
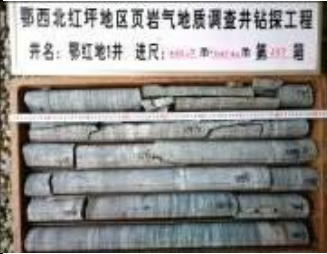





鄂红地1井钻探工程地质日报

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9日08:00至2017年9月10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		
钻井施工情况						
施工累计天数	57	当前井深 (m)	1122.38	日进尺 (m)	10.56	
钻遇地层	下寒武统石牌组	垂深 (m)	1122.38	钻头规范 (mm)	98.00	
施工情况	2017年9月9日08:00至2017年9月9日14:00, 更换钻机钢丝绳。2017年9月9日14:00至2017年9月10日08:00, 三开取芯钻进, 钻探井深1122.38m。钻探总进尺1122.38m (天气: 晴, 17°C-25°C)。					
钻井液性能		入口	出口	泥饼 (mm)	/	
	泥浆密度 (g/cm ³)	/	1.04	粘度 (s)	60.00	
	电导率 (s/m)	/	/	初切 (mg/cm ²)	/	
	温度 (°C)	/	/	终切 (mg/cm ²)	/	
	失水 (mL)	/	含砂 (%)	0.0	PH值	8
录井资料						
岩性	灰绿色泥岩及深灰色泥质粉砂岩					
异常显示	无异常					
捞取岩屑包数	/		岩屑捞至井深 (m)	/		
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	
	0.448	0.000	0.000	0.00	0.00	
地化录井	岩性					
	S ₀ (mg/g)	S ₁ (mg/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (°C)	GPI	
元素扫描	伽马扫描					
	Fe (%)	/	Ca (%)	/	P (%)	
	AL (%)	/	K (%)	/	S (%)	
	Si (%)	/	Mg (%)	/	Cl (%)	
	Mn (%)	/	Ti (%)	/	最大	
取心情况	取芯率99%		钻时 (min/m)	22.00	15.00	
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)		
鄂红地1井施工现场			钻井岩心照片			
	第二百三十七箱		第二百三十八箱			
						

汇报人：雷玉雪

审核人：宋腾

填报日期：2017年9月10日