



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5月31日00:00~2016年5月31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	31.29	当前井深 (m)	1822.00	日进尺 (m)	0.00			
钻遇地层	∈ ₁ s ₁	垂深 (m)	/	钻头规范 (mm)	406.40			
施工情况	0:00-24:00候凝 (卸联顶节、换装井口)							
钻井液性能	入口	出口	泥饼 (mm)					
	泥浆密度 (g/cm ³)	1.08	/	粘度 (s)	47			
	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	/		
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	iC ₅	nC ₅	
	/	/	/	/	/	/	/	
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1日

1