
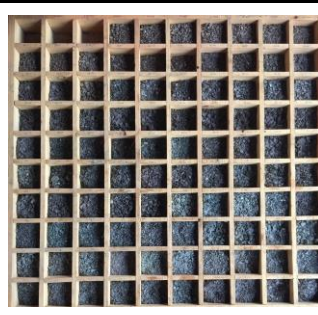




滇南富源地区滇富地1井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

2018年8月7日8:00--2018年8月8日8:00

井点地理位置	云南省曲靖市富源县者洪村		构造位置	老厂背斜东南翼		填报人		
目的层段	上二叠统龙潭组		设计井深 (m)	1000米		张志军		
钻井施工情况								
施工累计天数	13	当前井深 (m)	426.20	日进尺 (m)	324.00			
钻遇地层	飞仙关组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	215.90	张志军		
施工情况	4时开始正常钻进钻进,							
钻井液性能	密度 (g/cm ³)	1.03	泥饼 (mm)	0.5		雷玉雪		
	粘度 (s)	35	PH值	8				
	失水 (mL)	0.5	出口温度 (°C)					
	含砂 (%)	0.6	切力 (Pa)					
钻具结构	Φ215.9mm钻头+Φ172mm螺杆+Φ165mm定向接头+Φ165mm无磁钻铤+Φ165mm配合接头+Φ127mm钻杆*3+Φ133mm方钻杆					曾凡斌		
测点深度 (m)	井斜	方位	位移					
393.13	1.23	102.77						
时效分析								
生产时间	纯钻进	4:00	扩划眼	非生产时间	事故			
	起下钻		循环钻井液		修理			
	接单根		地质循环		组织停工			
	换钻头		测井/测斜		其他情况			
	固井/下套管		试压					
录井资料								
岩性	灰紫色、灰绿色及浅灰绿色泥质粉砂岩					张志军		
捞取岩屑包数	132	岩屑捞至井深 (m)		426	总烃 (%)		0	
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄		iC ₅	nC ₅
	0	0	0	0	0		0	0
气测录井	无显示							
岩屑	捞取岩屑162包, 总共捞取岩屑208包, 2m/包							
显示情况								
钻时 (min/m)	最大		最小	一般				
现场解吸气含量测定实验	解吸测定井段 (m)	岩性		解吸气含量 (m ³ /吨)		张志军		
滇富地1井现场照片			滇富地1井现场岩屑照片					
								
施工单位：四川省煤田地质工程勘察设计院 气测异常专报			填报人：张志军 审核人：于抒放		日期：2018年8月7日			