

气测异常专报

## 新且地1井钻井工程地质日报

编制单位:中国地质调查局油气资源调查中心 施工单位:山东泰山地质勘查公司

起止时间: 2017年1月1日9:00~2017年1月2日9:00

天气情况. 雭

足止时间: 201	7年1月1日9:	00~2017年1月	2日9:00					天气情	情况:雾	
井点地理	<b>里位置</b>		6州且末县, 距县 , 方位正西方向	县城约40公	构造位	置	且末凸起背; 且末3号圈闭	部构造带	造带 填报人	
施工目的		厘清且末凸起 发育等情况,				1750				
			钻井施工						1	
施工累计	<b>一天数</b>	40	当前井深				日进尺 (m)	3.04	<u> </u>	
钻遇地	<b></b> 层	侏罗系	垂 深	(m)			钻头规范(mm)	77.00	郭洪良	
施工情况	刚石钻头取		00-17:30上钻, 1				芯,12:20-16:000 0:00维修,0:00-7			
		泥浆密度(g/c	em <sup>3</sup> )		1.10		泥饼 (mm)	0.4		
	电导率(s/m)						粘度 (s)	44	展钢	
钻井液性能	温度 (℃)			23			初切(mg/cm²)			
	失水 (mL)			7		终切(mg/cm²)				
	含砂 (%)			0.30		PH值	9			
钻具结构		- /	取芯钻头+Φ74岩芯	<u> </u> ∵笞+Φ68mm4		m钻杆		,	<u> </u>	
		井斜	<b>小</b> の 個 <b>人</b> 1 <b>単</b> / <b>4</b> 有 心	方位	H ME - ADVIIII	шиЦТТ	位移		1	
<u>取入秆及</u> 测点深度	1100.6	井斜	2	方位	210		位移		†	
测点深度		井斜		方位			位移		1	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	•	, , , ,	时效分						1	
	纯钻进	4:10	扩划眼				事故		郭洪良	
	起下钻	4:20	循环钻井液	6:0	0	非生	修理	8:30		
生产时间	接单根		地质循环			产时	组织停工			
	换钻头		测井/测斜			间	其他情况	1:00	)	
	固井/下套管	;	试压				等甲方指令			
			录井资	料						
岩性	灰色细砂岩	、灰色粉砂质	泥岩、深灰色粉	砂质泥岩						
荧光显示	无									
气测异常	无									
后效显示										
组分(%)	$C_1$	$C_2$	$C_3$	$iC_4$	$nC_4$		iC <sub>5</sub>	$nC_5$		
47 (70)	0	0.0000	0.0000	0.0000	0.000		0.0000	0.0000	4	
	H <sub>2</sub> S (ppm)	CO <sub>2</sub> (%)	总烃 (%)	总进尺(m)	总心长	(m)	总收获率	(%)	_	
	/	/	0.0100						<u> </u>	
取芯情况	率83.62%;						尺2.87m,芯长2. 泥岩,取心进尺3			
钻时(min/m)	1	最大	56	最小	56		一般	56		
	新且地1	井现场照片			岩	'屑(	心) 照片		戚钢	
□报人: 兰京	志勤	L V VV	审核人:李清	瑶			2017年1月2日		1	
				<del></del>						

无