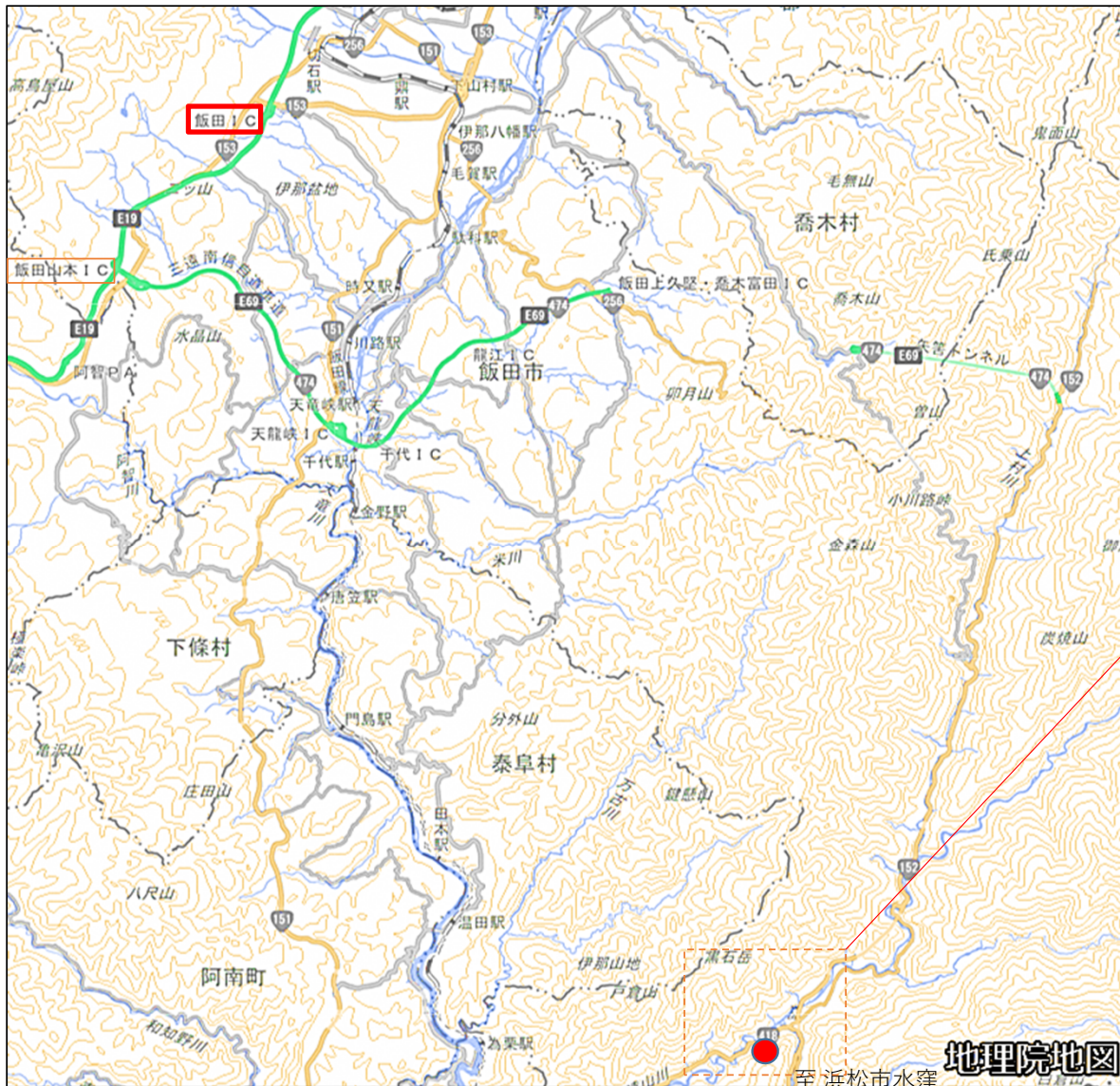


かぐらの湯 新規源泉掘削地位置図 (事故で停止している源泉の隣地にて新規源泉掘削を計画する)

令和5年9月8日 産業建設委員会 議案74号補足説明資料



- **新規源泉掘削地：飯田市南信濃和田2509番地1**
- **R2.1のポンプ落下事故から停止している源泉の概要**
 - 開設：平成12年・深度1,303.86m
 - 湧出量：320ℓ/min (推定水位488m)
 - 湯温：43.1℃ (ポンプ693m)
 - 泉質：ナトリウム・カルシウム-塩化物温泉

かぐらの湯新規源泉掘削工事の概要

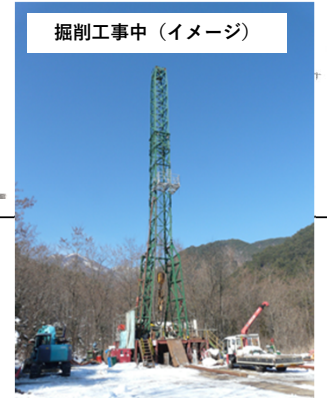
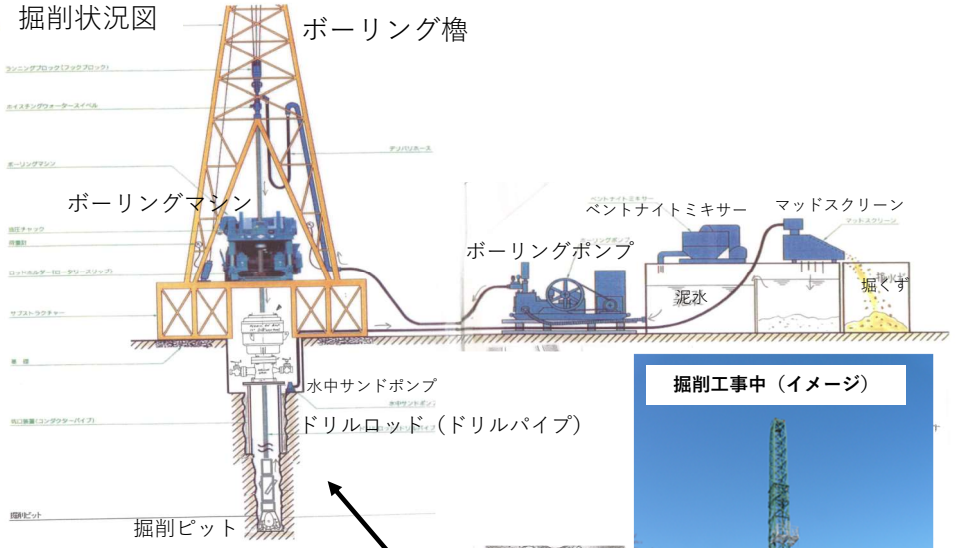
- 工事名： 令和5・6・7年度 かぐらの湯新規源泉掘削工事
- 工事箇所： 飯田市南信濃和田2509-1 山林 664㎡
- 契約金額： 220,000千円（税込み）
- 契約の相手方： 長野県松本市双葉6番1号
株式会社サクセン 代表取締役 高橋 作夫

【掘削地点の選定】

新規源泉には、既存源泉と同等の温泉であること、また、送湯管等の既存設備を再利用できることを求めるため、既存源泉の隣接地に掘削地点を選定。掘削深度についても既存源泉と同深度の1300mを計画

【工事概要】

- 温泉掘削工事：温泉掘削1300m、揚湯試験、温泉分析、仮設工
- 揚湯設備工事：温泉用水中ポンプ1台、揚湯管、ポンプ制御盤、貯湯槽設置



掘削工事仮設計画 (Drilling Work Temporary Design Plan)

