

## 垃圾焚烧发电处理技术已成北京主流

2014-10-30 10:48 来源：中研网

目前北京市有生活垃圾处理设施 37 座，日处理能力达到 2.2 万吨。其中，垃圾转运站 9 座，焚烧厂 4 座，卫生填埋场 16 座，堆肥厂 6 座，餐厨垃圾处理厂 2 座。生活垃圾处理结构不断优化，焚烧、生化等资源化处理能力达到了 50%以上。而垃圾焚烧发电技术将成为主流。

据市市政市容委称，北京市近年来建成的高安屯、鲁家山焚烧厂，排放指标优于国家和北京市相关标准，定期对外开放，接受群众参观，已成为北京推进生活垃圾资源化处理和环保教育的宣传基地。

据市市政市容委有关人士表示，垃圾焚烧发电技术的主要优点：一是无害化处理充分，高温焚烧可使垃圾中有害成分得到有效分解，先进的焚烧技术可以通过控制炉膛温度、烟气在炉内的停留时间，以及对烟气进行处理，促进二噁英的完全分解；二是减容减量明显，焚烧后可使垃圾的体积减小 90%左右；三是占地面积小，节约土地资源；四是资源化利用率高，焚烧 1 吨生活垃圾可发电 400 多度。

编辑：李丹