

地球科学の仕事

あります！

命を守る仕事

豊かな生活を支える仕事

環境を守る仕事

災害を減らす仕事



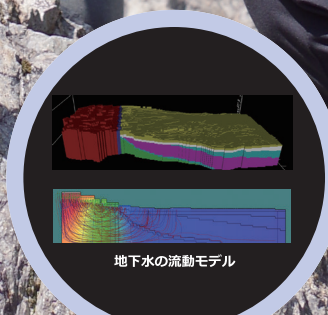
熊本地震で倒壊した家屋



資源開発



活火山（桜島）



地下水の流動モデル

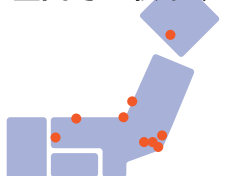


斜面崩壊

豊かで安全な社会を支える仕事

学校の校舎、自転車、スマホ、制服など皆さんの身の回りにある物のほとんどは地下資源から作られています。食料を作るための肥料や、エネルギー源もまた地下資源です。私達の豊かな生活は地下資源なしには成立しません。また、最近では地球規模の気候変動に伴って豪雨や台風災害の激甚化が心配されています。巨大地震・津波や、火山噴火といった大規模な災害も警戒されています。災害を減らすための対策や、環境アセスメント、インフラ整備などには地質の調査が欠かせません。

全国で9校のみ！



全国にはグローバルな大企業から各都道府県を熟知する地域の企業まで、資源開発会社や地質調査会社が数1,000社もあります。そして多くの地質調査・資源系の技術者が、私達の豊かで安全な生活のために働いています。

そんな地質調査・資源系の技術職に強い大学があります。JABEEという厳格な審査をパスして、この分野の国際認証を取得している9校です。これらの学科・コースでは、世界に通用する教育を受けることができ、そして「技術士補」という国家資格も取得できます。

世界に通用する国際認証の大学。国家資格が取れ、専門職にも強い！

富山大学
都市デザイン学部
地球システム科学科



新潟大学
理学部・理学科
地質科学プログラム



茨城大学
理学部・地球環境科学コース



千葉大学
理学部・地球科学科



日本大学
文理学部・地球科学科
(2025年度時点で認定継続中)



島根大学
総合理工学部・総合理工学科
(JABEE 継続審査準備中)



山口大学
理学部・地球圏システム科学科



本企画に協賛した7大学

一般社団法人日本地質学会 地質技術者教育委員会