

## 河南电网投资12.95亿元治理农村低电压

“现在，俺家灯泡贼亮、电视倍儿清，这全归功于低电压综合治理。”9月10日，河南商水县化河乡双庙村村民郭奎说，供电企业把老百姓用电的事放在了心上。

郭奎所说的低电压综合治理是一项惠民、利民工程。自去年10月份以来，河南省电力公司全面深入开展低电压综合治理工作，截至目前，共治理低电压台区1.35万个，使69.81万户农村居民彻底告别了“低电压”。

据介绍，导致河南省农村低电压用户增多的主要原因是，农村用电量增长迅速，季节性抗旱负荷增多，农村电网配电变压器容量不足及低压线路“卡脖子”现象严重等。经普查，去年年初，河南省共有低电压用户155.48万户，涉及1.14万个行政村、609.19万人，个别台区居民端电压最低不足165伏，直接影响了正常生产生活用电。

让农村居民用可靠电、放心电，是供电企业义不容辞的责任。去年10月，河南公司启动低电压综合治理工作，决定用3年时间，按照利用部分新一轮农网改造升级工程资金、河南公司投资及县供电企业自筹的方式投入12.95亿元，全力开展低电压综合治理。按照计划，2010年、2011年、2012年，河南省将分别消除低电压台区3600个、15600个和8322个，到2012年8月，基本解决河南省农村低电压问题，使用户端最低电压达到198伏以上，力争实现低电压零投诉。

河南公司按照“一市一试点”的原则，选择17个县作为全省低电压治理试点县，在试点先行的基础上，在全省全面推广，以做到有的放矢、取得实效。今年上半年，商水县局借助新一轮农网改造契机，在柴坑供电区共新建或改造10千伏线路26.66千米、400伏线路30.4千米、供电台区32个，同时还实施了智能无功优化工程。

“农网改造升级工程提升了供电区的输电能力，智能无功优化装置系统的安装实现了电压信息自动监测、采集和联调优化。通过两项工程的实施，供电区内低电压现象明显减少，老百姓用电满意度普遍提高。”商水县局副局长张海风说。

目前已进入秋季施工的黄金季节，河南公司将低电压综合治理工作与“为民服务创新争优”活动相结合，坚持电网建设改造与精益运行管理并举、薄弱点整治与综合治理相结合，不断提升供电能力、调压能力和无功补偿能力，并积极实施各项管理措施，以全面提升居民用电质量，确保广大农民用好电、用可靠电。（侯俊）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/22369.html>