
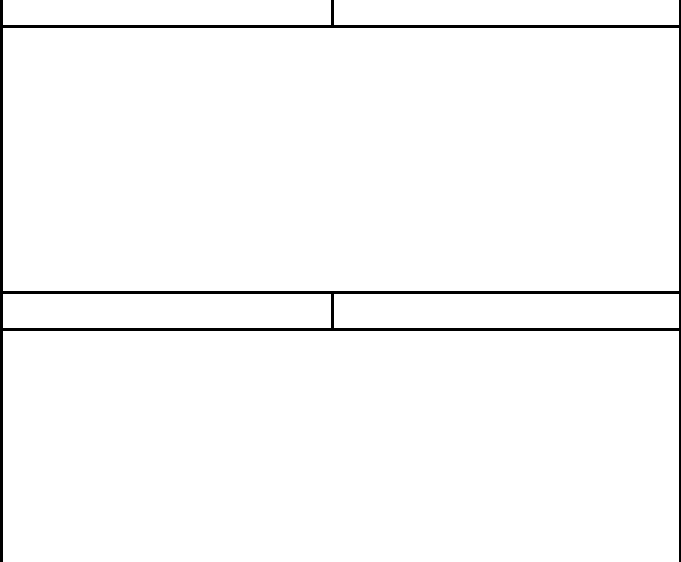




# 鄂红地1井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2017年9月28日08:00至2017年9月29日08:00

井点地理位置	湖北省神农架林区红坪镇红举村		构造位置	神农架复背斜北翼		
目的层段	下寒武统牛蹄塘组		设计井深 (m)	1915		
<b>钻井施工情况</b>						
施工累计天数	76	当前井深 (m)	1504.40	日进尺 (m)	0.00	
钻遇地层	下寒武统石牌组	垂深 (m)	1504.40	钻头规范 (mm)	98.00	
施工情况	2017年9月28日08:00至2017年9月29日08:00, 进行泥浆循环, 接71mm钻杆, 未后期四开77mm钻进准备, 准备中途测井。钻探井深1504.40m。钻探总进尺1504.40m (天气: 阴, 15°C-18°C)。					
钻井液性能		入口	出口	泥饼 (mm)	/	
	泥浆密度 (g/cm <sup>3</sup> )	/	1.04	粘度 (s)	60.00	
	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 (%)	0.0	PH值	8
<b>录井资料</b>						
岩性	灰黑色钙质泥岩与灰色砂屑灰岩不等厚互层					
异常显示	无异常显示					
捞取岩屑包数	/	岩屑捞至井深 (m)	/	总烃 (%)	2.081	
组分 (%)	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	iC <sub>4</sub>	nC <sub>4</sub>	
	1.874	0.000	0.000	0.00	0.00	
地化录井	岩性					
	S <sub>0</sub> (mg/g)	S <sub>1</sub> (mg/g)	S <sub>2</sub> (mg/g)	T <sub>max</sub> (°C)	GPI	
	/	/	/	/	/	
元素扫描	元素扫描			伽马扫描		
	Fe (%)	/	Ca (%)	/	P (%)	/
	AL (%)	/	K (%)	/	S (%)	/
	Si (%)	/	Mg (%)	/	Cl (%)	/
	Mn (%)	/	Ti (%)	/	最大	最小
取心情况	取芯率		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 <sup>3</sup> /吨)	
鄂红地1井施工现场			钻井岩心照片			
						

汇报人：雷玉雪

审核人：宋腾

填报日期：2017年9月29日