

附件 2

节能技改工程第九批节能量奖励资金 项目相关材料

一、北京奔驰汽车有限公司绿色照明节能改造项目

项目建设内容为将北京奔驰汽车有限公司发动机工厂及冲压车间的日光灯替换为 LED 灯，属于能量系统优化类项目。建设地点位于北京市经济技术开发区奔驰汽车公司厂区内。其中发动机工厂改造前共 15000 支 58W 日光灯，使用 24W LED 灯实施替换改造；冲压车间改造前共 1200 支 36W 日光灯，用 18W LED 灯实施替换改造。本项目于 2018 年 6 月开始实施，2018 年 12 月完成项目改造。该项目通过节能技改可实现年节能量 939 吨标准煤。

二、房修一物业公司 2018 年无负压供水节能技改项目

项目建设内容为房修一物业公司对其管理的 16 栋建筑高压供水系统实施的节能改造。属于能量系统优化类项目。建设地点分别位于北京市朝阳区松榆里、北京市朝阳区东大桥路 10 号院和北京市西城区红莲中里小区内。北京房修一物业管理有限公司负责管理的松榆里小区 13 栋建筑，以及东大桥路 10 号院 2 栋建筑，以及红莲中里小区 1 栋建筑均为高层建筑，原采用变频恒压

供水系统进行高区供水。本项目采用无负压供水系统替代上述 16 栋建筑原有高区供水系统，无负压给水系统通过直接利用市政管网原有压力，形成密闭连续接力增压实现叠压式供水，降低供水系统能耗。该项目通过节能技改可实现年节能量 63 吨标准煤。