

東濃地科学センターの状況

【土岐地区】

1. 土岐地球年代学研究所施設運転状況
 - ・ 加速器質量分析装置(AMS)： ^{36}Cl 測定技術開発 (2023/10/30～)
2. 地質環境の長期安定性に関する研究
 - ・ 調査技術の開発・体系化を継続
 - ・ 長期予測・影響評価モデルの開発を継続
 - ・ 年代測定技術の開発を継続
3. その他
 - ・ 東濃地科学センター「サイエンスカフェ (沈み込み帯の地質学)」を開催予定(11/25)
 - ・ 東濃地科学センター「サイエンスカフェ (岩石に捕らわれた電子から読み解く過去の地震)」を開催予定(12/16)
 - ・ 東濃地科学センター「サイエンスカフェ (社会的ジレンマ：環境ゲーム (ザ・ガバチョ) による体験)」を開催予定(1/13)

【瑞浪地区】

1. 地下水の環境モニタリング調査
 - [瑞浪用地]
 - ・ 研究坑道内において掘削したボーリング孔 (05MI01、07MI07、09MI17-1、09MI19、09MI20、09MI21、10MI23、10MI26、12MI32、12MI33、13MI39～41 号孔) における地下水水圧観測を継続
 - ・ 研究坑道内において掘削したボーリング孔 (05MI01、07MI07、09MI20、09MI21、10MI26、12MI32、12MI33 号孔)、換気立坑 (深度 500m、深度 400m、深度 300m、深度 200m、深度 100m) および深度 500m 研究アクセス北坑道、深度 500m 予備ステージ、冠水坑道における地下水水質観測を継続
 - ・ 地表からのボーリング孔 (MSB-1～4、05ME06 号孔、MIZ-1 号孔) を用いた地下水水圧観測を継続
 - ・ 地表からのボーリング孔 (MSB-2、4 号孔) を用いた地下水水質観測を継続
 - [正馬様用地]
 - ・ 地表からのボーリング孔 (AN-1、MIU-3、4 号孔) を用いた地下水水圧観測を継続
 - ・ 地表からのボーリング孔 (AN-3 号孔) の閉塞作業を準備中
 - ・ 地表からのボーリング孔 (MIU-2 号孔) の閉塞作業を準備中
 - [広域地下水流動研究対象地域]
 - ・ 地表からのボーリング孔 (DH-2、15 号孔) を用いた地下水水圧観測を継続
 - ・ 地表からのボーリング孔 (DH-2 号孔) を用いた地下水水質観測を継続
 - ・ 地上からのボーリング孔 (DH-13 号孔) の用地整備作業を準備中 (4/18～)
2. 瑞浪用地周辺の環境影響調査
 - ・ 河川水の水質測定及び流量観測を継続 (狭間川)
 - ・ 水位観測を継続 (瑞浪用地周辺井戸)
3. その他
 - ・ 東濃地科学センター瑞浪用地における立坑埋め戻し面の沈下について(お知らせ) (11/20HP 掲載)

【その他のお知らせ】

- ・ なし