



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29日16:00---2016年1月30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	21	当前井深 (m)	480.60	日进尺 (m)	13.20	徐云	
钻遇地层	K ₁ m	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	Φ215.9		
施工情况	1月29日16:00至17:00下钻，正常钻进。					徐云	
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					徐云	
测点深度 (m)		井斜		方位	位移		
时效分析							
	纯钻进	9:00	扩划眼			事故	
	起下钻	1:00	循环钻井液			修理	13:30
	接单根	0:30	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	灰白色粉砂岩夹黑色泥岩						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1月31日			
气测异常专报							