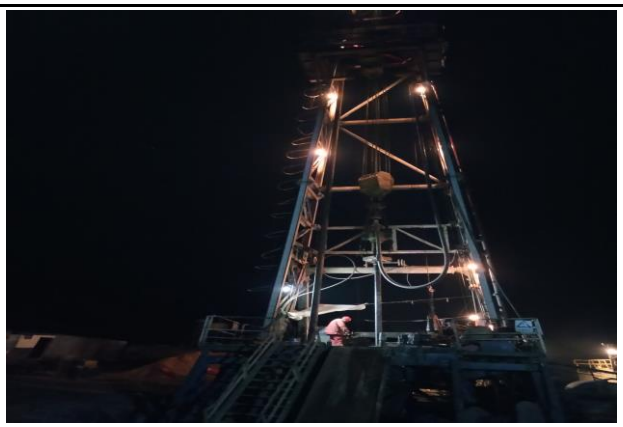
鄂阳地1井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

时间：2017年12月2日07:00～2017年12月3日07:00

井点地理位置	湖北省宜昌市长阳县贺家坪镇鸳鸯池村					
构造位置	长阳背斜核部			设计井深（m）	1500.00	
钻井施工情况						
施工累计天数	140	当前井深（m）		1396.00	日进尺（m）	17.45
钻遇地层	灯影组（底界为1382.00m）、陡山沱组	垂　　深（m）		1396.00	钻头规范（mm）	215.90
施工情况	07:00--09:00候凝--14:40下钻--17:40扫塞（塞顶：1347.00m）--07:00钻进。					
钻井液性能			入口	出口	泥饼（mm）	
	泥浆密度（g/cm^3）			1.08	粘度（s）	42
	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	浅灰色灰质白云岩、灰色泥质白云岩、深灰色含碳质泥质白云岩					
异常情况	无					
捞取岩屑包数	9	岩屑捞至井深（m）		1396.00	总烃（%）	0.0138
组分(%)	C_1	C_2	C_3	iC_4	nC_4	iC_5	nC_5
	0.0027	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
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				常规钻时（min/m）			
				取心钻时（min/0.5m）			
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）	

现场施工照片	岩心/岩屑照片
	

填报人：苑东洋　　审核人：李浩涵　　日期：2017年12月3日