



# 鄂秭页 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

时间：2018年12月25日08:00~2018年12月26日08:00

井点地理位置	湖北省秭归县杨林桥镇		
构造位置	宜都鹤峰复背斜庙垭子背斜东部	设计井深(m)	2450.00

## 钻井施工情况

施工累计天数	46	当前井深(m)	498.24m	日进尺(m)	13.13m
钻遇地层	大浦组	垂深(m)	498.24m	钻头(mm)	311.2 三牙轮
施工情况	8:00-8:00 钻进				
泥浆性能		入口	出口	泥饼(mm)	0.0
	钻井液密度(g/cm <sup>3</sup> )	1.04	1.04	粘度(s)	33
	电导率(s/m)	35.2	37.5	初切(mg/cm <sup>2</sup> )	0
	温度(°C)	19.1	22.7	终切(g/cm <sup>2</sup> )	0
	失水(mL)	13	含砂(%)	0.0	PH值

## 录井资料

岩性	484-496m 灰色白云岩							
异常显示	/							
捞取岩屑包数	6		岩屑捞至井深(m)		496	总烃(%)	0.039	
组分(%)	C1	C2	C3	iC4	nC4	C1	C2	
地化录井	So(mg/g)	S1(mg/g)	S2(mg/g)	T <sub>max</sub> (°C)	GPI	So(mg/g)	S1(mg/g)	
元素扫描	Fe(%)		Ca(%)		P(%)	Fe(%)	Ca(%)	
	AL(%)		K(%)		S(%)	AL(%)	K(%)	
	Si(%)		Mg(%)		Cl(%)	Si(%)	Mg(%)	
	Mn(%)		Ti(%)			Mn(%)	Ti(%)	
取心情况					常规钻时(min/m)	207	42	106
					取心钻时(min/m)			

现场施工照片

钻井岩心/岩屑照片

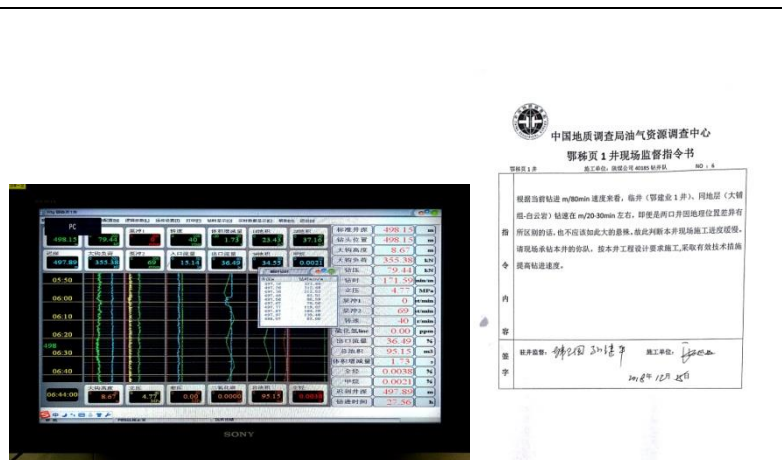


图1:录井监控显示器截图(7:30)

2:监督指令(右侧黄色条内数据)



1.砂样

汇报人：李须峰、胡彦林

审核人：孙继平、韩卫国

复核人：周志

日期：2018年12月26日