



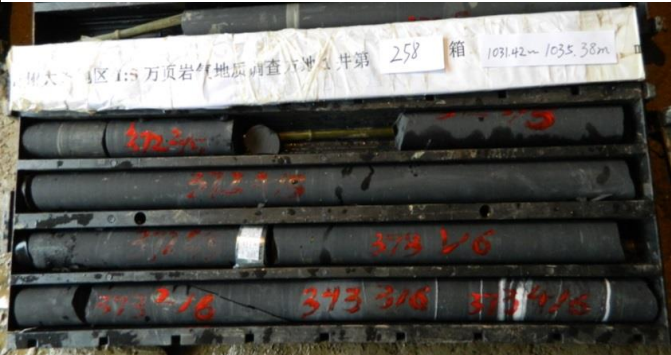
方地1井钻探工程地质日报

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3月8日16:00~2016年3月9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		53	当前井深（m）		1036.85	日进尺（m）		43.79	
钻遇地层		牛蹄塘组	垂 深（m）		/	钻头规范（mm）		95.0	
施工情况		工程简况：3月8日16:00~3月9日16:00 φ95钻头钻进43.79m。							
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（℃）	4.00	7.00		终切（mg/cm ² ）		/	
		失水（mL）	/	含砂（%）	0.3		PH值		9
录井资料									
岩 性	灰黑色薄-中层状含炭泥质粉砂岩、炭质泥岩								
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		nC ₅
	0.00	0.00	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	TPI	
	0.00	0.11	0.36	419.30	/	0.00	0.27	0.27	
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）		153.83	0.03		2.94
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3月9日