




川高参1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

2016年12月16日8:00--2016年12月17日8:00

井点地理位置	四川省宜宾市高县文江镇大桥村			构造位置	珙长背斜北西倾伏端南西翼和青山背斜南东翼		填报人	
目的层段	上二叠统宣威组			设计井深 (m)	805米		罗勇	
钻井施工情况								
施工累计天数	5	当前井深 (m)	159.15	日进尺 (m)	0.00			
钻遇地层		垂深 (m)		钻头规范 (mm)				
施工情况	固井水泥凝固，安装井控设备。							
钻井液性能	密度 (g/cm ³)			泥饼 (mm)			张志军	
	粘度 (s)			PH值				
	失水 (mL)			出口温度 (°C)				
	含砂 (%)			切力 (Pa)				
钻具结构	Φ311mm钻头+Φ165mm钻铤+Φ127mm钻杆+Φ133mm方钻杆							
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		非生产时间	事故		侯宝华
	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 (水泥凝固)	12:00	
	固井/下套		试压			安装井控设备	12:00	
录井资料								
岩性								
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	
气测录井	一开不开展气测录井							
取心情况								
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)		罗勇	
川高参1井现场照片				川高参1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：罗勇		审核人：毕彩芹、单衍胜		日期：2016年12月17日