



# 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：2017年12月29日08:00~2017年12月30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				
<b>钻井施工情况</b>							
施工累计天数	8	当前井深 (m)	30.00	日进尺 (m)			
钻遇地层	第四系	垂深 (m)	30.00	钻头规范 (mm)			
施工情况	08:00--17:00等固井车-18:00固井前准备 (开固井安全会) -18:30开始打水泥塞, 打水泥塞数据 (下光钻杆至井深29m, 注入三峡G级水泥3t, 水泥浆量2m <sup>3</sup> , 水泥浆平均密度1.88g/cm <sup>3</sup> , 替清水0.9m <sup>3</sup> ) --08:00候凝。						
泥浆性能		入口	出口	泥饼 (mm)			
	钻井液密度 (g/cm <sup>3</sup> )			粘度 (s)			
	电导率 (s/m)			初切 (mg/cm <sup>2</sup> )			
	温度 (°C)			终切 (mg/cm <sup>2</sup> )			
	失水 (mL)		含砂 (%)		PH值		
<b>录井资料</b>							
岩性							
异常显示	/						
捞取岩屑包数	11	岩屑捞至井深 (m)	30.00	总烃 (%)	/		
组分 (%)	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	iC <sub>4</sub>	nC <sub>4</sub>	iC <sub>5</sub>	nC <sub>5</sub>
	/	/	/	/	/	/	/
地化录井	S <sub>0</sub> (mg/g)	S <sub>1</sub> (mg/g)	S <sub>2</sub> (mg/g)	T <sub>max</sub> (°C)	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)			
钻井岩心照片				现场施工照片			
							

汇报人：李亚风 葛德春

审核人：陈科

日期：2017年12月30日