

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)： ^{14}C 測定終了(2022/11/16~12/16)、 ^{26}Al 測定開始(2022/12/19~)
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(化石で復元!過去の地震!)」を開催(12/17)
 - ・東濃地科学センター「サイエンスカフェ(超小型加速器でSDGs!)」を開催予定(1/14)

【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
 - [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-10号孔)の閉塞作業を継続中(11/7~)
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
 - ・なし