



# 杨煤参1井含气性地层测试工程日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

施工单位：中煤地质工程总公司

时间：

2016年11月21日8:00-2016年11月22日8:00

## 钻井基本数据表

井别	参数井		构造位置	杨梅树向斜内次一级构造，妥保向斜东翼		
井型	直井		地理位置	贵州省六盘水市水城县鸡场乡旗帜村，水城市西南约70km处		
地面海拔	1217.00	补心海拔	1220.10	完钻层位	上二叠统龙潭组	
开钻日期	2016.8.18	完钻日期	2016.9.1	完井日期	2016.9.8	
完钻井深	740.00	人工井底	715.55	完井方法	套管完井	
最大井斜	232.90	最大井斜	2.93	井底位移(m)	8.18	
套管	外径 (mm)	壁厚 (mm)	钢级	下入深度 (m)	水泥返深(m)	固井质量
表层套管	244.50	8.94	J <sub>55</sub>	52.64	地面	合格
生产套管	139.70	9.17	N <sub>80</sub>	727.97	295.58	合格

## 射孔数据

层段 (m-m)		层位		射孔日期	
射孔方式	现场施工有无异常				

## 压裂数据

层段 (m-m)		层位		压裂日期	
前置液 (m <sup>3</sup> )		携砂液 (m <sup>3</sup> )		顶替液 (m <sup>3</sup> )	
入地液量 (m <sup>3</sup> )		砂量 (m <sup>3</sup> )		砂比 (%)	
施工排量 (m <sup>3</sup> /min)		破裂压力 (MPa)		施工压力 (MPa)	
停泵压力 (MPa)		开泵时间		停泵时间	
放喷液量 (m <sup>3</sup> )	现场施工有无异常				

## 排采数据

日产水量 (m <sup>3</sup> )		日产气量 (m <sup>3</sup> )		套压 (MPa)	
动液面 (m)		流量 (m <sup>3</sup> /min)		冲次 (次/分)	
累计产水量 (m <sup>3</sup> )		累计产气量 (m <sup>3</sup> )			
现场施工有无异常					

## 施工情况

1. 完成杨煤参1井第三层段备水配液、备砂工作。
--------------------------

填报人：王福国

审核人：毕彩芹 单衍胜