

東濃地科学センターの状況

超深地層研究所計画

〔瑞浪超深地層研究所〕

- ・研究坑道掘削工事関係
 - 主立坑：立坑掘削設備を用いた掘削作業（3/16 8：00 現在 200.2m）
 - 換気立坑：立坑掘削設備を用いた掘削作業 掘削準備中（192.6m）
- ・地下 200m の予備ステージ（水平坑道）の掘削作業（2/20～）
- ・地下 200m の主立坑ボーリング横坑の掘削作業（2/28～）
- ・地下 100m の予備ステージ（水平坑道）における水平ボーリング孔での地下水の長期観測を実施中
- ・立坑掘削時の発破を利用した弾性波探査を中断中
- ・傾斜計による岩盤変位計測を継続
- ・表層水理定数観測を継続
- ・長期流量観測を継続（狭間川 3 地点）
- ・長期水位観測を継続（研究所周辺井戸 10 地点）
- ・研究坑道掘削土に関する環境管理測定を継続
- ・既存ボーリング孔における長期地下水観測を継続（MIZ-1・MSB-1～4・05ME06 号孔）

〔正馬様用地〕

- ・既存ボーリング孔における長期地下水観測を継続（AN-1,3・MIU-1～4 号孔）
- ・表層水理定数観測を継続（正馬様用地内 3 地点及び 97MS-01～03・98MS-04・99MS-05・AI-7,10 号孔）

広域地下水流動研究

- ・既存ボーリング孔における長期地下水観測を継続（DH-2,5,8,10～13,15 号孔）
- ・河川流量観測を継続（日吉川下流域、柄石川流域）

瑞浪超深地層研究所からの排水

- ・排水処理設備（増設作業中）：放流を実施中

瑞浪超深地層研究所における施設共用

- ・東濃地震科学研究所による研究坑道内における調査実施（3/12 調査機器設置終了、観測開始）