

太行山间的电网医生(上)

60余米走钢丝 为特高压线路把脉问诊

中新网长治1月19日电 题：太行山间的“电网医生”：60余米高空“走钢丝”为特高压线路“把脉

问诊”

作者 高雨晴

“今天的工作任务是18号到15号线路的走线检查”“进入现场必

须穿工作服、正确佩戴安全帽”“工具使用前，工作监护人和负责人进行外观检查”……开完班前会，

段晓鹏带领小组一行6人沿山路而上，向一基电力铁塔走去，到达铁塔脚下后，3名组员登上米高空，进行

消缺及走线作业，为特高压线路“把脉问诊”。春节将至，当人们正忙于准备年货时，他们奔波于山间田野，坚守供电一线，守护万家灯火。

近日，记者跟随国网山西超高压输电公司运维人员，来到位于山西长治潞城区的500千伏潞辛Ⅱ线停电检修现场，探访电力运检工作。

段晓鹏是该公司输电运检四分部的一名运维人员，此次他与同事负责500千伏潞辛Ⅱ线部分线路的停电检修工作。该线路起于500千伏潞城开闭所(山西)，止于500千伏辛安变电站(河北)，全长164.8公里，是“晋电外送”通道之一。

当下正值寒冬，山间温度已降至零下10摄氏度左右。由于大部分线路位于山区，想要走到铁塔前，运维



图为电力运维人员正在高空中进行走线作业(视频截图)。国网山西超高压输电公司供图



图为电力运维人员正在60余米高空“走钢丝”(视频截图)。国网山西超高压输电公司供图



春节前夕，国网山西超高压输电公司运检四分部段晓鹏等运维人员对500千伏潞辛Ⅱ线进行地面巡视工作。 陈松波 摄



国网山西超高压输电公司运维人员正在对500千伏潞辛Ⅱ线开展巡线。 杜衡 摄