**\*\*\*\*\*\*项目**

**节能验收报告**

**验收单位：\*\*\*公司（盖章）**

**2019年 月 日**

验收人员

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 姓名 | 单位 | 专业 | 职称 | 签字 |
| 验收负责人 |  |  |  |  |  |
| 验收组成员 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**1 基本情况**

**1.1 项目基本情况**

项目建设单位名称、项目名称、建设地点、项目性质以及建设规模、建设内容等。

项目节能审查意见批复情况。

项目开工建设及试生产等情况。

**1.2 验收基本情况**

项目节能验收组成员、分工及工作职责等。

项目节能验收范围、验收程序、工作过程等。

**2 节能验收情况**

根据项目实际建设情况，对照节能验收依据，分析判定是否满足节能审查。

**2.1 建设方案**

分析判定项目建设规模、总平面布置、主要用能工艺以及辅助和附属生产工序等方面是否落实节能审查要求，填写附件2-1 。

**2.2 用能设备**

分析判定项目的主要用能设备的型式、容量、能效等是否落实节能审查要求，填写附件2-2 。

**2.3 节能技术和管理措施**

分析判定项目节能技术和管理措施是否落实节能审查要求，填写附件2-3 。

**2.4 能源计量器具**

分析判定项目能源计量器具配备情况是否满足计量相关标准要求，填写附件2-4 。

**2.5 能效水平**

分析判定项目主要能效指标或主要工序(装置)的能效指标是否满足节能审查要求，填写附件2-5。

**2.6 能源消费量**

分析判定项目年能源消费情况是否满足节能审查要求，填写附件2-6。

**2.7 其他相关内容**

(注:对于建设内容等有所调整，但未发生重大变动的项目，可在对应章节论述具体调整情况、调整原因以及对能源消费的影响，并说明其是否能符合节能审查有关要求。)

# 3 节能验收意见

明确给出项目节能验收意见，填写附件1 。

#### 附件1

**节能验收意见表**

|  |  |
| --- | --- |
| 验收项 | 验收结果 |
| 项目建设方案 |  |
| 主要用能设备 |  |
| 节能技术和管理措施 |  |
| 计量器具配置 |  |
| 能效指标 |  |
| 综合能源消费量 |  |
| ... |  |
| 意见及建议：  验收单位（盖章）  年 月 日 | |

#### 附件2-1

**项目建设方案验收表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 建设方案/工艺（工序）名称 | 节能审查方案 | 实施情况 | 落实情况 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

验收结果： 验收人员： 验收时间：

#### 附件2-2

**用能设备验收表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工艺/用能系统 | 设备名称 | 安装地点 | 节能审查要求 | | 实施情况 | | 落实情况 | 备注 |
| 型式/型号 | 能效值/能效等级 | 型式/型号 | 能效值/能效等级 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**附表 淘汰落后机电设备表（如有）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工艺/用能系统 | 淘汰落后机电设备名称 | 数量 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

验收结果： 验收人员： 验收时间：

#### 附件2-3

**节能技术措施验收表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 措施名称 | 节能审查要求 | 实施情况 | 落实情况 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

验收结果： 验收人员： 验收时间：

**节能管理措施验收表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 节能审查要求 | 实施情况 | 落实情况 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

验收结果： 验收人员： 验收时间：

#### 附件2-4

**能源计量器具配备验收表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 能源种类 | | 节能审查/标准要求配备率 | | | 实际配备率 | | | 落实情况 | 备注 |
| 用能单位 | 主要次级用能单位 | 主要用能设备 | 用能单位 | 主要次级用能单位 | 主要用能设备 |
| 电力 | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 固态能源 | 煤炭 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 液态能源 | 原油 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 气态能源 | 天然气 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 载能工质 | 水 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |

验收结果： 验收人员： 验收时间：

#### 附件2-5

**能效水平验收表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 能效指标 | 单位 | 节能审查批复值 | 节能验收值 | 验收值指标来源 | 落实情况 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

验收结果： 验收人员： 验收时间：

#### 附件2-6

**年综合能源消费量验收表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 节能审查批复值 | | 节能验收值 | | 验收值指标来源 | 落实情况 | 备注 |
| 年综合能源消费量 | 当量值 |  | 当量值 |  |  |  |  |
| 等价值 |  | 等价值 |  |  |  |  |

验收结果： 验收人员： 验收时间：