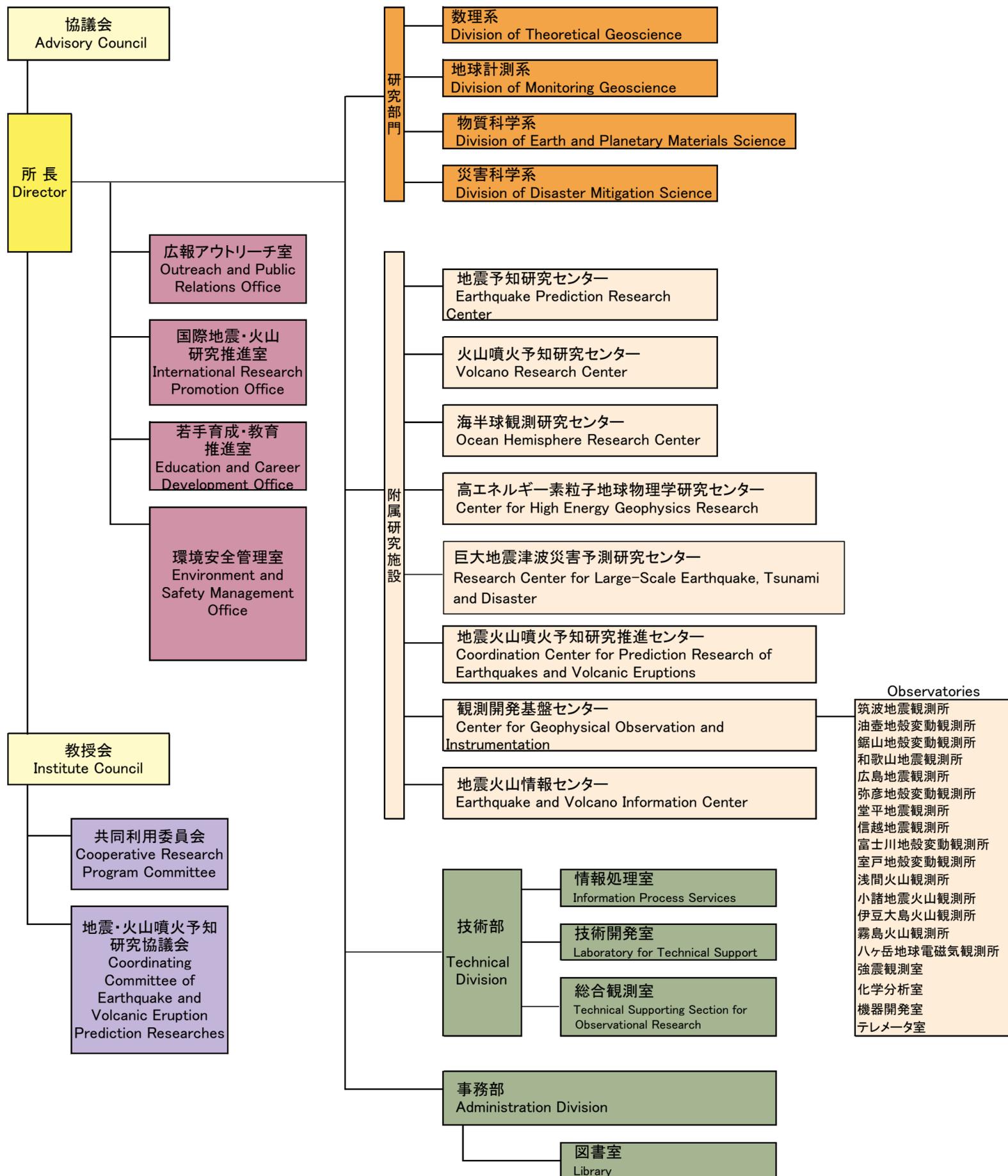


組織 Organization



2012年度 新設センター

巨大地震津波災害予測研究センター
大規模シミュレーションをつかって、巨大地震・津波と災害の予測研究を行っています。

Research Center for Large-Scale Earthquake, Tsunami and Disaster
This center studies large-scale earthquake and tsunami as well as urban area disasters, taking advantage of massive numerical simulation.

2012. 4. 1 現在

研究部門等	職名	氏名	専門分野
数理系研究部門	教授	小屋口 剛博	数理火山学
	教授	瀬野 徹三	地球テクトニクス
	教授	本多 了	地球ダイナミクス
	教授	山下 輝夫	数理地震学
	准教授	亀 伸樹	震源物理学
	准教授	宮武 隆	計算地震学
	准教授	波多野 恭弘	非線形地殻物理学
	助教	鈴木 雄治郎	シミュレーション火山学
地球計測系研究部門	教授	加藤 照之	測地学・地殻変動論
	准教授	今西 祐一	重力・測地学
	准教授	中谷 正生	地震破壊物理学
	准教授	山科 健一郎	予測地震学・予測火山学
	助教	高森 昭光	地球観測機器開発
	助教	田中 愛幸	総合測地学
物質科学系研究部門	教授	栗田 敬	地球惑星システム学
	教授	中井 俊一	地球化学
	准教授	武井 康子	地球内部物性論
	准教授	平賀 岳彦	ナノスケール固体地球科学
	准教授	安田 敦	マグマ学
	助教	折橋 裕二	岩石化学・年代学
	助教	三浦 弥生	同位体地球惑星科学
	助教	三部 賢治	実験岩石学
災害科学系研究部門	教授	壁谷澤 寿海	耐震工学
	教授	瀬野 一起	応用地震学
	助教	飯田 昌弘	地震工学
	助教	三宅 弘恵	強震動地震学
地震予知研究センター	教授	佐藤 比呂志	構造地質学
	教授	平田 直	観測地震学・地殻構造論
	准教授	上嶋 誠	地球電磁気学
	准教授	望月 公廣	海域地震学
	助教	五十嵐 俊博	観測地震学・地震活動論
	助教	石山 達也	変動地形学
	助教	藏下 英司	プレート構造論
	助教	山田 知朗	海底地震学
火山噴火予知研究センター	教授	武尾 実	地震発生過程論・火山地震学
	教授	中田 節也	火山噴火岩石学
	助教	青木 陽介	火山体構造論・測地学
	助教	市原 美恵	火山物理学
	助教	及川 純	火山物理学・火山変動学
	助教	金子 隆之	火山リモートセンシング
	助教	小山 崇夫	火山物理学・火山電磁気学
	助教	前野 深	火山地質学

研究部門等	職名	氏名	専門分野
海半球観測研究センター	教授	歌田 久司	グローバル電磁気学
	教授	川勝 均	グローバル地震学
	准教授	塩原 肇	海底固体地球計測
	准教授	清水 久芳	グローバル電磁気学
	准教授	竹内 希	グローバル地震学・地震波動論
	准教授	山野 誠	地球熱学
	助教	一瀬 建日	海底広帯域地震学
	助教	西田 究	固体流体複合系地震学
	助教	馬場 聖至	海底電磁気学
	助教	綿田 辰吾	グローバル地震学・地球力学
高エネルギー素粒子地球物理学研究センター	教授	大久保 修平	ラジオグラフィ解析
	(兼)1教授	相原 博昭	素粒子検出デバイス
	准教授	田中 宏幸	ラジオグラフィ解析
	助教	武多 昭道	素粒子検出デバイス
巨大地震津波災害予測研究センター	教授	堀 宗朗	地震津波災害情報統合
	(兼)2教授	古村 孝志	地震津波災害情報生成
	(兼)3教授	佐藤 慎司	地震津波災害情報生成
	准教授	市村 強	地震津波災害情報生成
	特任助教	田中 聖三	大規模計算地震工学分野
地震火山噴火予知研究推進センター	教授	森田 裕一	地震火山噴火予測学
	教授	吉田 真吾	実験地震学
	教授	三浦 哲	地殻変動論
	准教授	飯高 隆	地殻構造論
	准教授	加藤 尚之	シミュレーション地震学
	助教	加藤 愛太郎	観測地震発生物理学
	助教	福田 淳一	地震発生予測
観測開発基盤センター	教授	岩崎 貴哉	制御震源地震学
	教授	小原 一成	観測地震学
	教授	篠原 雅尚	海域地震観測
	准教授	新谷 昌人	地球観測機器開発
	准教授	卜部 卓	火山・地震計測学
	准教授	大湊 隆雄	火山物理学・火山地震学
	准教授	酒井 慎一	観測地震学
	助教	小河 勉	地殻活動電磁気学
	助教	前田 拓人	地殻活動モニタリング
地震火山情報センター	教授	佐竹 健治	巨大地震・津波学
	(兼)1教授	鷹野 澄	先端防災情報学
	准教授	鶴岡 弘	地震活動論
	助教	大木 聖子	地震火山情報学
	助教	中川 茂樹	観測地殻構造学

* (兼)1 は大学院理学系研究科物理学専攻が本務先.

* (兼)2 は大学院情報学環総合防災情報研究センターが本務先.

* (兼)3 は大学院工学系研究科社会基盤学専攻が本務先.