




鄂秭页 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：2019年1月23日 08:00~2019年1月24日 08:00

井点地理位置	湖北省秭归县杨林桥镇						
构造位置	宜都鹤峰复背斜庙垭子背斜东部			设计井深(m)	2450.00		
钻井施工情况							
施工累计天数	75	当前井深(m)		615.5m	日进尺(m)	0m	
钻遇地层	纱帽组	垂深(m)		615.5m	钻头(mm)	311.2PDC	
施工情况	8:00-20:00 讨论下步方案-23:00 起钻-1:00 组合钻具-8:00 下钻						
泥浆性能			入口	出口	泥饼(mm)	0.0	
	钻井液密度(g/cm ³)		1.02	1.02	粘度(s)	29	
	电导率(s/m)				初切(mg/cm ²)	0	
	温度(°C)				终切(g/cm ²)	0	
	失水(mL)	20	含砂(%)	0.0	PH 值	9	
录井资料							
岩性	灰白色石英砂岩，深灰色泥岩						
异常显示							
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	C ₁	C ₂
地化录井	S ₀ (mg/g)	S ₁ (g/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (°C)	GPI	S ₀ (mg/g)	S ₁ (mg/g)
元素扫描	Fe(%)		Ca(%)		P(%)	Fe(%)	Ca(%)
	AL(%)		K(%)		S(%)	AL(%)	K(%)
	Si(%)		Mg(%)		Cl(%)	Si(%)	Mg(%)
	Mn(%)		Ti(%)			Mn(%)	Ti(%)
取心情况				常规钻时(min/m)	/	/	/
				取心钻时(min/m)			
现场施工照片				钻井岩心/岩屑照片			
 <p>1.入井钻头。</p>							

汇报人：李须峰、胡彦林

审核人：孙继平、韩卫国

复核人：周志

日期：2019年1月24日