

防災研究所は、災害に関する研究と教育の面で、国内はもちろん世界的にも中核的機関としての役割を担っている。このために、災害分野の学術振興に貢献するとともに、学協会活動を通して研究、教育の発展に尽力している。

同時に、防災研究所は、社会との連携を特に強く求められている。これは、防災研究者自身が災害の監視と予知・予報の機能も果たしていることによる。災害の監視と予知・予報は気象庁など国の機関の所掌業務であるが、歴史的な経緯もあって防災研究所もその一翼を担っている。また、自治体は、防災関連の事業や災害発生時の対応について、その決定の裏付けとなる科学的な知見を得るための研究機関をもたない。このため、防災研究所への期待は大きい。このように、防災研究所の役割は国や自治体の行政面とも深く結びついている。

この章では、国、自治体をはじめ、法人、企業との連携の状況をまとめた。なお、国の機関については、平成13年1月の省庁再編以前の呼称を用いた。

## 8.1 学術振興活動

表8.1は、防災研究所職員の学術振興活動をまとめたものである。科学技術会議や学術審議会での学術振興の大枠の決定に、専門委員として参画している。また、文部省、日本学術振興会の各種委員として、自然災害を中心とした研究分野とその周辺の基礎研究分野の学術振興に予算配分の面で関わっている。日本学術会議においても、これらの分野の研究実績を踏まえて、研究の指針と計画立案にあたっている。一方、地震、火山などの自然災害研究分野では、科学技術庁の学術行政とも強い関わりをもっている。また、ユネスコとの関連も深い。

表8.1 学術振興活動

氏名	委員会名	嘱託期間
亀田弘行	日本学術会議地震工学予知連絡委員会	平成6年10月21日～9年10月20日
亀田弘行	科学技術庁研究開発局航空・電子等技術審議会	平成8年5月15日～10年5月14日
亀田弘行	文部省国際局文部省学術審議会専門委員	平成9年1月21日～10年1月20日
亀田弘行	科学技術庁研究開発局「アジア・太平洋地域に適した地震・津波災害軽減技術の開発とその体系化に関する研究」研究推進委員会	平成10年7月17日～12年3月31日
岡田憲夫	学術審議会専門委員会(科学研究費分科会)	平成10年11月～
鈴木祥之	日本学術振興会制震振興会構造技術委員会	平成6年～
鈴木祥之	科学技術庁大型三次元振動台の利用に関する検討委員会委員	平成8年～9年
鈴木祥之	日本住宅・木材技術センター耐震補強等委員会	平成7年～11年
鈴木祥之	建設省近畿地方建設局防災・環境新技術研究会	平成9年～
入倉孝次郎	日本学術会議第5部メカニクス・構造研究連絡委員会地震高額専門委員会委員	平成9年10月～11年9月
入倉孝次郎	日本学術振興会科学研究費委員会専門委員	平成12年1月～12月
入倉孝次郎	東京大学地震研究所協議会協議員	平成10～11年度
入倉孝次郎	東京大学地震研究所外部評価委員会委員	平成10年11月～11年3月
岩田知孝	日本学術会議地震動委員会委員	平成7年～
岩田知孝	科学技術庁地震調査推進本部地震調査推進本部強震動評価部会強震動予測手法検討分科会委員	平成11年度～
千木良雅弘	日本学術振興会特別研究員審査会専門委員	平成12年8月～14年7月
佐々恭二	ユネスコ IGCP(国際地質対比計画)国内委員会・委員	
高橋 保	科学技術会議研究調査小委員会委員	平成5年～
高橋 保	文部省測地学審議会委員	平成8年～9年
高橋 保	日本学術振興会科学研究費委員会専門委員	平成11年度～
實 馨	文部省学術国際局 日本ユネスコ国内委員会自然科学小委員会調査委員(国際水文学計画(IHP)担当)	平成9年6月1日～
實 馨	ユネスコ国際水文学計画(IHP)東南アジア太平洋地域運営委員会 FRIEND 技術小委員会委員	平成8年11月20日～
井上和也	日本学術会議水力学・水理学研究連絡委員	平成6～9年
岩嶋樹也	日本学術振興会科学研究費委員会専門委員	平成11年度
植田洋匡	日本学術会議・社会環境工学研究連絡委員会・委員	平成9年～

氏名	委員会名	嘱託期間
植田洋匡	日本学術振興会・審査会専門委員	平成11年
植田洋匡	学術審議会専門委員	平成6～8年
植田洋匡	九州大学応用力学研究所共同利用委員会専門部会委員	平成9年～
植田洋匡	日本原子力研究所研究業績評価委員会・専門委員	平成11年～
植田洋匡	日本原子力研究所博士研究員研究業績評価委員会・委員	平成11年～
石川裕彦	科技厅、振興調整費「風送ダストの大気中への供給量評価と気候への影響に関する研究」研究運営委員	平成12年～
関口秀雄	日本学術会議 メカニクス・構造研究連絡委員会・レオロジー専門委員会委員	平成9年～
島田充彦	地震予知連絡会（建設省国土地理院）	平成11～12年度
島田充彦	地震予知研究協議会（東京大学地震研究所）	平成11～12年度
伊藤 潔	科学技術庁地震調査委員会・長期評価部会・活断層委員会	平成5～11年
伊藤 潔	科学技術庁地震調査委員会・長期評価部会・中日本分科会	平成8年
伊藤 潔	科学技術庁地震調査委員会・長期評価部会・西日本活断層委員会	平成12年～
大志万直人	日本学術会議 地球電磁気学研究連絡委員会 地磁気観測小委員会委員(第17期)	平成10～11年度
大谷文夫	日本学術会議測地学研究連絡委員会地殻変動・海水準小委員会第17期	平成9年～12年
古澤 保	日本学術会議測地学研究連絡委員会地殻変動・海水準小委員会第17期	平成11年
松村一男	地震予知連絡会（建設省国土地理院）	平成8～10年
橋本 学	地震調査研究推進本部地震調査委員会専門委員	平成9年12月～
橋本 学	日本学術会議地震学研究連絡委員会地震予知小委員会	平成7年11月～
梅田康弘	地震調査研究推進本部政策委員会調査観測計画部会調査結果流通WG	平成10年～
中村佳重郎	日本学術会議重力小委員会委員	平成9～12年
石原和弘	日本学術会議火山学研究連絡委員会委員	平成6～12年
石原和弘	測地学審議会臨時委員	平成10～12年
石原和弘	学術会議専門委員	平成8～9年
池淵周一	日本学術会議陸水研究連絡委員会	平成6年10月21日～9年10月20日
池淵周一	文部省日本ユネスコ国内委員会自然科学小委員会	平成7年4月21日～9年3月19日・平成9年6月～11年5月・平成11年6月15日～13年6月14日
池淵周一	文部省学術審議会	平成9年1月21日～11年1月20日
池淵周一	科学技術庁防災科学技術研究所地球科学研究連絡会	平成11年5月24日～13年3月31日
池淵周一	東京大学地震研究協議会	平成11年5月～13年4月
池淵周一	九州大学応用力学研究所協議会	平成11年5月～13年4月
池淵周一	科学技術庁防災科学技術研究所運営委員会	平成12年2月21日～
池淵周一	文部省測地学審議会	平成12年2月～14年1月
中北英一	宇宙開発事業団グローバル・リサーチ・ネットワーク制度による「地球科学技術研究の為に基礎的データ作成研究」研究実施検討会水文データセット作成分科会委員	平成6年4月14日～10年3月31日
中北英一	名古屋大学大気水圏科学研究所共同研究観測プロジェクトセンター利用専門委員会、委員	平成7～12年度
大石 哲	科学技術庁科学技術振興調整費研究担当委員会	平成10～12年度
小尻利治	日本学術会議水資源専門委員会委員	平成9年度・平成11年度
河田恵昭	「学術審議会専門委員」 委員 文部省	平成8年1月21日～10年1月20日
河田恵昭	「特別研究員等審査会」 専門委員 日本学術振興会	平成9年7月25日～11年5月31日
河田恵昭	「社会環境工学研究連絡委員会」 委員 日本学術会議	平成9年10月22日～12年10月20日
河田恵昭	「アジア・太平洋地域に適した地震・津波災害軽減技術の開発とその体系化に関する研究」研究推進委員会 委員 科学技術庁研究開発局	平成11年7月27日～12年3月31日
河田恵昭	「震災対策国際総合検証会議」 委員 科学技術庁研究開発局	平成11年8月11日～12年3月31日
河田恵昭	「都市基盤施設の地震防災向上に関する調査の調査推進委員会」 委員 科学技術庁研究開発局	平成10年7月17日～11年3月31日
河田恵昭	「アジア・太平洋地域に適した地震・津波災害軽減技術の開発とその体系化に関する準備の研究推進委員会」 委員 科学技術庁研究開発局	平成10年7月17日～11年3月31日
林 春男	「地震調査研究推進本部専門委員」 委員 科学技術庁 研究開発局	平成8年8月～9年3月
林 春男	「構造物の破壊過程解明に基づく生活基盤の地震防災性向上に関する研究」委員 科学技術庁 研究開発局	平成11年8月5日～14年3月31日