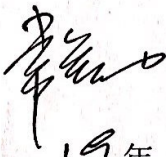



## 附件 2:

## 2019 年绿色行动先行者个人推荐表

姓名	张金朋	性别	男	出生年月	1983. 12. 2
籍贯	北京	民族	汉	政治面貌	群众
学历	本科	参加工作时间	2008 年 1 月		
联系方式	18911012560	工作单位	中国信息通信研究院		
主要事迹	<p>1、对翠湖办公区机房进行节能改造：机房增加保温、封闭冷通道，建设动力环境监控系统，对电力、温湿度和机房 PUE 进行实时监测；整合现有电力资源进行统一管理、并根据动力环境监控反应的机房运行情况进行电力资源合理调配。</p> <p>2、科研楼、3G 楼空调系统节能改造：监测和控制水源热泵的运行状态、收集水流量、温度、压力等及辅助设备的电流、功率和用电监测；优化冷水机组运行的起停控制和水源泵的变频控制；监控热泵主机的能效状态对异常状态进行报警；增加气候补偿功能，实现整个系统随室外气温变化进行功能参数的及时调整，最大限度的节约能源。</p> <p>3、优化原有节能监管平台的管理软件，报表生成内容可灵活选择，方便历史数据备份和对比；补全院各驻地的新增重点能耗区域的监控；升级原有配电室的电力监控系统，能够根据后期运行的实际情况对相应的电路系统、容量、电压及电流等信息进行备注或修改，使之更适用于实际管理。通过软件系统的优化升级为后续节能改造提供数据依据。</p>				



主要事迹	<p>签名 张金朋</p> <p>2019年 5 月 24日</p>
所在部门意见	<p>签名 </p> <p>19年 5 月 24日</p>
所在单位意见	<p>主管部门:</p> <div data-bbox="948 1339 1299 1697">  </div> <p>年 月 日</p>

说明：报送材料要求字迹清晰，书写规范，单位名称使用全称，请正反面打印。

