



在国网新疆超高压分公司昌吉换流站，检修人员对设备进行检修。 周广科摄

能源保障和安全事关国计民生，是须臾不可忽视的“国之大者”。从全国能源版图上看，新疆能源资源丰富，煤炭资源储量全国第一，风能和太阳能资源蕴藏量位居全国第二。

前不久，哈密—重庆±800千伏特高压直流输电工程开工，将成为疆电外送第五条通道。从2010年开始，国家电网有限公司先后建成“两交两直”4条疆电外送通道，截至今年6月底，疆电外送电量累计达6759.67亿千瓦时，覆盖全国20个省区市，其中新能源占比近三成，为撑起全国电力保供大局、推动能源绿色低碳转型、服务实现“双碳”目标作出贡献。

在一条条空中“电力丝路”铺就的过程中，无数电力行业及相关产业的劳动者默默付出，在戈壁荒滩上奉献着自己的青春。因为他们的坚守，才有这万家灯火。

(本报记者 史志鹏)

能源空中走 电送全中国

二〇一〇年至今年六月底，疆电外送电量累计超六千七百亿千瓦时



▲新疆送变电线路巡视人员在高空对吉泉输电线路进行检查。

热那提·热扎克摄



▲在准东—皖南±1100千伏特高压直流工程施工现场，工人在紧固螺栓。

陈建军摄



▲新疆送变电乌鲁木齐运检分公司检修小组工作人员，进行铁塔金具消缺。

热那提·热扎克摄

►三塘湖风电基地。

陈建军摄



▲中节能石城子光伏电站。 周广科、强继强摄影报道



底图：准东—皖南±1100千伏特高压直流输电线路。

陈建军摄