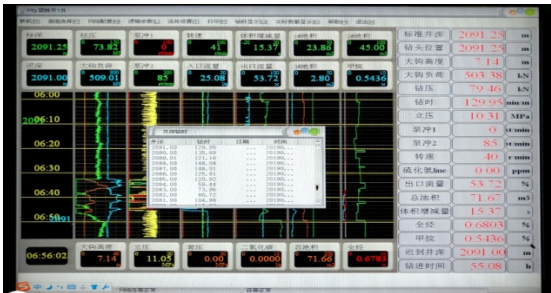






鄂秭页 1 井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

时间：2019年6月7日 08:00~2019年6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				
钻井施工情况							
施工累计天数	192	当前井深(m)	2091.39m	日进尺(m)	10.77m		
钻遇地层	宝塔组	垂深(m)	2031.6m	钻头(mm)	215.9mm 三牙轮钻头		
施工情况	8:00-12:00 钻进-14:30 短起修理冲管-8:00 钻进(测深-2059.0m; 井斜-22.7°; 方位-297.0°; 位移:155.7m)						
泥浆性能		入口	出口	泥饼(mm)	0.2		
	钻井液密度(g/cm ³)	1.49	1.50	粘度(s)	87		
	电导率(s/m)	55.6	61.2	初切(mg/cm ²)	0		
	温度(°C)	43.6	54.8	终切(g/cm ²)	0		
	失水(mL)	3	含砂(%)	0.2	PH值	9	
录井资料							
岩性	灰色瘤状灰岩						
异常显示							
捞取岩屑包数	5.5	岩屑捞至井深(m)	2091.0	总烃(%)	0.6990		
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	C ₁	C ₂
	0.6369						
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)	59	114	148
				取心钻时(min/m)	/	/	/
现场施工照片				钻井岩心/岩屑照片			
							
				砂样			
图表 1:录井截屏				2:钻进现场			

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6月8日