



新呼参1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

起止时间：2016年8月8日9:00~2016年8月9日9:00

井点地理位置	新疆昌吉回族自治州呼图壁县辖区内境内，距雀儿沟镇东南约6.5km处			构造位置	准噶尔盆地南缘宁家河-三屯河北单斜构造带		填报人	
目的层段	中侏罗统西山窑组B1煤层			设计井深 (m)	1000		王云逸	
钻井施工情况								
施工累计天数	6		当前井深 (m)	54.51	日进尺 (m)	0.00		
钻遇地层	头屯河组		垂深 (m)		钻头规范 (mm)	445.00		
施工情况	8月8日9:00--9:00候凝。(等待甲方有关人员二开验收)							王云逸
钻井液性能			入口	出口	泥饼 (mm)			陈广平
	泥浆密度 (g/cm ³)				粘度 (s)			
	电导率 (s/m)				初切 (mg/cm ²)			
	温度 (°C)				终切 (mg/cm ²)			
	失水 (mL)		含砂 (%)		PH值			
钻具结构								王云逸
测点深度		井斜			位移			
时效分析								
生产时间	纯钻进		扩划眼		非生产时间	事故		王云逸
	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	24:00	
	固井/下套管		试压			等甲方指令		
录井资料								
岩性								徐泽庭
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	
取心情况								
显示情况								
取心钻时 (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)	/	
		/		/			/	
		/		/			/	
新呼参1井现场照片				新呼参1井现场岩心 (岩屑) 照片				
								
汇报人：王云逸	现场监理：陈福根			审核人：毕彩芹		日期：2016.8.9		