



吉扶地6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：2018年 9月26日8:00 ~ 2018年 9月27日 8:00

井点地理位置	吉林省扶余市吴家粉房			构造位置	松辽盆地东南隆起哈拉海向斜			填报人
目的层段	嫩江组二段, 青山口组一段			设计井深 (m)	1435			詹天宇
钻井施工情况								
施工累计天数	49	当前井深 (m)	1165.70	当日进尺 (m)	13.00			
钻遇地层	泉头组	垂 深 (m)		钻头规范 (mm)	100.00			
施工情况	人员安全, 于1165.70m终孔, 等待测井。							李尚华
钻井液性能			入口	出口	泥饼 (mm)			
	泥浆密度 (g/cm ³)		1.09	1.14	粘度 (s)	33		
	电导率 (s/m)				初切 (mg/cm ²)			
	温度 (°C)				终切 (mg/cm ²)			
失水 (mL)		8	含砂 (%)	1.00	PH值	8		
钻具结构	S95绳索取芯钻具							李尚华
测点深度		井斜		方位		位移		
时效分析								李尚华
生产时间	纯钻进	8.00	扩划眼		非生产时间	事故		
	起下钻	11.00	循环钻井液			修理	5.00	
	接单根		地质循环			组织停工		
	换钻头		测井/测斜			其他情况		
固井/下套管		试压			等甲方指令			
录井资料								李尚华
岩 性	红褐色泥岩, 灰绿色粉砂质泥岩							
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	nC ₅	
					/	/	/	
取心情况	正常							
显示情况								
取心钻时 (min/m)	最大			最小		一般		
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)	/	
		/		/			/	
		/		/			/	
岩心照片 (1152.70-1165.70m)								
汇报人: 詹天宇	审核人: 徐银波			日期: 2018 年 9月 27日				