吉扶地2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 7月14日8:00 ～2018年 7月15日 8:00

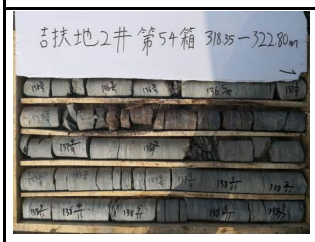
井点地理位置	吉林省扶余市骑马屯		构造位置	松辽盆地东南隆起登娄库背斜		填报人
目的层段	白垩系青山口组一段		设计井深（m）	460		付涛
钻井施工情况						
施工累计天数	14	当前井深（m）	363.35	当日进尺（m）	45.00	
钻遇地层	泉头组	垂　　深（m）		钻头规范（mm）	100.00	
施工情况	正常钻进，设备正常运转。					

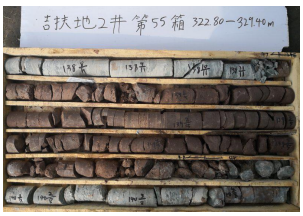
钻井液性能		入口	出口	泥饼（mm）		田海军
	泥浆密度（g/cm^3）	1.12	1.13	粘度（s）	28	
	电导率（s/m）			初切（mg/cm^2）		
	温度（℃）			终切（mg/cm^2）		
	失水（mL）	含砂（%）		PH值	9	

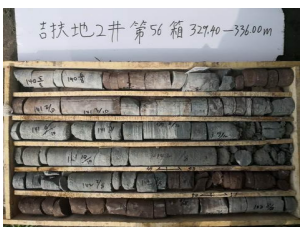
钻具结构	S95绳索取芯钻具							张东阳
测点深度		井斜		方位			位移	
时效分析								
生产时间	纯钻进	14.40	扩划眼		非生产时间		事故	
	起下钻	8.50	循环钻井液				修理	0.30
	接单根		地质循环				组织停工	
	换钻头		测井/测斜				其他情况	
	固井/下套管		试压				等甲方指令	

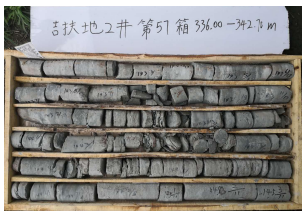
录井资料								张东阳
岩　性	红褐色-灰绿色泥质粉砂岩，粉砂质泥岩							
捞取岩屑包数		岩屑捞至井深（m）				总烃（%）		
组分(%)	C_1	C_2	C_3	iC_4	nC_4	iC_5	nC_5	
					/	/	/	
取心情况	正常							
显示情况								
取心钻时（min/m）	最大			最小		一般		
现场解吸气 含量测定实验	解吸测定井段（m）	/	岩　性			解吸气含量（m^3/吨）	/	
		/		/			/	
		/		/			/	

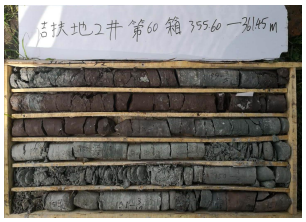
岩心照片（318.35-363.35m）











汇报人：　付涛	审核人：徐银波	日期：　2018 年　7月　15日