



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27日9:00～2016年8月28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	25		当前井深（m）	790.12	日进尺（m）	0.00		
钻遇地层	西山窑组		垂深（m）		钻头规范（mm）	215.90		
施工情况	8月27日9:00-9:00关井、调配钻井液(处理井内涌水)						陈广平	
钻井液性能			入口	出口	泥饼（mm）			
	泥浆密度（g/cm ³ ）				粘度（s）			
	电导率（s/m）				初切（mg/cm ² ）			
	温度（℃）				终切（mg/cm ² ）			
失水（mL）			含砂（%）		PH值		王云逸	
钻具结构	Φ215.90mmPDC钻头+Φ172螺杆（1°）+Φ165mm无磁+Φ159mm钻铤+Φ127mm钻杆+Φ103mm方钻杆							
测点深度		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		
	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							徐泽庭	
岩性								
捞取岩屑包数		岩屑捞至井深（m）			总烃（%）	0.0000		
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅		nC ₅
	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		0.0000
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：2016.8.28		