



阳页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：2016年5月20日00:00~2016年5月20日24:00

井点地理位置		湖北省宜昌市长阳县贺家坪镇								
构造位置		黄陵背斜南翼			设计井深（m）		3230.00			
钻井施工情况										
施工累计天数		20.29	当前井深（m）		1577.00		日进尺（m）		26.00	
钻遇地层		∈2q	垂 深（m）		/		钻头规范（mm）		406.40	
施工情况		0:00-17:00复合钻进至1577.00m-18:00循环泥浆-24:00起钻未完（钻时升高）								
钻井液性能				入口	出口		泥饼（mm）			
		泥浆密度（g/cm ³ ）		1.09	1.1		粘度（s）		48	
		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		灰色白云岩；灰色灰质白云岩								
异常情况										
捞取岩屑包数		26		岩屑捞至井深（m）		1577.00		总烃（%）		0.0800
组分(%)		C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄		iC ₅	nC ₅	
		0.0420	/	/	/	/		/	/	
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）		51.0000	30.0000		38.0000
					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：宋腾 陈科

日期：2016年5月21日

