



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27日8:00--2018年8月28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	33	当前井深 (m)	612.42	日进尺 (m)				
钻遇地层	龙潭组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	215.90			
施工情况	取心筒卡死在钻杆里面，起大钻							雷玉雪
钻井液性能	密度 (g/cm ³)			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	Φ215.9mm取心钻头+Φ127mm钻杆+Φ133mm方钻杆							曾凡斌
测点深度 (m)		井斜		方位		位移		
时效分析								
生产时间	纯钻进			扩划眼			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								张志军
岩性	灰黑色泥质粉砂岩							
取心进尺	6.8	取心钻至井深 (m)		612.42	总烃 (%)			
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅	
气测录井								
岩心								
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 (八小时) (ml)	
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28日		