

鄂五地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8月17日07:00~2018年8月18日07:00

井点地理位置		湖北省宜昌市五峰县仁和坪镇升子坪村					
构造位置		仁和坪向斜		设计井深 (m)		1500.00	
钻井施工情况							
施工累计天数		4		当前井深 (m)		69.26	
日进尺 (m)		11.60		钻头规范 (mm)		91.00	
钻遇地层		三叠系嘉陵江组		垂深 (m)		69.26	
施工情况		07:00-17:00—正常钻进；-7:00修理高压管。					
钻井液性能		入口		出口		泥饼 (mm)	
		1.0		1.0		/	
		泥浆密度 (g/cm ³)		粘度 (s)		28	
		电导率 (s/m)		初切 (mg/cm ²)		/	
		温度 (°C)		终切 (mg/cm ²)		/	
失水 (mL)		含砂 (%)		PH值		/	
录井资料							
岩性		浅灰色灰岩、浅灰黄色色泥质灰岩					
异常情况		泥浆泵高压管破裂					
捞取岩屑包数		/		岩屑捞至井深 (m)		/	
总烃 (%)		0.0000		nC ₄		0.00	
组分 (%)		C ₁		C ₂		C ₃	
0.0000		0.0000		0.0000		0.0000	
iC ₄		0.0000		nC ₄		0.00	
元素扫描		元素扫描				伽马扫描	
Fe (%)		/		Ca (%)		/	
AL (%)		/		K (%)		/	
Si (%)		/		Mg (%)		/	
Mn (%)		/		Ti (%)		/	
U (ppm)		/		S (%)		/	
Th (ppm)		/		Cl (%)		/	
K (%)		/		最大		最小	
一般		/		/		/	
取心情况		累计取心长度52.2m		常规钻时 (min/m)		/	
/		/		取心钻时 (min/m)		/	
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)	
/		/		/		/	
现场施工照片				岩心/岩屑照片			
							

填报人：杜江

审核人：李浩涵

日期：2018年8月18日

