

## 技術室支援依頼（1999年度）

（日常常務以外で技術支援依頼票の提出にあったものの中から  
比較的短期間のもののみ掲載）

研究課題名	支援内容	期間	延べ人数
排砂による溪流環境の変動	ヒル谷試験ダムの排砂河床測定	3日	2名
研究所所内業務	T e l n e t 環境の整備	2日	1名
外部人工擾乱による全磁力値補正のための全磁力差分観測	磁力計の保守・点検	10日	1名
花折断層稠密GPS観測	測器の設置・運搬・撤収	6日	15名
頓鶴峯観測所と観測坑道を結ぶデータ通信システムの改良	通信システムの技術改良	数日	1名
GPS連続観測施設撤収	観測装置の撤収	1日	1名
国立大学合同観測	水準測量	6日	1名
同上	水準測量	8日	1名
跡津川断層における地震活動調査	衛星アンテナ及び送信機器設置及び調整	2日	2名
同上	同上	2日	2名
日高衝突帯における全国大学合同地震観測	地震計・衛星アンテナ及び送信機器設置並びに調整	4日	3名
陸上構造物に作用する津波力に関する実験	学生に対する実験及びデータ解析の指導	80日	1名
繰り返し注水実験による野島断層の強度回復の検出及び誘発地震発生メカニズムの解明	地震観測網の設置・維持・撤収	20日	40名
山崎断層GPS観測	観測装置の設置	1日	1名
同上	同装置の撤収	1日	1名
口永良部火山の観測	水準測量・GPS観測	8日	1名
花折断層稠密GPS観測	GPS測器の設置・観測・撤収	4日	10名
トルココジャエリ地震断層の調査	地震観測網の設置	11日	1名

国立大学合同観測	精密水準測量	9日	1名
薩摩硫黄島火山の地震及び GPS観測	地震観測点の移設・GPS観測 装置の保守	2日	1名
事務部の業務	電子メールシステムの点検・ 修理及び再起動	1日	1名
始良カルデラ周辺のGPS観測	GPS観測装置の設置	4日	1名
桜島宇治間を結ぶデータ変換 システムの2000年対策	システム改良作業	2日	1名
研究用サーバーシステム管理	システムのバックアップ	1日	1名