

# 从煤到电： 北京上空一片蓝天



## 背景：

北京，作为中国的首都，也是世界第四大城市，目前城区人口已达 2100 万，面临着严重的空气污染问题，一度饱受雾霾困扰。当地政府通过实施一系列的“煤改电”工程项目，旨在解决冬季燃煤供暖对空气造成的污染问题，改善当地居民的居住环境。2017 年，戴博水泵服务于北京市顺义、大兴、海淀等各区。

时间：2017 年 6 月 - 2017 年 10 月

承包商：北京商略贸易有限公司

客户方：顺义区政府

安装商：刘真铁先生



## 需求：

北京的气候四季分明。在严寒的冬季里，房屋需要有取暖措施。空气源热泵可以用作空调系统，适用于冬夏两个季节（冬季可用作加热泵），而且它结构紧凑，与锅炉相比更容易安装，更节能。此外，空气源热泵利用的是电能而非燃料，这会给使用者带来很大益处：设备更容易操作，空气污染更少。事实上，北京的空气污染已人尽皆知，目前，政府正在采取大动作防治空气污染，整个工程被称之为“煤改电”。

在这个项目中，戴博水泵提供了友好型解决方案以满足客户的需求，获得了大约 2 万台循环泵的顺序。这个项目涉及 20 个村庄，每个村庄大约有 1000 套住宅，而这些住宅的每个冷水机组都需要一台循环泵，需要量非常大！DAB 提供了定制化产品：特殊版本的离心泵，K18/30MH，防护等级 IP55，防雨且耐高温（最高液体温度可达 100°C，功率 0.75kW。该产品比标准的循环泵更受欢迎，因为它不仅扬程更大，而且维修更方便。“煤改电”项目开始于李桥镇北河村和龙湾屯镇，之后扩展至另外 18 个村庄。DAB 水泵随时准备着为北京和其他地区的更多村庄提供服务，为共享蓝天的共同目标贡献一份力量。

• 20.000 x K 18/30MH

