

自然環境構造学分野

穴澤活郎 准教授: <http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/nesh/>

こんな問題に取り組んでいます

天然陸水の水質形成機構
火山発散物中の化学成分の挙動解明
鉱山廃水の重金属挙動

こんなことがわかってきました

火山岩中の揮発性成分の挙動のマグマ生成理論による解釈
火山活動と大気中の水銀濃度との関係
陸水中における無機成分挙動の熱力学的説明

研究の成果はこんな分野に活かされます

火山活動の環境への影響の評価と機構解明
陸水水質と人間活動との定量的な関連性評価
嗜好品としての水の評価・開発

関連展示: 地球海洋環境学研究室ポスター展示(大気海洋研1階ロビー)
連絡先: 東京大学 大学院新領域創成科学研究科 自然環境学専攻
穴澤活郎 <anazawa@k.u-tokyo.ac.jp>



⇐ : スリル満点
野外調査



↑ : 勉強に飽きたら
化学分析



⇐ : 浸かって元気、吸った
ら健康、温泉調査