



# 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22日16:00---2016年2月23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		
<b>钻井施工情况</b>						
施工累计天数	34	当前井深 (m)	795.70	日进尺 (m)	10.85	
钻遇地层	K <sub>1</sub> c	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	Φ215.9	
施工情况	正常取心钻进，下钻具，安装除砂器。					徐云
钻井液性能	密度 (g/cm <sup>3</sup> )	1.09	泥饼 (mm)	1		徐云
	粘度 (s)	28	PH值	7.8		
	失水 (mL)	8	出口温度 (°C)	16		
	含砂 (%)	0.04	切力 (Pa)			
钻具结构	Φ215.9钻头+Φ127岩心管+Φ127钻杆+方钻杆					徐云
测点深度 (m)		井斜		方位	位移	
<b>时效分析</b>						
	纯钻进	5:57	扩划眼	2:00	事故	
	起下钻	7:30	循环钻井液		修理	0:50
	接单根	0:20	地质循环		组织停工	
	换钻头		测井/测斜		其他情况	7:23
	固井/下套管		试压			
<b>录井资料</b>						
岩性	灰黑色泥岩，灰白色粉砂岩，灰白色细砂岩					常新
气测录井	无气测异常					
取心情况	进尺10.85m，心长10.12m，取心收获率93.27%					
显示情况						
取心钻时 (min/m)	最大	77	最小	15	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 <sup>3</sup> /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24日		
气测异常专报						