

## 修士論文発表会

日時：2012. 2. 6-7  
場所：理学部6号館301講義室

\* 1人:発表12分・質疑応答8分

2月6日(月)

NO.	氏名	論文題目	発表時間
座長: 石川 裕彦			
1	山西 孝宜	海洋物理-生態系再解析データを用いた北太平洋における物理環境変動の 海洋低次生態系に対する影響についての研究	9:00-9:20
2	山田 登太	衛星観測データを用いた亜熱帯海洋上の下層雲量変動の解析	9:20-9:40
3	山田 幸彦	三重県尾鷲市周辺における降水特性に関する研究	9:40-10:00
4	宮平 永一郎	すべり面せん断に及ぼす浸透流の役割と表層崩壊の発生	10:00-10:20
休 憩 10分			
座長: 松浦 純生			
5	宮川 純	「平成20年8月末豪雨」で見られた線状降水帯に関する数値実験	10:30-10:50
6	馬淵 未央	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	10:50-11:10
7	福居 大志	紀伊半島下に沈み込むフィリピン海プレートとその周辺の地震波速度構造 に関する研究	11:10-11:30
8	廣瀬 成章	津軽暖流渦の発達・衰退の力学過程における短周期擾乱の役割についての研究	11:30-11:50
休 憩 60分			
座長: 竹村 恵二			
9	廣瀬 志保	静的クーロン応力低下に伴う地震活動静穏化の検出 -東北地方太平洋沖地震を例にして-	12:50-13:10
10	比嘉 哲也	「かぐや」磁場データを用いた月の電磁誘導現象に関する研究	13:10-13:30
11	馬場 和人	先島諸島で見られるSSEの検証と東部への伝播についての考察	13:30-13:50
12	仁野 慎也	南半球成層圏循環の季節進行における年々変動について	13:50-14:10
休 憩 10分			
座長: 大倉 敬宏			
13	柳楽 祐平	結晶片岩地すべり地における地下水の動態	14:20-14:40
14	中西 邦仁	CHAMP 衛星が観測した中低緯度短周期磁場変動の特性とその起源	14:40-15:00
15	長崎 鋭二	人工衛星データを用いた南極氷床質量変動に関する研究	15:00-15:20
16	外山 真	山地斜面における土層厚の空間分布推定とそれを用いた斜面安定性の評価 -京都・白川の比叡花崗岩を基盤とする流域を例として-	15:20-15:40
17	富田 昂	内部磁気圏におけるイオンピッチ角分布の統計解析	15:40-16:00

## 2月7日(火)

座長: 町田 忍

18	遠矢 敬一朗	梅雨期における降水量の変動と水蒸気移流に関する研究	9:00-9:20
19	谷口 藍奈	衛星搭載マイクロ波放射計降雨推定における地形性降雨判別手法の開発	9:20-9:40
20	竹下 愛実	3次元領域気象モデルデータを用いた対流圏界面逆転層の形成メカニズムに関する事例解析	9:40-10:00
21	津久井 敦也	ドライアイス・珪砂混合試料のリングせん断試験に基づくメタンハイドレート分解に伴う大規模海底地すべり発生運動機構に関する研究	10:00-10:20

休憩 10分

座長: 秋友 和典

22	佐藤 馨	サブストームに伴う磁気圏尾部変動の研究	10:30-10:50
23	櫻井 佳世	QBOの全球的な影響に関するデータ解析	10:50-11:10
24	斎藤 真	越前海岸の離水海岸地形と地震性地殻変動	11:10-11:30
25	公江 仁一	琵琶湖環境の季節経年変動に関する研究	11:30-11:50

休憩 60分

座長: 千木良雅弘

26	奥 光平	キネマティックGPS 解析に基づく2011年東北地方太平洋沖地震の余震・誘発地震の地震時変位検出の試み	12:50-13:10
27	小川 拓哉	地震メカニズム解の逆解析から推定される鳥取県西部地域における応力場	13:10-13:30
28	岡本 淳一	SARデータを用いた2010年メキシコ・バハカリフォルニア地震に伴う地殻変動解析	13:30-13:50
29	大谷 真紀子	大規模準動的な地震発生サイクルシミュレーション	13:50-14:10

休憩 10分

座長: 久家 慶子

30	太田 直樹	福島第一原子力発電所事故での福島市への放射性物質拡散	14:20-14:40
31	植松 恵司	理想化された積雲対流のパターン形成に関する数値実験	14:40-15:00
32	阿波崎 たかね	大気接地層における乱流の統計的性状と組織的乱流輸送過程について	15:00-15:20
33	浅野 剛	広帯域MT法探査でみる阿蘇火山の比抵抗構造	15:20-15:40
34	青木 裕晃	稠密地震観測による近畿地方北部におけるメカニズム解と応力場	15:40-16:00