生物质锅炉是治霾减霾的好帮手

随着我国经济的迅速发展，能源消耗也日益增加，燃煤锅炉污染物气体排放量大，因此而导致的空气污染正严重的威胁着我们赖以生存的环境。能源与气候已经成为一个世界性的问题，而更值得关注的是近年来我国持续发生的雾霾天气，严重威胁着人们的身心健康与安全出行。

雾霾的主要成分是二氧化硫、氮氧化物和可吸入颗粒组成，其中，可吸入颗粒物的主要来源之一则是燃煤锅炉所排放的烟气。目前我国工业锅炉约有50多万台，每年耗煤量约为全国煤耗量的1/3,由燃煤工业锅炉造成的环境污染非常的严重，大量的工业锅炉必须使用洁净能源来替代，而对新能源的需求也越来越迫切。

生物质锅炉，作为新型的环保锅炉，可以减少雾霾天气的发生，对治霾减霾具有非常重要的意义。那么，什么是生物质锅炉，生物质锅炉到底有什么优势呢，下面绿探锅炉带您进行深入了解。

生物质锅炉是以生物质能源为燃料的锅炉，可以分为：生物质蒸汽锅炉、生物质热水锅炉、生物质燃油锅炉等。生物质锅炉的燃料是利用秸秆、木屑、等农林废弃物加工而成的能源，属于一种洁净能源。作为锅炉的燃料，它的燃烧时间长，强化燃烧炉膛温度高，并且经济实惠。

生物质锅炉在燃烧后，可以实现二氧化碳零排放，氮氧化物微量排放，二氧化硫及烟尘的排放量也极低，生物质锅炉排放标准能够符合国家对大气污染物排放的控制指标。

总体来说，不论是在节能降耗方面，还是环保方面，绿探生物质锅炉不仅可以满足企业的需求，还可以符合环保要求。尤其是现在面临燃煤锅炉大范围被整改的局面，生物质锅炉得到了大范围的推广使用。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/112731.html