

京都大学防災研究所  
自己点検評価報告書

平成 24 年 3 月

京都大学防災研究所自己点検評価委員会

京都大学防災研究所自己点検評価委員会委員

所長	教授	中島	正愛
委員長	教授	石川	裕彦
	教授	飯尾	能久
	教授	澤田	純男
	教授	平石	哲也
	教授	松島	信一
	教授	深畑	幸俊
	准教授	三村	衛
	准教授	竹林	洋史
	技術職員	辰己	賢一

# 自己点検評価報告書目次

1. はじめに	3
<b>2. 研究所経緯と概要</b>	
2.1 組織と運営	7
2.1.1 教職員組織	7
2.1.2 管理運営組織	7
2.2 各種委員会	17
2.2.1 将来計画委員会	17
2.2.2 研究・教育委員会	18
2.2.3 対外広報委員会	18
2.2.4 その他委員会	19
2.3 財政	19
2.4 研究教育環境	21
2.4.1 研究施設	21
2.4.2 隔地観測所・実験所	21
2.4.3 情報ネットワーク	28
2.4.4 データベース	29
2.5 自然災害協議会	30
<b>3. 研究活動</b>	
3.1 全国共同利用研究／共同利用・共同研究拠点	33
3.1.1 一般共同研究	34
3.1.2 萌芽的共同研究	91
3.1.3 一般研究集会	97
3.1.4 長期滞在型共同研究	122
3.1.5 短期滞在型研究	123
3.1.6 重点推進共同研究	125
3.1.7 拠点研究（一般推進・特別推進）	127
3.1.8 特定研究集会	133
3.1.9 施設・設備等の利用状況	135
3.1.10 共同利用研究一覧	145
3.2 プロジェクト研究	152
3.2.1 地震予知計画	152
3.2.2 火山噴火予知計画	162
3.2.3 21世紀気候変動予測革新プログラム	164
3.2.4 若手研究者等海外派遣プログラム	166

3.2.5 科学技術振興調整費	167
3.2.6 科学研究費	169
3.3 産官学連携研究	177
3.3.1 受託研究	177
3.3.2 企業との共同研究	177
3.4 学内連携研究	184
3.4.1 生存基盤研究ユニット	184
3.4.2 次世代開拓研究ユニット	186
3.5 災害調査	187

## 4. 国際活動

4.1 国際学術・共同研究	191
4.1.1 国際共同研究の概要と国際協定	191
4.1.2 IHP	192
4.1.3 UNESCO-UNITWIN 共同計画	192
4.1.4 その他の国際共同研究	193
4.2 国際交流活動	205
4.2.1 国際交流協定	205
4.2.2 国際会議・シンポジウム等	205
4.2.3 海外研究者の受入	205
4.2.4 外国人訪問者	205
4.2.5 海外渡航	205

## 5. 教育活動

5.1 教育活動への関わり	215
5.2 大学院教育	215
5.3 学部教育	230
5.4 社会人教育	237
5.5 外国人教育	240
5.6 GCOE プログラム	247
5.6.1 GCOE-ARS	247
5.6.2 GCOE-HSE	249

## 6. 社会との連携

6.1 学協会活動	253
6.2 学術振興活動・国や地方公共団体等への協力	258
6.3 公開講座・講演会・研修会・セミナー	266
6.4 マスメディアを通じての活動	281

## 7. 広報・出版

7.1 出版物	289
7.1.1 防災研究所における出版活動	289
7.1.2 防災研究所年報	289
7.1.3 防災研究所ニュースレター	289
7.1.4 その他の出版物	289
7.2 ホームページ	290

## 8. 部門・センターの研究活動

8.1 社会防災研究部門	293
8.2 巨大災害研究センター	299
8.3 地震災害研究部門	303
8.4 地震防災研究部門	308
8.5 地震予知研究センター	312
8.6 火山活動研究センター	324
8.7 地盤災害研究部門	327
8.8 斜面災害研究センター	331
8.9 気象・水象災害研究部門	334
8.10 流域災害研究センター	340
8.11 水資源環境研究センター	346
8.12 技術室	351

## 9. 研究成果

9.1 研究成果の概要	355
9.2 研究成果リスト一覧	356