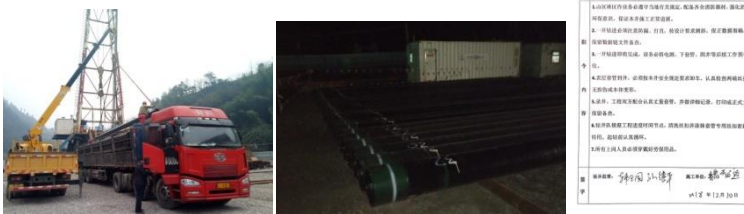





鄂秭页 1 井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

时间：2018 年 12 月 10 日 08:00~2018 年 12 月 11 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	31	当前井深(m)	347.21m (扩眼至 268.04m)	日进尺(m)	扩孔进尺 35.76m		
钻遇地层	扩孔地层 吴家坪组	垂深(m)	347.21m	钻头(mm)	444.5mm 五牙轮钻头		
施工情况	8:00-8:00 采用 444.5mm 五牙轮钻头钻进						
泥浆性能		入口	出口	泥饼(mm)	0.0		
	钻井液密度(g/cm ³)	1.04	1.04	粘度(s)	36		
	电导率(s/m)	20.4	21.5	初切(mg/cm ²)	0		
	温度(°C)	28.8	29.6	终切(g/cm ²)	0		
	失水(mL)	9	含砂(%)	0.0	PH 值	10	
录井资料							
岩性	230.0—266.0 灰色灰岩, 深灰色硅质灰岩						
异常显示	/						
捞取岩屑包数	18	岩屑捞至井深(m)	266	总烃(%)	0.078		
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	C ₁	C ₂
地化录井	S ₀ (mg/g)	S ₁ (mg/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	取心井段: 0m, 取心进尺 0m; 取心方式: 密闭取心。		常规钻时(min/m)		88	27	35
			取心钻时(min/m)				
现场施工照片			钻井岩心/岩屑照片				
 <p>图 1:按安全规程卸套管 2:套管整齐排放在场地 3:现场监督指令书</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 12 月 11 日