鄂巴页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：2017年02月25日08:00～2017年02月26日08:00

井点地理位置	湖北省恩施州巴东县溪丘湾乡				
构造位置	秭归复向斜边连坪背斜		设计井深（m）	3170.00	
钻井施工情况					
施工累计天数	61	当前井深（m）	1225.00	日进尺（m）	0.00
钻遇地层	下窑组	垂　　深（m）	1225.00	钻头规范（mm）	406.40
施工情况	08:00-17:00下套管-21:00循环-00:00固井-08:00候凝。 套管数据：共下入表层套管112根，其中攀钢产19根、衡阳产93根；外径339.7mm，壁厚12.19mm，钢级L80，内径315.32mm；套管累长1212.17m，浮鞋0.61m，浮箍0.47m，联入8.99m，下深1222.24m；浮箍位置:1199.01-1199.48m。井场剩余套管共17+14根：17根中含7根攀钢产套管和10根衡阳产套管，14根为衡阳产套管（已不能使用） 固井数据：共计使用葛洲坝G级高抗水泥120吨；注前置夜5m³；注入水泥浆102 m³；水泥浆相对密度：最大1.87，最小1.72，平均1.80；压塞1.0m³；泵替泥浆92m³；车替1.0 m³；水泥浆返至地面；碰压10MPa，稳压10min未降，合格。 下部施工工作：候凝，测声浮，做二开整改。				
钻井液性能			入口	出口	泥饼（mm）	0
	泥浆密度（g/cm^3）		1.10	0	粘度（s）	60
	电导率（s/m）		未有数据	0	初切（mg/cm^2）	0
	温度（℃）		未有数据	0	终切（mg/cm^2）	0
	失水（mL）	0	含砂（%）	0	PH值	9

录井资料

岩　性							
异常情况							
捞取岩屑包数	0		岩屑捞至井深（m）	0.00		总烃（%）	0.0000
组分(%)	C_1	C_2	C_3	iC_4	nC_4	iC_5	nC_5
	/	/	/	/	/	/	/
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）		0	0	0
				取心钻时（min/m）		/	/	/
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

汇报人：李亚风　解兴胜　　审查人：林拓　陈相霖　　日期：2017年02月26日