



吉赉油1-1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：2019年10月30日7:00 ~2019年10月31日7:00

| | | | | | | | |
|------------------|---------------------------|----------------|----------------|-----------------|--------------------------|------------------------------|-----------------|
| 井点地理位置 | 吉林省白城市镇赉县建平乡 后大岗村西2km | | | 构造位置 | 松辽盆地西部斜坡区 | | 填报人 |
| 目的层段 | 白垩系姚家组 | | | 设计井深 (m) | 210 | | |
| 钻井施工情况 | | | | | | | |
| 施工累计天数 | 45 | 当前井深 (m) | 178.50 | 当日进尺 (m) | 0.00 | | 王国旗 |
| | 白垩系姚家组 | 垂 深 (m) | | 钻头规范 (mm) | 311.10 | | |
| 施工情况 | 7:00-7:00候凝 | | | | | | |
| 钻井液性能 | 泥浆密度 (g/cm ³) | | 入口 | 出口 | 泥饼 (mm) | | |
| | 电导率 (s/m) | | | | 粘度 (s) | | |
| | 温度 (°C) | | | | 初切 (mg/cm ²) | | |
| | 失水 (mL) | | 含砂 (%) | | 终切 (mg/cm ²) | | |
| | | | | PH值 | | | |
| 钻具结构 | | | | | | | |
| 测点深度 | | 井斜 | | 方位 | | 位移 | |
| | | | | | | | |
| 时效分析 | | | | | | | |
| 生产时间 | 纯钻进 | | 扩划眼 | | 非生产 时间 | 事故 | |
| | 起下钻 | | 循环钻井液 | | | 修理 | |
| | 接单根 | | 地质循环 | | | 组织停工 | |
| | 换钻头 | | 测井/测斜 | | | 其他情况 | 24 |
| | 固井/下套管 | | 试压 | | | 等甲方指令 | |
| 录井资料 | | | | | | | |
| 岩 性 | 无 | | | | | | |
| 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 | 无 | | | | | | |
| 显示情况 | 无 | | | | | | |
| 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) | / |
| | | / | | / | | | / |
| | | / | | / | | | / |
| | | | | | | | |
| 汇报人： 刘军锸 | 审核人：全立华 | | | 日期：2019年10月31日 | | | |