



青冷地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

起止时间：2016年11月25日12:00~2016年11月26日12:00

井点地理位置	青海省海西州冷湖行委			构造位置	柴达木盆地冷湖构造带		填报人
目的层段	古近系始新统下干柴沟组上段			设计井深 (m)	320		
钻井施工情况							
施工累计天数	16	当前井深 (m)	340.20	日进尺 (m)	0.00		岳盈括
钻遇地层	古近系	垂深 (m)	340.20	钻头规范 (mm)	110mm		
施工情况	从11月25日12:00--11月26日12:00,更换钻头将全井井径扩至110mm,整理现场等待测井。						
钻井液性能	泥浆密度 (g/cm ³)		入口	出口	泥饼 (mm)	岳盈括	
	电导率 (s/m)				粘度 (s)		
	温度 (°C)				初切 (mg/cm ²)		
	失水 (mL)		含砂 (%)		终切 (mg/cm ²)	8	
PH值							
钻具结构	110mm金刚石钻头+89mm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	岳盈括	
	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			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)	/	
		/		/		/	
		/		/		/	
青冷地1井岩心照片							
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 汇报人：岳盈括 审核人：全立华 日期：2016年11月26日 </div>							