





# 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2日8:00--2018年8月3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			
<b>钻井施工情况</b>							
施工累计天数	9	当前井深 (m)	57.62	日进尺 (m)			
钻遇地层	飞仙关组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	215.90		
施工情况	水泥浆堵漏，候凝。						张志军
钻井液性能	密度 (g/cm <sup>3</sup> )			泥饼 (mm)			
	粘度 (s)			PH值			
	失水 (mL)			出口温度 (°C)			
	含砂 (%)			切力 (Pa)			
钻具结构							雷玉雪
测点深度 (m)		井斜		方位		位移	
<b>时效分析</b>							
生产时间	纯钻进		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				
<b>录井资料</b>							
岩性	灰绿色、紫红色泥质粉砂岩、粉砂岩，含少量方解石脉；夹砾石层，厚约4m。						
捞取岩屑包数		岩屑捞至井深 (m)				总烃 (%)	
组分 (%)	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	iC <sub>4</sub>	nC <sub>4</sub>	iC <sub>5</sub>	nC <sub>5</sub>
气测录井							
岩屑							
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 <sup>3</sup> /吨)		
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3日	