



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：2018 年 11 月 17 日 08:00~2018 年 11 月 18 日 08:00

井点地理位置	湖北省秭归县杨林桥镇						
构造位置	湘鄂西褶皱带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	7	当前井深(m)	27.5	日进尺(m)	打沉砂口袋 1.5m		
钻遇地层	大冶组	垂 深(m)	27.5	钻头(mm)	311.2		
施工情况	08:00--10:00 采用 311.2mm 三牙轮钻头钻沉砂口袋--12:00 起钻做下导管准备--18:00 下 508mm 导管--20:00 固井--8:00 候凝						
泥浆性能	入口	出口	泥饼(mm)	0.0			
	钻井液密度(g/cm ³)	1.01	1.01	粘度(s)	30		
	电导率(s/m)	0.00	0.00	初切(mg/cm ²)	0		
	温度(°C)	30	30	终切(g/cm ²)	0		
	失水(mL)	0	含砂(%)	0.0	PH 值	7	
录井资料							
岩 性							
异常显示	/						
捞取岩屑包数	0	岩屑捞至井深(m)	0	总烃(%)	0.0000		
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅
地化录井	So(mg/g)	Si(mg/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (°C)	GPI	OPI	TPI
元素扫描	Fe(%)		Ca(%)		P(%)		U(ppm)
	AL(%)		K(%)		S(%)		Th(ppm)
	Si(%)		Mg(%)		Cl(%)		K(%)
	Mn(%)		Ti(%)		最大		最小
取心情况	取心井段：0m，取心进尺 0m；取心方式：密闭取心。			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:下 508mm 导管到底 (27.5m)。2: 导管固井水泥浆返至地面</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：2018 年 11 月 18 日