

共同利用・共同研究用設備一覧 2017年3月現在

No.	設備名	担当教員	担当教員
1-1	早期地震警報システム用地震観測設備	源栄正人	大野晋
1-2	早期地震警報システム用地震観測設備 一式	源栄正人	大野晋
1-3	仙台市マイクロゾーニング強震観測網設備 一式	源栄正人	大野晋
1-4	リアルタイム地震観測装置	源栄正人	大野晋
1-5	機械的弱震・強震観測装置 一式	源栄正人	大野晋
1-6	災害解析用計算機システム	今村文彦	アナワット
1-7	リアルタイム広域被害把握用途シミュレーション・マッピングシステム	越村俊一	
1-8	災害対応システム 一式	越村俊一	
1-9	高速スイッチボックス	五十子幸樹	
1-10	レーザー一回折式粒度分析装置SALD-2300 一式	後藤和久	
2-1	近赤外光脳計測装置	邑本俊亮	杉浦元亮
2-2	認知科学実験室用防音室	邑本俊亮	
2-3	脳波計測・解析システム	邑本俊亮	
2-4	急速眼球運動解析装置	邑本俊亮	
2-5	小型地震発生装置	杉浦元亮	邑本俊亮
2-6	ウェアラブル光トポグラフィー式	杉浦元亮	邑本俊亮
	ウェアラブル光トポグラフィー式	杉浦元亮	邑本俊亮
2-7	多主体行動集約・記録装置	奥村誠	
	ソフトウェア(多主体行動集約・記録装置の一部)	奥村誠	
2-8	真空凍結乾燥システム	天野真志	
2-9	歴史資料データ保存・閲覧用ストレージ	蝦名裕一	
3-1	防災・復興計画策定支援のための小地域マイクロデータ推計・保存・表示システム	岩田 司	
3-2	災害科学情報の多次元統合可視化システム	寺田賢二郎	森口周二
3-3	大規模数値シミュレーション用PCクラスター計算サーバ(RC TKCa3E5IB-FSQ) 1式	寺田賢二郎	
3-4	国際防災戦略情報管理システム	村尾修	
3-5	海底地殻変動機動観測システム	日野亮太	木戸元之
3-6	超深海用海底圧力計	日野亮太	木戸元之
3-7	490kgクレーン 一式	木戸元之	
3-8	リアルタイム津波波源域推定システム	木戸元之	
3-9	高精度・低消費電力地震波観測装置	岡田知己	
3-10	高精度三次元レーザースキャナシステム	遠田晋次	
3-11	自動粒子形状測定装置	遠田晋次	後藤和久
3-12	無人測深システム	遠田晋次	後藤和久
4-1	災害感染症病態評価システム	服部俊夫	浩日勤
	Bio-Plex200コンプリートシステム 171-000205J1 1式	服部俊夫	浩日勤
4-2	災害関連疾患病態オミックス解析システム	富田博秋	
4-3	細胞特異的災害ストレス解析システム	富田博秋	
4-4	レーザーキャプチャーマイクロダイセクションシステム	伊藤潔	三木康宏
4-5	バイオイメーjingナビゲータ	伊藤潔	三木康宏
4-6	(米)サーモフィッシャーサイエンティフィック社製 凍結切片作製装置クリオスター NX70 1式	伊藤潔	
5-1	データベース長期保存システム	柴山明寛	
5-2	災害記録収集・配信システム	柴山明寛	
5-3	ストレージシステム設備 一式	柴山明寛	
5-4	複合現実空間災害情報表示設備 一式	柴山明寛	
5-5	研究ネットワーク基盤システム 一式	柴山明寛	
5-6	防災・減災情報表示設備 一式	柴山明寛	
5-7	セキュリティ収納設備 一式	柴山明寛	
5-8	双方向高速情報共有プラットフォーム 一式	柴山明寛	
5-9	避難動態監視設備 一式	柴山明寛	
5-10	準リアルタイム配信設備 一式	柴山明寛	
5-11	三次元形状造形装置	平野勝也	