



桂融页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10月21日08:00~2019年10月22日08:00

井点地理位置	广西柳州市融安县南部						
构造位置	华南板块扬子陆块桂北地块东南缘、江南古陆的西南端，雪峰山隆起南翼柳州斜坡带沙坪复向斜			设计井深(m)	3300.00		
钻井施工情况							
施工天数	12	当前井深(m)	390.00	日进尺(m)	0.00		
钻遇地层	罗城组	垂深(m)	390.00	钻头(mm)	406.4三牙轮		
施工情况	21日08:00~10:30起钻完~11:30灌浆~14:30测井准备~22日01:30测井~02:30组合钻具~05:30下钻~06:00循环~08:00起钻未完						
泥浆性能		入口	出口	泥饼(mm)	/		
	钻井液密度(g/cm ³)	1.05	1.05	粘度(s)	60		
	电导率(s/m)	/	/	初切(mg/cm ²)	/		
	温度(°C)	/	/	终切(g/cm ²)	/		
	失水	/	含砂(%)	/	PH值	/	
录井资料							
岩性	/						
异常显示	/						
捞取岩屑包数	/	岩屑捞至井深(m)	/	总烃(%)	/		
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅
	/	/	/	/	/	/	/
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(%)	/	
	AL(%)	/	K(%)	/	S(%)	/	
	Si(%)	/	Mg(%)	/	Cl(%)	/	
	Mn(%)	/	Ti(%)	/			
取心情况	取心井段: m, 取心进尺 m; 取心方式:			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			
							

汇报人：邓智超、蔡峰

审核人：明德建、王曹生 复核人：覃英伦

日期：2019年10月22日