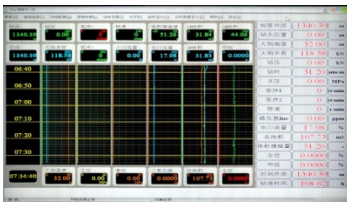







鄂秭页 1 井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

时间：2019年3月27日 08:00~2019年3月28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	122	当前井深(m)	1340.39m	日进尺(m)	21.73m		
钻遇地层	罗惹坪组	垂深(m)	1340.39m	钻头(mm)	311.2 三牙轮钻头		
施工情况	8:00-21:00 正常钻进-4:30 起钻-8:00 维修(柴油机)设备						
泥浆性能		入口	出口	泥饼(mm)	0.0		
	钻井液密度(g/cm ³)	1.20	1.18	粘度(s)	34		
	电导率(s/m)	14.5	20.6	初切(mg/cm ²)	0		
	温度(°C)	28.4	33.7	终切(g/cm ²)	0		
	失水(mL)	8	含砂(%)	0.0	PH 值	8	
录井资料							
岩性	灰色粉砂质泥岩、泥质粉砂岩						
异常显示							
捞取岩屑包数	12.5	岩屑捞至井深(m)	1340.39	总烃(%)	0.5446		
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	C ₁	C ₂
	0.3673						
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)	28	30	51	
			取心钻时(min/m)				
现场施工照片			钻井岩心/岩屑照片				
  							
<p>图表 1:录井截屏</p> <p>2:泥浆材料到井</p> <p>3:修理设备,起钻完</p>			<p>砂样</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3月28日