

绥页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

起止时间：2016年8月16日8:00～2016年8月17日8:00

井点地理位置	云南省绥江县板栗镇			构造位置	川西南铜厂沟大型复合鼻状构造向北东倾伏端			
目的层段	五峰-龙马溪组			设计井深 (m)	2995			
钻井施工情况								
施工累计天数	43	当前井深 (m)	711.53	日进尺 (m)	0.00			
钻遇地层	雷口坡组	垂 深 (m)	/	钻头规范 (mm)	444.5			
施工情况	8:00-15:30等待电测-22: 00配通井钻具-8:00等待电测							
钻井液性能	入口		出口		泥饼 (mm)	0.5		
	泥浆密度 (g/cm ³)		1.21		粘度 (s)	45		
	电导率 (s/m)		30.50		初切 (mg/cm ²)	3		
	温度 (℃)		36.90		终切 (mg/cm ²)	6		
	失水 (mL)	5	含砂 (%)	0.3	PH值	10		
录井资料								
岩 性	/							
异常显示	/							
捞取岩屑包数	0		岩屑捞至井深 (m)	711.53	总烃 (%)	/		
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅	
	/	/	/	/	/	/	/	
地化录井	岩性							
	S ₀ (mg/g)	S ₁ (mg/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (℃)	GPI	OPI	TPI	
	/	/	/	/	/	/	/	
元素扫描	元素扫描				伽马扫描			
	Fe (%)	/	Ca (%)	/	P (%)	/	U (ppm)	/
	AL (%)	/	K (%)	/	S (%)	/	Th (ppm)	/
	Si (%)	/	Mg (%)	/	Cl (%)	/	K (%)	/
	Mn (%)	/	Ti (%)	/	最大	最小	一般	
取心情况	岩心采取率	/	%	钻时 (min/m)	/	/	/	
现场解析气含量测定实验	解析测定井段 (m)		岩 性		解析气含量 (m ³ /吨)			
绥页1井现场照片								
现场施工照片				岩心/岩屑照片				
/ /								

汇报人：王超

2016年8月17日