)
- 2011年度秋季大会の告示……………565～572(6)
- 2011年度春季大会の報告……………598(7)
- 2011年度総会資料……………614～644(7)
- 2012年度春季大会の専門分科会の実施方式と  
コンペナー募集……………753～754(8)
- 2011年度秋季大会講演予稿集の申込みについて  
……………844(9)
- 2011年度秋季大会プログラム……………899～936(10)
- 2011年度秋季大会の報告……………1096(12)
- 2012年度春季大会の告示……………1099～1106(12)
- 日本気象学会 大会発表規定……………1107～1108(12)

【例会・シンポジウム・講演会】

- 第44回夏季大学「新しい気象学」実施報告  
……………38～39(1)
- 第60回理論応用力学講演会のお知らせ……………178(2)
- 研究会「長期予報と大気大循環」のご案内……………412(5)
- 第45回夏季大学「新しい気象学」開講のお知らせ  
～気象観測技術の最前線～……………446(5)
- 第23回日本気象学会夏期特別セミナー  
(若手会夏の学校) 開催のお知らせ……………544(6)
- 第13回非静力学モデルに関するワークショップ  
開催のお知らせ……………545(6)
- 第9回天気予報研究会の開催と  
講演募集のお知らせ……………645(7)
- 日本地球惑星科学連合大会における  
気象学会主催セッションの提案募集および  
気象学会によるセッションの共催について  
……………652(7)
- 第6回航空気象研究会の開催と  
講演募集のお知らせ……………723(8)
- 「平成23年台風第12号, 第15号による  
豪雨に関する研究会」開催のお知らせ……………886(10)
- 第9回天気予報研究会開催のお知らせ……………1086(12)
- 第6回航空気象研究会開催のお知らせ……………1109(12)
- 日本気象学会および関連学会行事予定  
……………45～46(1), 175～176(2), 244(3),  
303～304(4), 418～419(5),  
517～518(6), 663～664(7),  
717～718(8), 776(9), 878～879(10),  
968～969(11), 1096～1097(12)

【学会刊行物】

- 「日本気象学会 2009年刊行物 PDF」の申込案内  
……………304(4)
- 気象集誌  
第88巻第6号 2010年12月 目次と要旨……………85～87(1)
- 第88巻 2010年 総目次……………88～91(1)
- 第89巻第1号 2011年2月 目次と要旨……………283～286(3)
- 第89A巻 2011年2月 目次と要旨……………463～476(5)
- 第89巻第2号 2011年4月 目次と要旨……………477～479(5)
- 第89巻第3号 2011年6月 目次と要旨……………671～675(7)
- 第89巻第4号 2011年8月 目次と要旨……………840～843(9)
- 第89巻第5号 2011年10月 目次と要旨  
……………1028～1034(11)

英文レター誌 SOLA

第6巻 2010年12月 目次 .....151(2)  
 第7巻・第7A巻 2011年1月 目次 .....282(3)  
 第7巻・第7A巻 2011年2月 目次 .....316(4)  
 第7巻・第7A巻 2011年3月 目次 .....422~423(5)  
 第7巻・第7A巻 2011年4月 目次 .....574(6)  
 第7巻 2011年5月 目次 .....670(7)  
 第7巻 2011年6月 目次 .....742(8)  
 第7巻 2011年7月 目次 .....824(9)  
 第7巻 2011年8月 目次 .....864(10)  
 第7巻 2011年9月 目次 .....1027(11)  
 第7巻 2011年10月 目次 .....1110(12)

気象研究ノート

第222号「北極の気象と海水」発刊のお知らせ  
 .....675(7)  
 第223号「気象・気候学のための  
 最新放射計算技術とその応用」発刊のお知らせ  
 .....877(10)

【賞・奨励金関係】

2011年度山本・正野論文賞候補者の推薦募集...4(1)  
 2011年度堀内賞候補者の推薦募集.....61~62(1)  
 外部団体が主宰する賞への候補者推薦について  
 .....220(3)  
 2011年度東レ科学技術賞および  
 東レ科学技術研究助成の候補者推薦募集 ...240(3)  
 2011年度地球化学研究協会学術賞「三宅賞」  
 および「奨励賞」候補者の募集 .....268(3)  
 2010年 SOLA 論文賞受賞者について .....323(4)  
 2010年気象集誌論文賞受賞者について .....324(4)  
 2011年度島津賞の候補者推薦募集および  
 島津科学技術振興財団研究開発助成の募集  
 .....329(4)  
 2011年度日本気象学会賞・藤原賞の各受賞者  
 決まる .....337~340(4)  
 国際学術研究集会にかかわる補助金申請の  
 募集のお知らせ .....532(6)  
 2011年度「朝日賞」の候補者推薦募集 .....668(7)  
 2012年度女性科学者に明るい未来をの会  
 「猿橋賞」受賞候補者の募集 .....676(7)  
 2011年度堀内賞の受賞者決まる .....731~733(8)  
 2011年度山本・正野論文賞の受賞者決まる  
 .....734~736(8)

2011年度日本気象学会奨励賞の受賞者決まる  
 .....736~738(8)  
 2012年度日本気象学会賞および藤原賞  
 受賞候補者の推薦募集 .....739~740(8)  
 2012年度日本気象学会奨励賞  
 受賞候補者の推薦募集 .....1069~1070(12)  
 公益財団法人 藤原科学財団「第53回藤原賞」  
 受賞候補者の推薦募集 .....1070(12)  
 国際学術研究集会にかかわる補助金申請の  
 募集のお知らせ .....1090(12)

【隣接分野・その他】

2011年度総会報告事項(公益法人移行)について  
 .....611~613(7)  
 平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震に  
 被災された会員の年会費免除について .....645(7)  
 気象集誌 新投稿一査読システム開始のご案内  
 .....854(10)  
 SOLA 新投稿一査読システム開始のご案内  
 .....854(10)  
 ご寄附のお知らせ .....877(10)  
 公益社団法人認定申請のための定款案及び  
 細則案に対する意見募集について .....972~993(11)  
 日本気象学会に対する  
 損害賠償請求訴訟について(報告) ...994~995(11)  
 日本気象学会第37期役員候補者選挙の告示  
 .....996~998(11)  
 訃報 .....878(10), 1022(11)

支部だより

九州支部「こども気象学会」の報告 .....164~165(2)  
 関西支部2011年度 総会・年会のお知らせ ...345(4)  
 2010年度九州支部発表会の報告 .....452(5)  
 九州支部「第11回気象教室」のお知らせ .....572(6)  
 関西支部第33回夏季大学開講のお知らせ .....573(6)  
 関西支部2011年度第1回例会研究発表募集 ...834(9)  
 関西支部2011年度第2回例会研究発表募集 ...875(10)  
 関西支部2011年度第3回例会研究発表募集 ...998(11)  
 東北支部「気象研究会」開催のお知らせ .....1012(11)  
 九州支部発表会の開催について .....1074(12)

事務局だより

「気象研究ノート」在庫案内 .....69~70(1)  
 住所の変更届等に関するお願い .....80(1)

2012年会費等の納入と会員種別の変更について .....	関山 剛...454~455(5)
.....886(10)	「海の科学がわかる本」藤岡換太郎 編著 .....浮田 甚郎..... 456(5)
<b>編集委員会だより</b>	「気象学入門—天気図からわかる気象の仕組み—」 山岸米二郎 著.....檜尾 守昭...669~670(7)
投稿および査読制度に関する編集委員会の 考え方と指針.....76~77(1)	「アイスコア—地球環境のタイムカプセル」 藤井理行・本山秀明 編 .....原田 尚美...833~834(9)
「学位論文紹介」投稿のお願い.....200(3)	「身近な気象の事典」新田 尚 監修, 日本気象予報士会 編...北畠 尚子...895~896(10)
「気象のABC」の掲載開始のお知らせ .....451(5)	「ウェザー・オブ・ザ・フューチャー 気候変動は世界をどう変えるか」 ハイディ・カレン 著 .....吉森 正和...1019~1020(11)
「天気」掲載料の規定を変更します .....1054(12)	「防災・災害対応の本質がわかる本」 二宮洸三 著.....藤谷徳之助...1021~1022(11)
<b>追悼文</b>	<b>会員の広場</b>
追悼 岸保勘三郎先生...松野 太郎...1071~1073(12)	世界気象機関 IMO 賞授賞式の報告 .....新保 明彦.....741~742(8)
<b>調査ノート</b>	金光正郎会員のご逝去を悼む .....杉 正人...1023~1024(11)
2010年3月21日の黄砂でみられた SPM 濃度の減衰 .....西郷 雅典.....63~69(1)	日本気象学会奨励賞を受賞して .....難波 治彦...1025~1027(11)
MSM で予想された降水パターンの検証 —降水予報精度改善への試み— .....立平 良三.....71~75(1)	<b>海外だより</b>
ガラス製アルコール温度計の応答特性と 気温の測定—小学校理科実験における場合— .....高橋 一栄・森 征洋...167~172(2)	中国の大気汚染観測所の訪問と学生との交流 .....市川 晴基.....457~462(5)
気圧と風が短周期で変動する現象 .....神田 豊...341~345(4)	アメリカ大学院留学のススメ .....三好 建正...1091~1095(12)
煙霧と黄砂の観測時間の経年変化 .....山口 慶人・竹村 俊彦...965~968(11)	<b>日々の天気図・今月のひまわり画像</b>
<b>本だな</b>	2010年11月.....54~56(1)
「世界一空が美しい大陸 南極の図鑑」 武田康男 著.....亀田 貴雄.....91(1)	2010年12月.....152~154(2)
「フィールドで学ぶ気象学 (気象ボックス034)」 土器屋由紀子・森島 濟 著 .....茂木 耕作...177~178(2)	2011年1月.....222~224(3)
「気候変動と低炭素社会 (サステナビリティ学2)」 小宮山 宏・武内和彦・住 明正・花木啓祐・ 三村信男 編.....藤谷徳之助...179~180(2)	2011年2月.....330~332(4)
「地球温暖化時代の異常気象 (気象ボックス033)」 吉野正敏 著.....藤谷徳之助..... 234(3)	2011年3月.....424~426(5)
「地表面の熱収支」ミハイル・イ・プディコ 著, 内嶋善兵衛 訳.....桑形 恒男...349~350(4)	2011年4月.....548~550(6)
「気候文明史」田家 康 著 .....堤 之智...453~454(5)	2011年5月.....646~648(7)
「環境問題の数理科学入門」J. ハート 著, 小沼通二/蛭名邦禎 監訳	2011年6月.....724~726(8)
	2011年7月.....804~806(9)
	2011年8月.....880~882(10)
	2011年9月.....1004~1006(11)
	2011年10月.....1062~1064(12)

気候情報

2010年11月の日本の天候……………57(1)  
 2010年11月の大気大循環と世界の天候……………58~59(1)  
 2010年12月の日本の天候……………155(2)  
 2010年12月の大気大循環と世界の天候……………156~157(2)  
 2011年1月の日本の天候……………225(3)  
 2011年1月の大気大循環と世界の天候……………226~227(3)  
 2011年2月の日本の天候……………333(4)  
 2011年2月の大気大循環と世界の天候……………334~335(4)  
 2011年3月の日本の天候……………427(5)  
 2011年3月の大気大循環と世界の天候……………428~429(5)  
 2010年の大雨・2010年の台風……………430~436(5)  
 2011年4月の日本の天候……………551(6)  
 2011年4月の大気大循環と世界の天候……………552~553(6)  
 2011年5月の日本の天候……………649(7)  
 2011年5月の大気大循環と世界の天候……………650~651(7)  
 2011年6月の日本の天候……………727(8)  
 2011年6月の大気大循環と世界の天候……………728~729(8)  
 2011年7月の日本の天候……………807(9)  
 2011年7月の大気大循環と世界の天候……………808~809(9)  
 2011年8月の日本の天候……………883(10)  
 2011年8月の大気大循環と世界の天候……………884~885(10)  
 2011年9月の日本の天候……………1007(11)  
 2011年9月の大気大循環と世界の天候  
 ………………1008~1009(11)  
 2011年10月の日本の天候……………1065(12)  
 2011年10月の大気大循環と世界の天候  
 ………………1066~1067(12)

天気の教室

お天気の見方・楽しみ方(17)  
 季節はずれの低気圧の世代交代と  
 凝結加熱の効果  
 ………………小倉 義光・隈部 良司  
 西村 修司……………437~445(5)

気象のABC

風のいろいろ……………廣田 勇……………447~451(5)  
 放射冷却—最低気温, 結氷, 夜露—  
 ………………近藤 純正……………555~558(6)  
 天空の鏡……………木村 龍治……………653~655(7)  
 波のいろいろ……………廣田 勇……………743~746(8)  
 境界層の風……………近藤 純正……………795~798(9)  
 ホッケ柱……………木村 龍治……………887~889(10)

渦のいろいろ……………廣田 勇……………999~1003(11)  
 砂時計で学ぶみんなの科学  
 ………………近藤 純正……………1075~1078(12)

気象業務の窓

気象庁の高潮数値予測モデルについて  
 ………………林原 寛典……………235~240(3)

新用語解説

熱帯低気圧発生に関する指標  
 —Genesis Potential Index—  
 ………………村上 裕之……………78~80(1)  
 マウンダー極小期……………宮原ひろ子……………81~82(1)  
 データレスキュー……………財城真寿美……………173~175(2)  
 エルニーニョモドキ……………山形 俊男……………228~230(3)  
 インド洋ダイポールモードと海盆モード  
 ………………時長 宏樹・小坂 優  
 謝 尚平……………231~233(3)  
 乱流クロージャーモデル……………中西 幹郎……………347~348(4)  
 衛星データ・シミュレータ  
 ………………増永 浩彦……………559~561(6)  
 GPU コンピューティング  
 ………………青木 尊之……………657~660(7)  
 ENSO メトリック  
 ………………今田由紀子・渡部 雅浩……………661~663(7)  
 自己組織化マップ  
 ………………川村 隆一・井芹 慶彦……………799~800(9)  
 Cyclone Phase Space (低気圧位相空間)  
 ………………北畠 尚子……………801~803(9)  
 マルチモデルアンサンブル  
 ………………松枝 未遠……………891~892(10)  
 Gap Wind……………美山 透……………893~894(10)

最近の学術動向

世界気候研究計画(WCRP)の現状と  
 気候研究の方向性……………中島 映至……………810~812(9)  
 世界気候研究計画(WCRP)公開科学会議の  
 報告と所感……………中島 映至……………1087~1089(12)

研究会報告

研究会「長期予報と大気大循環」の報告  
 2009/10年冬の北半球規模の異常低温と  
 “北極振動”~北極振動と ENSO,  
 成層圏循環~…長期予報研究連絡会……………83~84(1)

2010年度春季大会 公開気象講演会  
「防災情報の活かし方を考える」実施報告  
……………教育と普及委員会  
……………気象災害委員会…241～243(3)  
THORPEX 研究連絡会第4回研究集会の報告  
……………榎本 剛・他4名…245～248(3)  
第1回非静力学数値モデルに関する  
国際ワークショップの報告  
……………里村 雄彦・他7名…249～256(3)  
第4回航空気象研究会の開催報告  
……………航空気象研究連絡会…257～260(3)  
2010年秋季極域・寒冷域研究連絡会の報告  
……………山崎 孝治・他13名…665～668(7)  
日本地球惑星科学連合2011年大会  
「最新の大気科学：大気・海洋・地球環境に  
おける乱流の数値解析」セッションの報告  
……………竹見 哲也・新野 宏  
……………三上 正男…721～723(8)  
2011年度春季大会専門分科会報告  
……………講演企画委員会…747～752(8)  
第34回メソ気象研究会の報告  
—熱帯域の降水を伴うメソ擾乱の観測と  
モデリング—…山田 広幸・他5名…813～818(9)  
第35回メソ気象研究会の報告  
—メソ気象研究の将来展望・構想—  
……………加藤 輝之・他6名…819～824(9)  
第7回天気予報研究会の報告  
……………天気予報研究連絡会…825～832(9)  
研究会「長期予報と大気大循環」の報告  
—2010年夏の異常高温と大気循環—  
……………長期予報研究連絡会…1010～1012(11)  
第5回気象庁数値モデル研究会・  
第5回日本気象学会 THORPEX 研究連絡会  
研究集会—アンサンブル予報・解析における  
気象庁と大学・研究機関との連携—  
……………茂木 耕作・他8名…1079～1086(12)

情報の広場

若手連携の萌芽  
～気象気候若手研究者交流会に参加して～  
……………柳瀬 亘・他4名…261～268(3)  
若手連携の土壌作り  
～気象気候若手研究者交流会の立ち上げ～  
……………川瀬 宏明・他9名…269～273(3)

日本を飛び出して  
～若手研究者の海外研究生活報告～  
……………遠藤 智史・他4名…275～281(3)  
気象情報の見える化の試み  
—気象情報可視化ツール Wvis の開発と  
可視化事例—  
……………新井 直樹・瀬之口 敦…835～839(9)  
サイクロンの定義とは…黒岩 宏司…1013～1018(11)

学位論文紹介

2010年度……………755～761(8)

新刊図書案内

40(1), 146(2), 260(3), 346(4), 415～416(5),  
562(6), 660(7), 754(8), 832(9), 890(10),  
963～964(11), 1108(12)

情報 File

教員（東京大学大学院理学系研究科  
地球惑星科学専攻）公募のお知らせ ……142(2)  
気象系若手研究者就職支援システム  
SySPDMet のお知らせ  
—System for Supporting Postdoc Researchers  
in Meteorology (SySPDMet) —  
……………安成 哲平…273～274(3)  
(財)宇宙科学振興会助成事業のご案内…290(4)  
(独)国立環境研究所公開シンポジウム2011  
「ミル・シル・マモル ～命はぐくむ環境を  
目指して～」 ……476(5)  
第2回アジア・オセアニア気象衛星利用者会議  
開催と講演募集のお知らせ ……554(6)  
教員（九州大学大学院理学研究院  
地球惑星科学部門）公募のお知らせ ……564(6)  
国際沿岸海洋研究センター共同利用研究集会  
「台風セミナー：発生過程と非軸対称構造の  
力学」開催のお知らせ ……656(7)  
教員（東京大学大学院理学系研究科  
地球惑星科学専攻）公募のお知らせ ……696(8)  
第14回大学女性協会守田科学研究奨励賞  
受賞候補者の募集 ……720(8)  
日本科学協会「平成24年度笹川科学研究助成」  
の募集 ……792(9)  
第4回（平成23年度）宇宙科学奨励賞の  
推薦募集 ……803(9)

「天気」第58巻 総目次

世界気象機関 IMO 賞受賞記念講演会の開催の お知らせ ……………897(10)	「天気」原稿執筆要領 ……………94～97(1)
ウインター・サイエンスキャンプ '11-'12 参加者募集 ……………898(10)	「天気」内容分類番号 ……………97～98(1)
とうきゅう環境財団研究助成の募集……………1003(11)	今年お世話になった査読者の方々……………1074(12)
第2回「次世代ものづくり」シンポジウム 開催のお知らせ……………1020(11)	編集後記 ……98(1), 180(2), 286(3), 350(4), 480(5), 574(6), 676(7), 762(8), 844(9), 898(10), 1034(11), 1110(12)
	訂正……………896～897(10), 1098(12)
	「天気」第58巻 総目次……………(i)～(viii)(12)
<b>その他</b>	
「天気」投稿案内 ……………92～94(1)	

---