



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02月10日16:00~2016年02月11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		31	当前井深（m）		318.42	日进尺（m）	/		
钻遇地层		石冷水组、高台组	垂 深（m）		/	钻头规范（mm）	/		
施工情况		工程简况:春节休假，钻机停工。							
钻井液性能				入口	出口		泥饼（mm）	/	
		泥浆密度（g/cm ³ ）		/	/	/	粘度（s）	/	
		电导率（s/m）		/	/		初切（mg/cm ² ）	/	
		温度（℃）		/	/		终切（mg/cm ² ）	/	
		失水（mL）	/	含砂（%）	/		PH值	/	
录井资料									
岩 性		/							
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	nC ₅	
		/	/	/	/	/	/	/	
地化录井		岩性							
		S ₀ （mg/g）	S ₁ （mg/g）	S ₂ （mg/g）	T _{max} （℃）	GPI		OPI	TPI
		/	/	/	/	/	/	/	/
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		绳索取心		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 /t）	/	
		/		/				/	
		/		/				/	

方地1井现场照片



汇报人：宋春喜

审核人：王胜建 唐博

2016年2月11日