

## 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9日16:00~2016年3月10日16:00

井点地理位置		贵州省毕:	中乡	构造	<b></b>	松林-石九肖朱	斗南西倾末端	
目的层段		牛蹄塘组			设计井湾	采 (m)	1500	
			钻力	<b>井施工情况</b>				
施工累计天数		54 当前井		深 (m)	1044	1.52	日进尺 (m)	7.67
钻遇地层		灯影组	垂 深(m)		/		钻头规范(mm)	95.0
施工	情况	工程简况:3月9日	16:00 <sup>~</sup> 3月10	) 日 16: 00 φ 95	5钻头钻进7	.67m。		
钻井液性能				入口	出	口	泥饼 (mm)	/
		泥浆密度(		/	1.0	)2	粘度 (s)	21
		电导率(s/m)		/	/		初切 (mg/cm²)	/
		温度 (℃)		4.00	7.0	00	终切(mg/cm²)	/
		失水 (mL)	/	含砂 (%)	0.	3	PH值	9
岩 性	灰色白云岩			录井资料				
异常显示	灰色白云岩			,	/			
异常显示		/	岩屑捞至		/		总烃 (%)	/
异常显示	C <sub>1</sub>	/ C <sub>2</sub>	岩屑捞至 C <sub>3</sub>	井深(m) iC <sub>4</sub>	n(	24	iC <sub>5</sub>	nC <sub>5</sub>
异常显示		/ C <sub>2</sub> 0.00	岩屑捞至	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00	0.00			,
异常显示 方取岩屑包数 组分(%)	C <sub>1</sub> 0.00	0.00	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00	井深 (m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩	0.00	/	iC <sub>5</sub> 0.00	nC <sub>5</sub> 0.00
异常显示	C <sub>1</sub>		岩屑捞至 C <sub>3</sub>	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00	nC 0.00	/	iC <sub>5</sub>	nC <sub>5</sub>
异常显示 等取岩屑包数 组分(%)	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g)	0.00 S <sub>1</sub> (mg/g)	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g)	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃)	/ nC 0.00 性	/ PI	iC <sub>5</sub> 0.00	nC <sub>5</sub> 0.00  TPI 0.68
异常显示 等取岩屑包数 组分(%)	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g)	0.00 S <sub>1</sub> (mg/g)	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g) 0.06	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃)	/ nC 0.00 性	/ PI	iC <sub>5</sub> 0.00 OPI 0.68	nC <sub>5</sub> 0.00  TPI 0.68
异常显示 劳取岩屑包数 组分(%)	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g) 0.00	0.00 S <sub>1</sub> (mg/g)	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g) 0.06 元素扫描	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃)	/ nC 0.00 性 GI	/ PI	iC <sub>5</sub> 0.00 OPI 0.68	nC <sub>5</sub> 0.00 TPI 0.68
异常显示 专取岩屑包数 组分(%) 地化录井	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g) 0.00  Fe (%)	0.00 S <sub>1</sub> (mg/g)	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g) 0.06 元素扫描 Ca (%)	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃) 415.90	/ nC 0.00 性 GI / P (%)	/ PI	iC <sub>5</sub> 0.00  OPI 0.68  伊马利 U (ppm)	nC <sub>5</sub> 0.00 TPI 0.68
异常显示 <u>专取岩屑包数</u> 组分(%) 地化录井	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g) 0.00  Fe (%) AL (%)	0.00 S <sub>1</sub> (mg/g)	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g) 0.06 元素扫描 Ca (%) K (%)	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃) 415.90	/ nC 0.00 性 GI / P (%) S (%)	/ PI	iC <sub>5</sub> 0.00  OPI 0.68  切 (ppm) Th (ppm)	nC <sub>5</sub> 0.00 TPI 0.68
异常显示 <u>蒂取岩屑包数</u> 组分(%) 地化录井	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g) 0.00  Fe (%) AL (%) Si (%)	0.00 S <sub>1</sub> (mg/g)	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g) 0.06 元素扫描 Ca (%) K (%) Mg (%)	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃) 415.90		/ PI 0.00	iC <sub>5</sub> 0.00  OPI 0.68  切 (ppm) Th (ppm) K (%)	nC <sub>5</sub> 0.00 TPI 0.68 扫描
异常显示 <u>蒂取岩屑包数</u> 组分(%) 地化录井 元素扫描 取心情况	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g) 0.00  Fe (%) AL (%) Si (%) Mn (%)	0.00  S <sub>1</sub> (mg/g) 0.13	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g) 0.06 元素扫描 Ca (%) K (%) Mg (%) Ti (%)	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃) 415.90		/ 0.00 / / 最大	iC <sub>5</sub> 0.00  OPI 0.68  伊马村 U (ppm) Th (ppm) K (%) 最小 0.23	nC <sub>5</sub> 0.00  TPI 0.68  扫描 / /般
异常显示 <u>蒂取岩屑包数</u> 组分(%) 地化录井 元素扫描	C <sub>1</sub> 0.00  S <sub>0</sub> (mg/g) 0.00  Fe (%) AL (%) Si (%)	0.00  S <sub>1</sub> (mg/g) 0.13	岩屑捞至 C <sub>3</sub> 0.00 S <sub>2</sub> (mg/g) 0.06 元素扫描 Ca (%) K (%) Mg (%)	井深(m) iC <sub>4</sub> 0.00 岩 T <sub>max</sub> (℃) 415.90		/ 0.00 / / 最大	iC <sub>5</sub> 0.00  OPI 0.68  加马打 U (ppm) Th (ppm) K (%) 最小	nC <sub>5</sub> 0.00  TPI 0.68  扫描 / /般



汇报人: 罗海金 审核人: 王胜建 唐博

2016年3月10日