附件1

浦东新区旅游饭店

能效对标管理补贴申请报告

申报单位（盖章）：

申 报 日 期：

**填写细则**

1. 扶持范围和标准：为鼓励积极参与节能减排工作并取得显著效果的企业，对达到星级饭店建筑综合能耗指标先进值的用能单位，一家给予一次性补贴资金。
2. 申报要求：凡在2022年5月8日起至2023年2月14日止能耗指标达到先进值的对象。
3. 申报时间：项目申报截止时间2023年8月31日，过时视为自动放弃。
4. 填写说明：

（1）表中“总建筑面积”为关键数据，以房产证上的面积、租赁合同中的面积为准，须提供复印件。

（2）表中能源消耗量、能源费用、营业额、以及入住率等均以上一个自然年统计。

（3）须提供上一个自然年各类能源消耗费用帐单。

（4）表格中涉及填写“面积”的，均指建筑面积。

（5）洗衣房设备是指干洗机、水洗机（不包括家用小型洗衣机）、烫机、烫台、烘干机、去渍台、去湿机、人像机、机台、空气压缩机。

（6）折标系数参见《星级饭店建筑合理用能指南》附录A。

（7）节能工作情况统计栏中的节能措施为近两年已采取的改造措施。

（8）附表三中年节能量可以为计量统计值、理论计算值，请说明。

**浦东新区旅游饭店用能指标管理登记表**

日期: 20 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业基本情况 | 企业名称 |  | | | | | 组织机构  代码 |  |
| 单位地址 |  | | | | | 企业上级  主管部门 |  |
| 星级/评定时间 |  | | 绿色饭店级别 |  | | 绿色饭店  评定时间 |  |
| 法人代表 |  | | 电话 |  | | 传真 |  |
| 能源管理  负责人 |  | | 手机 |  | | 邮箱 |  |
| 年总能耗  （折吨标准煤） |  | | 其中耗电量(kWh)  （万kWh） |  | | 年总能源费（万元） |  |
| 年平均入住率(按房间计) | % | | 总资产  （万元） |  | | 年总营业额（万元） |  |
| 银行账号  （基本账户） |  | | | | | 信用等级 |  |
| 建筑本体情况 | 建筑名称 |  | | | | | 建筑地址 |  |
| 建筑竣工  时间 |  | 饭店开业  时间 | | |  | 建筑形式 | □独栋 □多栋 |
| 总建筑面积  （m2） |  | 建筑高度  （m） | | |  | 地上/地下  层数 | / |
| 年实际入住数  （间） |  | 年就餐人  （次） | | |  | 年洗衣量  (kg) |  |
| 客房自然间数 |  | 室内停车库面积（m2） | | |  | 总配电容量  （KVA） |  |
| 洗衣房 | □有 □无 | 是否接外单 | | | □是 □否 | 洗衣房设备台数 |  |
| 能源消耗情况 | 能源种类 | □电 □天然气 □煤气 □轻质柴油 □重油 □商品蒸汽 □商品热水 □液化气 □自来水 □其他（请说明）： | | | | | | |
| 能源消耗量 | 种类：  单位： | 种类：  单位： | | | 种类：  单位： | 种类：  单位： | 种类：  单位： |
|  |  | | |  |  |  |
| 对标情况 | 单位建筑综合能耗  （kgce/(m2·a)） |  | 可比单位建筑综合能耗  （kgce/(m2·a)） | | |  | 对标结果 |  |
| 节能工作情况 | 能源管理 | □建立能源统计制度 □建立能源考核制度 □能源利用分析制度 □制定节能目标 □分项计量上传区平台 □其他（请说明） | | | | | | |
| 空调系统 | □水泵变频 □风机变频 □更换高效水泵 □更换高效冷机 □主机余热回收 □提高主机换热效率措施 □空调机房设备节能控制策略 □空调系统运行管理优化  □其他（请说明） | | | | | | |
| 热水系统 | □太阳能利用 □锅炉烟气热回收 □蒸汽凝水热回收 □利用空气源热泵回收废热 □更换高效换热装置 □油改气 □其他（请说明） | | | | | | |
| 照明系统 | □更换节能照明 □分时控制 □分区控制  □其他（请说明） | | | | | | |
| 电梯 | □变频 □电梯群控策略 □自动扶梯感应加变频 □能量回馈  □其他（请说明） | | | | | | |
| 其他 | □外墙保温 □外窗加装双层窗 □外窗贴膜 □外遮阳 □节水措施 □分项计量  □其他（请说明） | | | | | | |
| 申报单位意见：  （公章）  本单位承诺申报信息真实、有效。  法人代表（签字）： | | | | | | 上级主管部门意见：  （公章） | | |

**附表1：**

**年能源消耗量统计表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 月份 | 电 | 燃气  （m3） | 燃油  （吨） | 商品蒸汽  （吨） | 商品热水  （吨） | 液化气 | 自来水 | 其他  （ ） |
| （kWh） | 天然气 | 轻质柴油 | 压力： | 温度： | （吨） | （m3） | 单位： |
|  | 煤气 | 重油 |  |  |  |  | （ ） |
| 1月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12月 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**填表人： 填表部门： 填表日期：**

**（请另附逐月能源消耗量凭证）**

**附表2：**

**年能源费用统计表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 月份 | 电 | 燃气  （万元） | 燃油  （万元） | 商品蒸汽  （万元） | 商品热水  （万元） | 液化气 | 自来水 | 入住率 |
| （万元） | 天然气 | 轻质柴油 | 压力： | 温度： | （万元） | （万元） | （％） |
|  | 煤气 | 重油 |  |  |  |  |  |
| 1月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11月 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12月 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**填表人： 填表部门： 填表日期：**

**请另附逐月能源费用凭证。**

**附表3：**

**近两年已采取的节能措施说明**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 节能措施情况说明 | 项目名称 |  | | | 投资额（万元） |  |
| 开工时间 |  | 竣工时间 |  | 年节能量 |  |
| 节能措施简要说明： | | | | | |
| 节能措施情况说明 | 项目名称 |  | | | 投资额（万元） |  |
| 开工时间 |  | 竣工时间 |  | 年节能量 |  |
| 节能措施简要说明： | | | | | |

附件2

浦东新区旅游饭店

节能技术改造项目补贴申请报告

（市级技改项目，区级配套）

申报单位（盖章）：

申 报 日 期：

**填写细则**

1. 扶持范围和标准：对通过技术改造和技术升级，取得显著成效的节能技术改造项目进行补贴。
2. 申报要求：凡在2022年5月8日起至2023年2月14日止能耗指标达到先进值的对象。
3. 申报时间：项目申报截止时间2023年8月31日，过时视为自动放弃。
4. 填写说明：
5. 对被列入市级节能技改的项目，并获得市级资金支持的申报单位，需填写《企业基本信息》与《节能技改项目资金补贴申请表》。新区将按照1:1配套支持，市区两级的补贴总额不超过项目总投资额。
6. 申报材料：
7. 《浦东新区旅游行业节能技术改造项目补贴申请报告》及附表；
8. 企业营业执照；
9. 实施节能技改项目的采购合同、付款凭证等；
10. 节能技改项目验收报告（双方验收）；
11. 改造方案含设计图纸、新设备（材料）的性能参数文件；
12. 改造前、后系统运行时间的依据；
13. 改造前、后用能量统计与分析材料。
14. 其他需要提供的材料。

**企业基本信息**

填表日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业基本情况 | 企业名称 |  | | | | 组织机构  代码 |  |
| 注册地址 |  | | | | 注册资金 |  |
| 经营地址 |  | | | | 员工人数 |  |
| 企业上级  主管部门 |  | | | | 企业性质 |  |
| 年营业收入（万元） |  | | 公司电话 |  | 公司传真 |  |
| 项目负责人 |  | | 电话 |  | 邮箱 |  |
| 年总能耗  （折吨标准煤） |  | | 其中耗电量（万kWh） |  | 年总能源费（万元） |  |
| 能源消耗情况 | 能源种类 | □电 □天然气 □煤气 □轻质柴油 □重油 □商品蒸汽  □商品热水 □液化气 □自来水  □其他（请说明）： | | | | | |
| 能源消耗量 | 种类：  单位： | 种类：  单位： | | 种类：  单位： | 种类：  单位： | 种类：  单位： |
| 项目实施上年 |  |  | |  |  |  |
| 项目实施当年 |  |  | |  |  |  |

**节能技改项目资金补贴申请表**

**（已申请到市级补贴资金）**

填表日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | | 建设单位 |  |
| 项目实施期 | 年 月～ 年 月 | | | 总投资额  （万元） |  |
| 年总节能量(tce) |  | | 项目年节能率(%) |  | |
| 项目负责人 |  | 手机 |  | 邮箱 |  |
| 采取的节能技术措施 | （请逐项列明每个单项的名称、投资额、实施期、节能效果） | | | | |
|  | | | | |
| 项目节能效果自评 | （项目的节能效果、推广的意义） | | | | |

备注：1、年节能率是以改造项目实施的上一年的总能耗为基数。

2、附上**获得市级资金支持的相关凭证**。

附件3

浦东新区旅游饭店

节能技术改造项目补贴申请报告

（区级技改项目）

申报单位（盖章）：

申 报 日 期：

**填写细则**

1. 扶持范围和标准：对通过技术改造和技术升级，取得显著成效的节能技术改造项目进行补贴。
2. 申报要求：凡在2022年5月8日起至2023年2月14日止能耗指标达到先进值的对象。
3. 申报时间：项目申报截止时间2023年8月31日，过时视为自动放弃。
4. 各申报单位需对应各自申报项目情况填写表格，具体如下：

对被列入区级节能技术改造的项目，实施后年节能量达到20吨标准煤（含）以上的申报单位，需填写《浦东新区旅游饭店节能技术改造项目补贴申请报告（区级技改项目）》。其中，附表一为单项节能技术改造项目信息表，各个单项需分开填写，附表一可复印。经专业部门审定，按照项目实施后节能量给予1000元/吨标准煤补贴，单个项目补贴总额不超过300万元。

1. 申报材料：
2. 《浦东新区旅游行业节能技术改造项目补贴申请报告》及附表；
3. 企业营业执照；
4. 实施节能技改项目的采购合同、付款凭证等；
5. 节能技改项目验收报告（双方验收）；
6. 改造方案含设计图纸、新设备（材料）的性能参数文件；
7. 改造前、后系统运行时间的依据；
8. 改造前、后用能量统计与分析材料。
9. 其他需要提供的材料。
10. **企业基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业基本情况 | 企业名称 |  | | | | 组织机构  代码 |  |
| 注册地址 |  | | | | 注册资金 |  |
| 经营地址 |  | | | | 员工人数 |  |
| 企业上级  主管部门 |  | | | | 企业性质 |  |
| 年营业收入（万元） |  | | 公司电话 |  | 公司传真 |  |
| 项目负责人 |  | | 电话 |  | 邮箱 |  |
| 年总能耗  （折吨标准煤） |  | | 其中耗电量（万kWh） |  | 年总能源费（万元） |  |
| 银行账号  （基本账户） |  | | | | 信用等级 |  |
| 能源消耗情况 | 能源种类 | □电 □天然气 □煤气 □轻质柴油 □重油 □商品蒸汽  □商品热水 □液化气 □自来水  □其他（请说明）： | | | | | |
| 能源消耗量 | 种类：  单位： | 种类：  单位： | | 种类：  单位： | 种类：  单位： | 种类：  单位： |
| 项目实施上年 |  |  | |  |  |  |
| 项目实施当年 |  |  | |  |  |  |

1. **项目基本信息汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | | | 项目类型 | □工程  □合同能源管理  □其他 |
| 项目实施期 | 年 月～ 年 月 | | | | 项目总投资额（万元） |  |
| 项目年总节能量(tce) |  | | | | 项目年节能率(%) |  |
| 项目投资回收期（年） |  | | | | 列入市级节能改造项目 | * 是 * 否 |
| 采取的节能技术措施 | （请逐一列明各节能单项的名称、投资额、实施期、节能效果） | | | | | |
| 项目节能效果自评 | （项目的节能效果、推广的意义） | | | | | |
| 建设单位 |  | | | | 通讯地址 |  |
| 建设单位  联系人 |  | 手机 | |  | 邮箱 |  |
| 实施单位 |  | | | | 通讯地址 |  |
| 实施单位  联系人 |  | | 手机 |  | 邮箱 |  |

备注：年节能率是以改造项目实施的上一年的总能耗为基数。

1. **企业用能情况概述**

阐述企业名称、隶属关系、所属行业、上一年营业收入、主要能源品种、近一年的能源消耗量等内容。

1. **项目概述**

（注：综合类项目请根据各改造单项逐一说明。）

1. **节能技改措施介绍及节能效果分析**

项目名称、开竣工日期；

改造内容及边界范围；

节能技术原理、特点，与沿设计或原产品能效对比说明等（含在行业、国内、国际领先程度说明）；

1. **实施效果及节能量测算**

改造前、后能耗情况对比分析；

节能量测算过程（计算公式、测量器具及方法等）；

寿命期内的节能效果。

1. **项目经济效益分析**

简要说明项目的投资情况，年节能效益及回收期（含计算过程）；

可能产生的间接效益。

1. **项目推广和复制潜力**

项目推广使用的范围、条件，可能存在的风险；

可复制的潜力分析。

1. **附件**

1、节能技改项目采购合同、付款凭证等复印件；

2、改造方案含设计图纸、新设备（材料）的性能参数文件；

3、项目的竣工验收证明；

4、改造前、后系统运行时间的依据；

5、改造前、后用能量统计与分析材料。

附表1

**单项节能技术改造项目信息表**

填表日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单项改造项目名称 |  | | | 项目实施单位 |  |
| 合同/采购金额 |  | 项目实施期 |  | 竣工验收日期 |  |
| 项目预估年节能量(tce) |  | 项目实际年节能量(tce) |  | 预计投资回收期（年） |  |
| 项目内容描述：（改造范围、改造内容、更新设备/材料情况、节能原理、改造前后运行状况等） | | | | | |
| （可另附页说明） | | | | | |
| 节能量计算方法、依据：（改造前后用能量对比、理论计算公式等） | | | | | |
| （可另附页说明） | | | | | |
| 需提供附件：1、采购合同及付款凭证；  2、改造方案含设计图纸、新设备（材料）的性能参数文件；  3、项目的竣工验收证明  4、改造前后系统运行时间的依据；  5、改造前后用能量统计与分析材料； | | | | | |