

# 定制10KV国网标准型箱式变电站厂家

产品名称	定制10KV国网标准型箱式变电站厂家
公司名称	江苏巨力电力设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	结构形式:标准型、紧凑型、替代型 额定电压:10KV 规格:按需定制
公司地址	徐州经济技术开发区徐海公路北侧77号
联系电话	13382687071 13382687071

## 产品详情

在所有的配电项目中，10KV的箱式变电站用的是\*多的。国家电网公司与2020年9月组织多部门以及众多的制造企业，共同制定了规范化的设计方案，以便于箱变厂家的生产、配电项目的使用。基于国网标准的10KV箱式变电站分为以下三种。

主要分为标准型、紧凑型、替代型箱式变电站。它们均为10KV箱变系列产品，但各自的结构特点又不相同。江苏巨力，是标准型、替代型（小型化）箱式变电站生产厂家，作为实力相当的电气成套设备厂家，我们为您提供一站式的配电箱式变电站的定制服务。

### 标准型箱式变电站

标准型的箱式变电站是较早使用的，也是使用较多的一种箱变产品，一般的地方都是可以用的上这种10KV箱变的，所以叫做标准型箱变。它主要适合于场地先对宽裕、用电负荷较重的场合。如小区、学校、企业、工业园区等。常规下，它的主要参数是额定频率50Hz、高压侧10KV、低压侧0.4KV，变压器容量400KVA、500KVA、630KVA。

### 紧凑型箱式变电站

在标准型箱式变电站的基础上删除低压侧主进开关、低压侧出线隔离开关，并将低压侧出线减少为4路，补偿电容器减少为不大于4路，补偿容量降为变压器额定容量的15%，基于以上设计形成紧凑型箱式变电站。箱体尺寸\*大为长2.65米、宽1.35米、高2.1米，金

属、非金属材质，变压器容量630KVA、环网型方案进行标准化设计，兼容变压器容量 400KVA、500KVA、终端型方案。

## 替代型箱式变电站

还与一个名字叫做小型化箱变。这种箱变其实箱变厂家做的不是很多，它替代谁呢，替代的是美式箱变。近几年，美变多次出现运行故障及事故。美变在城市环境中应用存在安全隐患。为替换存量运行的美变，设计了替代型箱式变电站作为过渡方案，设计研发出了基于国网标准的替代型的箱变产品。

在不影响供电的情况下，利用原有基础直接进行更换，取消了低压主进开关和出线隔离开关，替代型箱式变电站安装外形尺寸不大于原基础的\*大外形尺寸，高、低压电缆孔位置与原美变高、低压电缆位置相对应。这种箱变采用全新的设计理念与设备，让箱变变得更加的智能化，也被叫做智能化箱变、小型化箱变。