鄂阳地1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8月31日07:00～2017年9月1日07:00

井点地理位置	湖北省宜昌市长阳县贺家坪镇鸳鸯池村				
构造位置	长阳背斜核部		设计井深（m）	1500.00	
钻井施工情况					
施工累计天数	48	当前井深（m）	548.00	日进尺（m）	5.00
钻遇地层	石牌组	垂　　深（m）	548.00	钻头规范（mm）	215.90
施工情况	07:00--15:00整改（等定向）--20:30下钻--21:10循环--07:00钻进				
钻井液性能		入口	出口	泥饼（mm）	/
	泥浆密度（g/cm^3）		1.16	粘度（s）	40
	电导率（s/m）			初切（mg/cm^2）	/
	温度（℃）		29	终切（mg/cm^2）	/
	失水（mL）	含砂（%）		PH值	/

录井资料

岩　　性	灰色细砂岩、泥岩						
异常情况	无						
捞取岩屑包数	3	岩屑捞至井深（m）	548.00			总烃（%）	0.0042
组分(%)	C_1	C_2	C_3	iC_4	nC_4	iC_5	nC_5
	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
元素扫描	元素扫描					伽马扫描	
	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）		139.3	42.1	97.5
				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：苑东洋　　审核人：李浩涵　　日期：2017年9月1日