

# 国网安徽省电力有限公司太湖县供电公司文件

太供办〔2020〕34号

签发人：方进

---

## 国网太湖县供电公司关于对县十六届人大四次会议第70号建议的答复

方夏代表：

您提出的《关于要求加快实施110千伏茗山输变电站工程的建议》收悉，现答复如下：

收到《关于要求加快实施110kV茗山输变电站工程的建议》后，供电公司立即安排相关部门全面梳理了徐桥镇供电现状、负荷情况及徐桥镇工业集聚区的用电现状等，提出了落实意见。

### 一、徐桥镇供用电现状及工业集聚区供电情况

太湖县徐桥镇境内现有35千伏变电站一座，为35千伏徐桥变电站，变电站现有两台主变，主变总容量为2万千伏安，10千伏出线6回。经查询供电调控系统，35千伏徐桥变2019年最

大负载率为 70.96%，徐桥变目前处于经济运行区间，截至目前尚未出现重过载。

10 千伏园区 06 线主要为徐桥工业集聚区供电，该线路导线型号为 LGJ-95,最大载流量约为 270A，经查询供电调控系统，该线路 2019 年最大电流值为 165A,负载率为 61.05%，尚未出现重载。另外为满足徐桥镇工业集聚区新增企业用电需求，供电公司已在 2018 年底争取了 188 万元专项资金，实施“安徽安庆太湖县 10kV 滨河西路双回线路新建工程”，该工程自 35 千伏徐桥变新建 10 千伏双回架空线路至徐桥镇工业集聚区，全线为 240 的绝缘线，全长近 7.7 公里，该工程将于近期建成投运，将可为徐桥镇工业园增加 1.2 万千瓦的供电能力，预计可以满足近几年徐桥镇工业集聚区的用电需要。

## 二、110 千伏建设输变电工程现状

110 千伏建设输变电工程（即建议中提到的茗山输变电站工程）已于 2018 年完成可研取得可研批复，目前该项目已纳入太湖县“十四五”电网规划，将在“十四五”期间内开工建设，我们也将密切关注 35 千伏徐桥变的负荷变化情况，若徐桥变出现重载情况，将适时调整项目建设时间，积极向省、市公司争取项目，确保满足徐桥镇及工业集聚区的用电需求。

国网太湖县供电公司

2020 年 5 月 19 日

（联系人：程永辉，联系电话：4183902）

---

抄送：孙训文代表、陈正旺代表、王旺良代表、叶邦道代表、王军球代表，人大常委会代表联络办公室、县政府督查室，徐桥镇人大办公室。

---