



方地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：2016年2月25日16:00~2016年2月26日16:00

井点地理位置		贵州省毕节市大方县雨冲乡		构造位置		松林-岩孔背斜南西倾末端	
目的层段		牛蹄塘组		设计井深（m）		1500	
钻井施工情况							
施工累计天数		41	当前井深（m）		683.66	日进尺（m）	
钻遇地层		明心寺组	垂 深（m）		/	钻头规范（mm）	
施工情况		工程简况：2月25日16:00~2月26日16:00 φ95钻头钻进48.18m。					
钻井液性能				入口	出口	泥饼（mm）	/
		泥浆密度（g/cm ³ ）		/	1.02	粘度（s）	22
		电导率（s/m）		/	/	初切（mg/cm ² ）	/
		温度（℃）		5.00	6.00	终切（mg/cm ² ）	/
		失水（mL）	/	含砂（%）	0.4	PH值	9
录井资料							
岩 性	灰、深灰色薄-中层状泥质粉砂岩、粉砂质泥岩及泥灰岩						
异常显示	/						
捞取岩屑包数	/		岩屑捞至井深（m）		/		总烃（%）
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄		iC ₅
	0.00	0.00	0.00	0.00	/	/	0.00
地化录井	岩性						
	S ₀ （mg/g）	S ₁ （mg/g）	S ₂ （mg/g）	T _{max} （℃）	GPI		OPI
	0.00	0.79	0.93	272.60	/	0.00	0.45
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
取心情况	绳索取心			钻时（min/m）		31.47	16.38
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）	/
		/		/			/
		/		/			/
方地1井现场照片							

方地1井现场照片



汇报人：罗海金 审核人：王胜建 唐博

2016年2月26日