

7.2.7

评价要点：

1. 配电变压器满足现行国家标准《三相配电变压器能效限定值及能效等级》GB 20052 规定的节能评价值，油浸式配电变压器、干式配电变压器的空载损耗和负载损耗值均应不高于能效等级 2 级的规定；
2. 除消防泵以外的清水泵效率满足《清水离心泵能效限定值及节能评价值》GB 19762 节能评价值的规定；
3. 通风机不低于《通风机能效限定值及能效等级》GB 19761 规定的 2 级能效等级要求；4. 相关产品节能评价值参见标准规定（表 7.2.7）。

| 序号 | 标准编号 | 标准名称 |
|----|----------|------------------------|
| 1 | GB 17896 | 管型荧光灯镇流器能效限定值及能效等级 |
| 2 | GB 19043 | 普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级 |
| 3 | GB 19044 | 普通照明用自镇流荧光灯能效限定值及能效指标 |
| 4 | GB 19415 | 单端荧光灯能效限定值及能效指标 |
| 5 | GB 19573 | 高压钠灯能效限定值及能效指标 |
| 6 | GB 19574 | 高压钠灯用镇流器能效限定值及能效指标 |
| 7 | GB 19761 | 通风机能效限定值及能效指标 |
| 8 | GB 19762 | 清水离心泵能效限定值及能效指标 |
| 9 | GB 20053 | 金属卤化物灯用镇流器能效限定值及能效指标 |
| 10 | GB 20054 | 金属卤化物灯能效限定值及能效指标 |
| 11 | GB 20052 | 三相配电变压器能效限定值及能效指标 |
| 12 | GB 30255 | 室内照明用 LED 产品能效限定值及能效指标 |

评价专业：电气、给排水、暖通

预评价内容：1. 相关设计文件；2. 相关设计说明。

评价内容：1. 同预评价内容；2. 相关产品检验报告；3. 现场核实。