

北海道大学
大学院理学研究科附属
地震火山研究観測センター

2003年度年報



2004年6月

構 成 員

教 官	教 授	助 教 授	助 手
地震観測研究分野	笠原稔	谷岡勇市郎	勝俣啓 高橋浩晃
海底地震研究分野	島村英紀	高波鐵夫	村井芳夫
火山活動研究分野	岡田弘	大島弘光	森濟 西村裕一 青山裕
		橋本武志	
地下構造研究分野		茂木透	山本明彦

研究機関研究員（非常勤）

寺田暁彦 神山裕幸（8月から）

客員教授

Zbignew Czechowski (Institute of Geophysics Polish Academy of Science)
～ 4月17日

Vyacheslav Zobin (Observatorio Vulcanologico Universidad de Colima)
5月8日～ 8月28日

Luneva Margarita Nikolaevna (Russian Academy of Sciences)
9月13日～ 2月29日

Vjacheslav Spichak (Institute of Geoelectromagnetism, RAS)
3月3日～

技 官

岡山宗夫，前川徳光，鈴木敦生，高田真秀，一柳昌義，山口照寛

研究支援推進員（非常勤）

石川春義

事務職員（非常勤）

岡部敬史，最上友布希，堀川慶子

研究員

本谷義信，西田泰典，小山順二，池田隆司，蓬田清，森谷武男，笹谷努，吉澤和範，宇井忠英，新井田清信，中川光弘

外国人研究員

Ms. Antonia Bornas, from Philippines Institute of Volcanology and Seismology (PHIVOLCS)、Philippines, 2003年3月～9月)

Mr. Alanis Paul, from Philippines Institute of Volcanology and Seismology (PHIVOLCS)、Philippines、火山学・砂防学個人研修、2003年5月～9月)

大学院生

博士課程 干野真，Waithaka Hunja，戸谷雄造，宮城洋介

修士課程 後藤友宏，赤間秀俊、Subesh Ghimire, Antonia Bornas

目次

構成員名簿

．センターとしての活動

1．北海道内の地震活動・地殻変動・電磁気観測を行っている観測点 および常時観測点のある活動的火山	1
・地震予知研究観測施設及び観測項目	2
・TCP/IPネットワークで結ばれた常時観測火山	5
2．地震予知連絡会提出資料	9
3．火山噴火予知連絡会提出資料	15
4．地震予知研究協議会への平成15年度報告項目	33

．研究活動

1．研究テーマ	57
2．研究業績	108

．教育活動

1．担当授業	149
2．学位論文	150
3．学生の学会発表	150
4．センターゼミの記録	150
5．センター主催の研究集会	159