



# 滇禄地3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：2016年10月23日07:00~2016年10月24日07:00

井点地理位置	云南省禄劝县撒营盘镇芝兰村境内			构造位置	深沟拉复向斜东部隐伏断背斜构造高点			
目的层段	上三叠统舍资组			设计井深 (m)	1500			
<b>钻井施工情况</b>								
施工累计天数	7		当前井深 (m)	54.24		日进尺 (m)	16.88	
钻遇地层	上白垩统马头山组		垂 深 (m)	/		钻头规范 (mm)	150.0	
施工情况	工程简况: 7: 0-12:40, 整理套管; 12:40-17:40, 下146mm套管; 17:40-19:10, 固井; 19:10-7:00, 等待水泥凝固;							
钻井液性能			入口	出口		泥饼 (mm)	/	
			泥浆密度 (g/cm <sup>3</sup> )	/		粘度 (s)	/	
			电导率 (s/m)	/		初切 (mg/cm <sup>2</sup> )	/	
			温度 (°C)	/		终切 (mg/cm <sup>2</sup> )	/	
	失水 (mL)		/	含砂 (%)	/		PH值	/
<b>录井资料</b>								
岩 性	/							
异常显示	/							
捞取岩屑包数	/		岩屑捞至井深 (m)	/		总烃 (%)	/	
组分 (%)	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	iC <sub>4</sub>	nC <sub>4</sub>	iC <sub>5</sub>	nC <sub>5</sub>	
	/	/	/	/	/	/	/	
地化录井	岩性							
	S <sub>0</sub> (mg/g)	S <sub>1</sub> (mg/g)	S <sub>2</sub> (mg/g)	T <sub>max</sub> (°C)	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
取心情况	全井取心			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 <sup>3</sup> /吨)	
滇禄地3井现场照片								