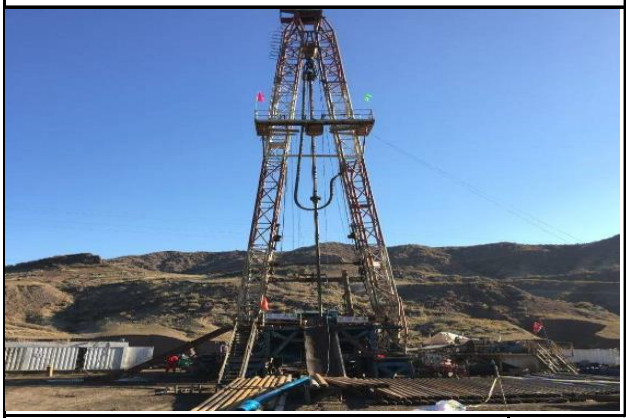
新呼参2井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2018年1月2日10:00～2018年01月03日10:00

井点地理位置	新疆昌吉回族自治州呼图壁县雀尔沟镇，距雀尔沟镇约8km		构造位置	准噶尔盆地南缘单斜构造带		填报人
目的层段	中侏罗统西山窑组		设计井深（m）	1100.00		
钻井施工情况						
施工累计天数	100	当前井深（m）	1115.00	日进尺（m）	0.00	
钻遇地层	西山窑组	垂　　深（m）		钻头规范（mm）	215.90	李健
施工情况	10:00-06:30测井-10:00通井准备					
钻井液性能		入口	出口	泥饼（mm）		
	泥浆密度（g/cm^3）	1.09	1.10	粘度（s）	53	
	电导率（s/m）			初切（mg/cm^2）	2	郭博杰
	温度（℃）			终切（mg/cm^2）	3	
	失水（mL） 6.00	含砂（%）	0.60	PH值	7	
钻具结构						
测点深度		井斜	方位	位移		
						李健
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	20:30		复杂、辅助	
	固井/下套管	辅助	3:30		等甲方指令	
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
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）	/ / /	胡猛
新呼参2井现场照片			新呼参2井岩屑照片				



汇报人：张军	审核人：唐跃	日期：2018年01月03日