



阳页1井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

时间：2016年6月16日00:00~2016年6月16日24:00

井点地理位置	湖北省宜昌市长阳县贺家坪镇						
构造位置	黄陵背斜南翼		设计井深 (m)	3230.00			
钻井施工情况							
施工累计天数	47.29	当前井深 (m)	2236.00	日进尺 (m)	0.0000		
钻遇地层	Є ₁ t	垂深 (m)	/	钻头规范 (mm)	311.2000		
施工情况	0:00-7:00起钻完-11:00备水，静止观察，倒大绳-15:30下光钻杆至2235m-16:30配堵漏浆-17:00打堵漏浆10m3，替浆15m3-17:30起钻至2207m，注水泥浆10m3，替浆17m3-18:15起钻至1660m，清洗钻具-24:00候凝 备注：防汛情况：正常；本日漏失泥浆42m3，注水泥浆10m3，累计漏失泥浆316.2m3，注水泥浆18m3。						
钻井液性能	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 (℃)		/		终切 (mg/cm ²)		
	失水 (mL)		含砂 (%)		PH值		
录井资料							
岩性	/						
异常情况	/						
捞取岩屑包数	/	岩屑捞至井深 (m)		/	总烃 (%)		
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄		
	/	/	/	/	/		
元素扫描	元素扫描					伽马扫描	
	Fe (%)	/	Ca (%)	/	P (%)	/	U (ppm)
	AL (%)	/	K (%)	/	S (%)	/	Th (ppm)
	Si (%)	/	Mg (%)	/	Cl (%)	/	K (%)
	Mn (%)	/	Ti (%)	/	最大	最小	一般
取心情况	/		常规钻时 (min/m)		/	/	/
			取心钻时 (min/m)		/	/	/
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)	/
现场施工照片				岩心/岩屑照片			
							

汇报人：宋腾 陈科

日期：2016年6月16日