

荷兰Marrum沼气厂开始向天然气管网输送生物甲烷



荷兰领先的生物质和沼气技术供应商HoSt宣布，该公司在Frisian Marrum的沼气工厂已经成功地向天然气管网输送了第一批生物甲烷。沼气厂每年消化3.5万多吨粪便，每年将产生220万立方米的生物甲烷，相当于约1450户家庭的平均年用气量。

据HoSt介绍，Frisian Marrum的生物甲烷消化池已经成功地将生物甲烷输送到天然气网络中。在沼气厂中用作消化原料的生物质储存在封闭的空间中。最终释放的空气首先经过先进的气味处理技术处理，以确保最小的异味。

该项目获得SDE(刺激可持续能源生产)补贴：未来12年，按每立方米生产的生物甲烷提供固定的上网电价。

HoSt是Marrum沼气设施的所有者和商业经营者，也是许多生物质能源工厂的所有者。该公司力争在2021年实现30%的营业额来自开发的自有项目。

(原文来自：国际生物质能杂志 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/136567.html>