



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2月17日16:00---2016年2月18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	29	当前井深 (m)	672.22	日进尺 (m)	1.30	王玉峰	
钻遇地层	K ₁ c	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	Φ215.9		
施工情况	正常钻进,17日17:00开始钻井液循环					王玉峰	
钻井液性能	密度 (g/cm ³)	1.10	泥饼 (mm)	1			
	粘度 (s)	30	PH值	7.5			
	失水 (mL)	8	出口温度 (℃)	13			
	含砂 (%)	0.03	切力 (Pa)				
钻具结构	Φ215.9钻头+Φ127岩心管+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	0:30	扩划眼			事故	
	起下钻		循环钻井液	23:00		修理	
	接单根		地质循环			组织停工	
	换钻头		测井/测斜			其他情况	0:30
	固井/下套管		试压				
录井资料							
岩性	灰白色细砂岩						常新
气测录井	无气测异常						
取心情况	进尺1.30m, 心长1.30m, 取心收获率100%						
显示情况							
取心钻时 (min/m)	最大		最小		一般		常新
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19日		
气测异常专报							