



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2月13日 08:00~2019年2月14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	80	当前井深(m)	634.70m	日进尺(m)	0m		
钻遇地层	纱帽组	垂深(m)	634.70m	钻头(mm)	311.2 三牙轮钻头		
施工情况	8:00-10:00 连接电源-17:00 启动设备，运转正常-18:30 组合钻具下钻（下钻至 476m 遇阻，实际水泥塞面深 486.65m）-8:00 接方钻杆开始扫塞（目前钻头位置 532m，扫塞段长 56m，第一出水点 555.94，暂未到达）						
泥浆性能		入口	出口	泥饼(mm)	0.0		
	钻井液密度(g/cm ³)	1.01	1.02	粘度(s)	29		
	电导率(s/m)	14.4	17.4	初切(mg/cm ²)	0		
	温度(°C)	23.9	28.2	终切(g/cm ²)	0		
	失水(mL)	20	含砂(%)	0.0	PH 值	8	
录井资料							
岩性							
异常显示							
捞取岩屑包数			岩屑捞至井深(m)	634.70	总烃(%)	0.0002	
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	C ₁	C ₂
	0.0001						
地化录井	So(mg/g)	S ₁ (g/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (°C)	GPI	So(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>图表:1.2: 甲乙双方现场工作协作会记录.3 录井实时截屏.4 钻台钻塞施工中.5 指重表显示钩载.6 泵压表.7 钻台下封井器正常待命.8 节流管会正常待命.</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2月14日