



鸡煤参2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

2016年1月30日16:00---2016年1月31日16:00

井点地理位置	鸡西市梨树区双胜村东北900m		构造位置	鸡西盆地南部凹陷		填报人
目的层段	白垩系城子河组		设计井深 (m)	950		
钻井施工情况						
施工累计天数	22	当前井深 (m)	482.60	日进尺 (m)	2.00	王玉峰
钻遇地层	K ₁ m	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	Φ215.9	
施工情况	修水泵、处理泥浆坑，1月31日3:00开始钻进。					王玉峰
钻井液性能	密度 (g/cm ³)	1.05	泥饼 (mm)	1		
	粘度 (s)	28	PH值	7.5		
	失水 (mL)	8	出口温度 (℃)	7		
	含砂 (%)	0.03	切力 (Pa)			
钻具结构	Φ215.9钻头+Φ165螺杆+Φ165定位接头+Φ165无磁钻铤+Φ159钻铤×4+变径接头+Φ127钻杆+方钻杆					王玉峰
测点深度 (m)		井斜		方位	位移	
时效分析						
	纯钻进	4:00	扩划眼		事故	
	起下钻		循环钻井液		修理	20:00
	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			
录井资料						
岩性	黑色泥岩					常新
气测录井	无气测异常					
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)	
鸡煤参2井现场照片						
						
汇报人：洪毅		审核人：毕彩芹、唐跃		日期：2016年2月1日		
气测异常专报						