



清参1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3月9日08:00~2016年3月10日08:00

井点地理位置	新疆维吾尔自治区巴音郭楞蒙古自治州若羌县罗布泊镇			构造位置	敦煌盆地清台凹陷西部			填报人	
目的层段	侏罗系中下统			设计井深 (m)	3300				
钻井施工情况									
施工累计天数	80	当前井深 (m)	3094.00	日进尺 (m)	0.00				张文升
钻遇地层	侏罗系中统	垂深 (m)	3094.00	钻头规范 (mm)	215.90				
施工情况	8:00-6:00等取心钻头-8:00下钻								
钻井液性能	入口		出口		泥饼 (mm)				任国锋
	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	Φ215.9mm牙轮钻头+430*4A10配合接头+Φ158.8mmDC*18根+4A11*410配合接头+Φ127mmHWDP*18根+Φ127mmDP								张文升
测点深度 (m)		井斜		方位					
时效分析									
生产时间	纯钻进		扩划眼		非生产时间	复杂			
	起下钻	2.00	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			等停	22.00		
	固井/下套管		辅助			等甲方指令			
录井资料									
岩性	/								陆登标
异常显示	/								
气测异常	/								
后效显示	/								
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		
	S ₀ (mg/g)	S ₁ (mg/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (°C)	GPI	OPI	TPI		
	/	/	/	/	/	/	/		
取心情况	/								
常规钻时 (min/m)	最大		/	最小	/	一般	/		
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	/	岩性	/		解吸气含量 (m ³ /吨)	/		
	测定井段	/		/			/		
	(m)	/		/			/		
清参1井现场照片				岩屑照片					

汇报人：张星辉、国显平

审核人：陈夷

日期：2016年3月10日