



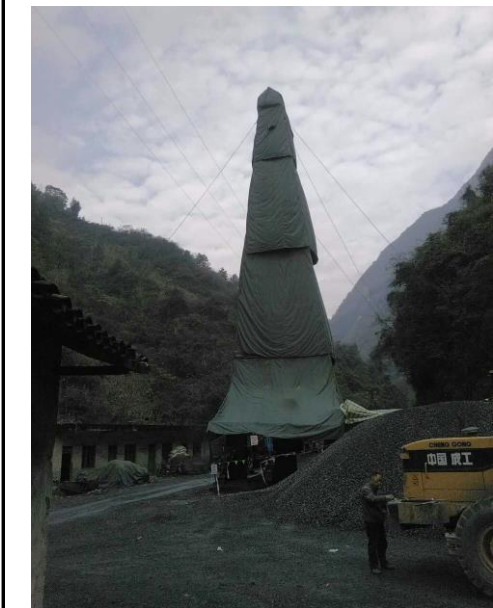
望地1井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2015年11月19日08:00~2015年11月20日08:00

井点地理位置		重庆市巫山县三溪乡		构造位置		望霞背斜		
目的层段		五峰-龙马溪组		设计井深（m）		1500		
钻井施工情况								
施工累计天数		1	当前井深（m）		11.75	日进尺（m）		
钻遇地层		第四系	垂 深（m）		/	钻头规范（mm）		
施工情况		工程简况:8：00~8：00 ø150口径单管钻进5.6米,下145mm套管,换130mm钻头钻进6.15米						
钻井液性能				入口	出口	泥饼（mm）		
		泥浆密度（g/cm ³ ）		/	1.05	粘度（s）	33.00	
		电导率（s/m）		/	/	初切（mg/cm ² ）	/	
		温度（℃）		/	17	终切（mg/cm ² ）	/	
		失水（mL）	/	含砂（%）		PH值	10	
录井资料								
岩 性		第四系覆盖层						
异常显示		/						
捞取岩屑包数		/		岩屑捞至井深（m）		/	总烃（%）	
组分(%)		C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	
		/	/	/	/	/	/	/
地化录井		岩性						
		S ₀ （mg/g）	S ₁ （mg/g）	S ₂ （mg/g）	T _{max} （℃）	GPI		OPI
		/	/	/	/	/	/	/
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
取心情况		无岩心		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）	

望地1井现场照片



汇报人：杨松

审核人：方光建 孟凡洋

2015年11月20日