



# 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5月7日 08:00~2019年5月8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		
<b>钻井施工情况</b>							
施工累计天数	163	当前井深(m)		2093m	日进尺(m)	0m	
钻遇地层	宝塔组	垂深(m)		2093m	钻头(mm)	215.9mm 三牙轮钻头	
施工情况	8:00-8:00 通井准备电测						
泥浆性能			入口	出口	泥饼(mm)	0.2	
	钻井液密度(g/cm <sup>3</sup> )		1.46	1.47	粘度(s)	80	
	电导率(s/m)		44.6	58.7	初切(mg/cm <sup>2</sup> )	0	
	温度(°C)		37.6	39.9	终切(g/cm <sup>2</sup> )	0	
	失水(mL)	3	含砂(%)	0.2	PH 值	10	
<b>录井资料</b>							
岩性	深灰色瘤状灰岩						
异常显示	/						
捞取岩屑包数	岩屑捞至井深(m)			2093.0	总烃(%)		
组分(%)	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	iC <sub>4</sub>	nC <sub>4</sub>	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>
地化录井	S <sub>0</sub> (mg/g)	S <sub>1</sub> (g/g)	S <sub>2</sub> (mg/g)	T <sub>max</sub> (°C)	GPI	S <sub>0</sub> (mg/g)	S <sub>1</sub> (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			
							

图表 1:通井准备电测

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5月8日

