编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

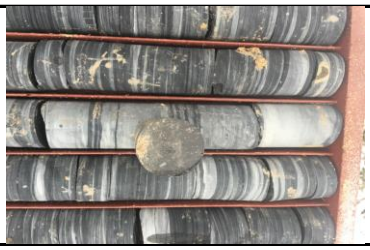
起止时间：2018年12月6日08:00～2018年12月7日08:00

井点地理位置	湖北省恩施土家族苗族自治州建始县业州镇大坪村			构造位置	湘鄂西褶皱带中央复背斜长梁背斜西北翼	
目的层段	五峰组-龙马溪组			设计井深（m）	1500	
钻井施工情况						
施工累计天数	107	当前井深（m）		1514.80	日进尺（m）	6.00
钻遇地层	新滩组	岩心采长（m）		5.80	钻头规范（mm）	95.0
施工情况	8:00-13:00上下钻具，扫孔，测井,13:00-8:00绳索取芯钻进。					
钻井液性能			入口	出口	泥饼（mm）	0.1
	泥浆密度（g/cm^3）		1.03	1.06	粘度（s）	20
	电导率（s/m）		/	/	初切（mg/cm^2）	/
	温度（℃）		12.00	17.00	终切（mg/cm^2）	/
	失水（mL）	7	含砂（%）	0.2	PH值	7.9

录井资料

岩　　性	1508.80-1514.80m，岩性：深灰色粉砂质泥岩，泥质结构，块状构造，岩性以深灰色泥页岩为主，局部夹粉砂条带，岩心较完整，断面平坦状，断口处多见笔石、大小不等，岩心性较脆，易碎易风化，吸水性一般，较致密。						
异常显示	无						
捞取岩屑包数	/		岩屑捞至井深（m）		/	总烃（%）	0.0194
组分(%)	C_1	C_2	C_3	iC_4	nC_4	iC_5	nC_5
	0.0162	无其它组分。					
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	进尺6m，采5.8m，获取率96%		钻时（min/m）		44.00	33.00	38.00
现场解吸气含量测定实验	解吸测定井段（m）		岩　性				

鄂建地2井现场照片



汇报人：　李凯　　审核人：王鹏　　2018年12月7日