鄂宜参2井钻探工程地质日报

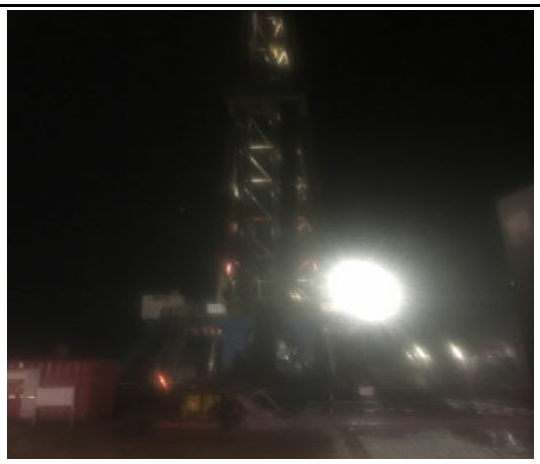
编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

时间：2018年2月19日08:00～2018年2月20日08:00

井点地理位置	湖北省宜昌市点军区泉水村七组				
构造位置	鄂西黄陵背斜南缘		设计井深（m）	3250.00	
钻井施工情况					
施工累计天数	61	当前井深（m）	2109.00	日进尺（m）	0.00
钻遇地层	天河板组	垂　　深（m）	2109.00	钻头规范（mm）	311.20
施工情况	8:00--23:00起钻完（中途修理顶驱）--01:00更换钻头，测试定向仪器--08:00下钻未完（下钻过程中对钻具探伤，接场地上钻杆配立柱）。下一步工作：继续下钻、二开钻进。				
泥浆性能		入口	出口	泥饼（mm）	0.3
	钻井液密度（g/cm^3）	1.10	1.10	粘度（s）	58
	电导率（ms/cm）	11.80	13.10	初切（mg/cm^2）	0.5
	温度（℃）	38.1	41.8	终切（mg/cm^2）	1
	失水（mL） 4.4	含砂（%）	0.3	PH值	10

录井资料

岩　　性	无进尺						
异常显示	/						
捞取岩屑包数	/		岩屑捞至井深（m）		2109.00	总烃（%）	/
组分(%)	C_1	C_2	C_3	iC_4	nC_4	iC_5	nC_5
	/	/	/	/	/	/	/
地化录井							
	S_0（mg/g）	S_1（mg/g）	S_2（mg/g）	T_{max}（℃）	GPI	OPI	TPI
元素扫描							
	Fe（%）		Ca（%）		P（%）		U（ppm）
	AL（%）		K（%）		S（%）		Th（ppm）
	Si（%）		Mg（%）		Cl（%）		K（%）
	Mn（%）		Ti（%）			最大	最小	一般
取心情况				常规钻时（min/m）	/	/	/
				取心钻时（min/m）			

钻井岩屑照片	现场施工照片
	

汇报人:刘会军　葛德春　　审核人：陈科　周志　　日期：2018年2月20日