

中燃绛县农村煤改气工程建设项目（南樊镇-郝庄乡）选址研究报告

燃气管道选线方案二

03

方案二线路从交里桥调压站开始，穿过中堡村、柴堡村、东赵村从田间到达下村，进入卫庄镇，通过古绛镇、横水镇到达郝庄乡。总长76.693千米，共跨越国道5处，省道及县道7处，河道1处，与其他燃气管线交接处4处。

优点：拟选线路走向只有少部分位于主要交通干道，大部分线路从田间道路及田间穿过，手续办理周期较短。同时线路对敏感要素的影响较小，基本上以垂直方式穿越相关道路，并采用相应规范的安全防护措施，对影响减轻到最小，并且线路选择基本位于田间道路，不会对镇区主要交通干道造成影响，交通影响较小。

缺点：拟选线路较长，且施工场所大多位于田间，施工条件较差，工程造价相对较高。综合考虑选用方案二。

