

我国生物质原料供应市场化有多高？

生物质发电原料按照来源可分为农林剩余物、城市生活垃圾和工业有机废弃物。农林剩余物包括农作物秸秆、农产品加工残留物、林业木材剩余物、畜禽粪便等。在以上原料供给的支持下，我国目前主要形成了三种生物质发电模式：生物质直燃发电、生物质混合燃烧发电和生物质气化发电。

2018年我国生物质发电原料可供给总量为26.15亿t，实际向生物质发电产业供给量为3.89亿 t，市场化率仅为14.88%；2018年我国农林生物质发电原料可供给总量为15.9亿 t，实际向生物质发电产业供给量为3.13亿 t，市场化率仅为19.69%，而农林生物质发电原料中，除畜禽粪便之外，其余三类生物质发电原料的市场化率不足5%；2018年我国各类生物质发电原料中，城市生活垃圾的市场化率最高，为37.33%，但也没有超过50%。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6301.html>