

何育斌：德国福格申公司助力中国生物质能源发展

2014中国（国际）生物质能源与生物质利用高峰论坛于2014年4月23日-24日在上海举行。本届论坛以“生物质能：下一个能源巨人”为主题，涵盖生物质各个领域，主要面向从事生物质原料开发（农业、畜牧业、林业）、生物质发电技术（秸秆发电、生物质能发电和垃圾发电）、生物质燃料技术（固体成型燃料、生物乙醇、生物柴油、纤维素乙醇、微藻生物燃料、航空生物燃料）、生物质热化学转化技术（生物质热解、气化、燃烧）、废弃物处理与资源化利用技术和对会议内容有强烈兴趣的青年科技工作者与企业家。福格申机械工程(上海)有限公司市场总监何育斌先生接受了本网的独家采访，以下是采访实录：



德国福格申公司成立于1929年，目前全球有38家独资子公司，是一家全球知名的生物质能设备供应商，是生物质原料输送转子泵的发明者，生产并销售生物质能原料快速粉碎混合输送系统、专用切割机、破碎机以及生物质原料细胞膜破壁系统等高质量设备。遍布全球的沼气厂均使用福格申公司的设备，在生物质能源系统方面还可以提供系统解决方案。此外，德国福格申产品还广泛应用于市政、铁路、工业、农业等行业。

德国福格申中国子公司是在2007年开始运营，2014年开始建设占地40亩的生产厂，建筑面积50000m²，福格申公司希望把更好的产品和服务，更高性价比产品提供给中国客户。

福格申公司产品的特点具有节能环保、运行可靠、运行成本低和维修方便，以及使用寿命长，并且被欧盟专业机构推荐为生物质能源系统的主选产品。福格申生物质原料输送转子泵产品具有九大寿命保证，如粗轴设计、无台阶的光轴设计、第三端的轴承支撑设计、泵转子不是悬臂的设计、壳体可调节两次的设计、注射腔体结构设计等；福格申产品既有运行功率低也有运行可靠的特点，因此其运行成本低；另外，福格申产品在设计环节也同时考虑了维修便捷性问题，为在线式维修，极其方便。福格申公司核心技术有八十多项发明专利，从某种程度上是支撑了产品寿命的保证和公司的发展。



记者正在采访何育斌

全球生物质能源用户绝大部分设备选用福格申的设备，从原料预处理进料系统到罐内发酵原料外循环特殊处理再到沼液沼渣的排放、施肥播撒等诸多环节无不选用福格申产品。另外，福格申公司还积累了很多的专业知识和经验，可提供系统的解决方案，降低运营成本、提高生物质能产量。公司从成立开始就专注于生物质能源行业，专业化的设备、人员、技术和积累的经验，的满足客户的各种需求。

中国有13亿人口，能源消耗大，再生能源是循环经济的重要基础，中国和德国签署了很多协议进行这方面的合作。福格申公司也参与了其中工作，希望为中国和全人类生物质源的不断发​​展提供帮助和支持，作出福格申公司的贡献。
(记者 海天 录入 徐洁)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/61594.html>