



鄂建地 4 井钻探工程地质日报

编制单位：北京探矿工程研究所

起止时间：2020 年 10 月 23 日 08:00~2020 年 10 月 24 日 08:00

地理位置	湖北恩施建始县三里乡农科村 4 组			构造位置	湘鄂西褶皱带花果坪复向斜		
目的层段	二叠系大隆组、龙潭组、孤峰组			设计井深 (m)	2000m		
井筒概况							
累计天数	3.92		当前地面井深 (m)	30		日进尺 (m)	0
钻遇地层	三叠系		垂深 (m)	30		补心高 (m)	4.5
井斜	测点深度 (m)		井斜 (°)		方 (°)		位移 (m)
施工概况	23 日 08:00~24 日~8:00 侯凝						
钻具结构							
钻 头	类型		平均钻时		分层钻时 (min/m)	三叠系 (巴东组)	
	结构		累计进尺				
钻 井 液			入口	出口		泥饼 (mm)	
	泥浆密度 (g/cm ³)					粘度 (s)	
	电导率 (s/m)					初切 (mg/cm ²)	
	温度 (°C)					终切 (mg/cm ²)	
失水 (mL)			含砂 (%)		PH 值		
生产时间	纯钻进		扩划眼			复杂	
	起下钻		循环钻井液			修理	
	接单根		地质循环			组织停工	
	换钻头		测井 / 测斜			等甲方指令	
	固井/下套管		侯凝	24		其他情况	
录井概况							
岩 性	无						
异常显示	无						
气测异常	无						
后效显示	无						
捞取岩屑包数	0	岩屑捞至井深 (m)		0	总烃 (%)		0
组分 (%)	C1	C2	C3	iC4	nC4	iC5	
	0	0	0	/	/	/	
	S0 (mg/g)	S1 (mg/g)	S2 (mg/g)	Tmax (°C)	GPI	OPI	TPI
取心概况							
取心段 (m)		取心进尺 (m)		岩心长 (m)		取心 (%)	
常规钻时 (min/m)		最大		最小		一般	
取心钻时 (min/m)		最大		最小		一般	
现场解吸气含量测定实验	解吸测定井段 (m)		岩 性			解吸气含量 (m ³ /吨)	
现场照片				岩屑 (心) 照片			

填报人：郭泽光

审核人：

填写日期：2020 年 10 月 24 日