



**《住房和城乡建设部办公厅关于
发布绿色建筑标识式样的通知》
(建办标〔2021〕36号)**

附件1、2、3



绿色建筑标识

制作指南

前言

按照住房和城乡建设部《绿色建筑标识管理办法》（建标规〔2021〕1号）规定，绿色建筑标识包括标识证书和标识标牌，具体制作要求如下：

1. 绿色建筑标识由牡丹花叶、长城、星级和中国绿色建筑中英文构成，体现中国绿色建筑最大限度实现人与自然和谐共生。

2. 绿色建筑标识证书和标识标牌应严格按照绿色建筑标识制作指南要求制作，制作时可使用标识证书矢量文件（附件2）、标识标牌矢量文件（附件3）。标识证书和标识标牌上应设二维码，二维码应包含项目标识证书主要指标信息。

3. 住房和城乡建设部门按照《绿色建筑标识管理办法》认定的绿色建筑星级项目，绿色建筑标识证书由住房和城乡建设部门制作，标识标牌由申请单位根据不同应用场景自行制作。

4. 绿色建筑标识式样只能用于绿色建筑标识制作，不得用于做其他用途。

绿色建筑标识制作咨询

联系人：张一、王伟（中国建设科技集团股份有限公司）

联系电话：010-88426678、61089130

目录

| | |
|------------------------|-----------|
| PART A 标识制作要求 | 01 |
| A-1 标识分类 | 02 |
| A-2 三星级标识制作要求 | 03 |
| A-3 二星级标识制作要求 | 04 |
| A-4 一星级标识制作要求 | 05 |
| A-5 标识不同背景色使用范例 | 06 |
| PART B 标识证书制作要求 | 07 |
| B-1 标识证书分类 | 08 |
| B-2 标识证书制作要求 | 09 |
| PART C 标识标牌制作要求 | 10 |
| C-1 标识标牌分类 | 11 |
| C-2 三星级标识标牌制作要求 | 12 |
| C-3 二星级标识标牌制作要求 | 13 |
| C-4 一星级标识标牌制作要求 | 14 |
| C-5 不锈钢标识标牌制作说明 | 15 |
| C-6 不锈钢标识标牌制作说明 | 16 |
| C-7 亚克力标识标牌制作说明 | 17 |
| C-8 室外悬挂场景示例 | 18 |
| C-9 室内悬挂场景示例 | 19 |
| PART D 拓展应用 | 20 |
| D-1 水晶框摆件 | 21 |
| D-2 亚克力摆件 | 22 |
| D-3 贴膜设计 | 23 |
| D-4 其他应用 | 24 |

PART A

标识制作要求



A-1 标识分类

绿色建筑标识（以下简称标识）分为三星级、二星级、一星级三个类别。标识主要由三个主体构成：标识图形、中文标准字及英文标准字。标识必须按照制作要求规定的比例关系及规格尺寸制作。

三星级标识



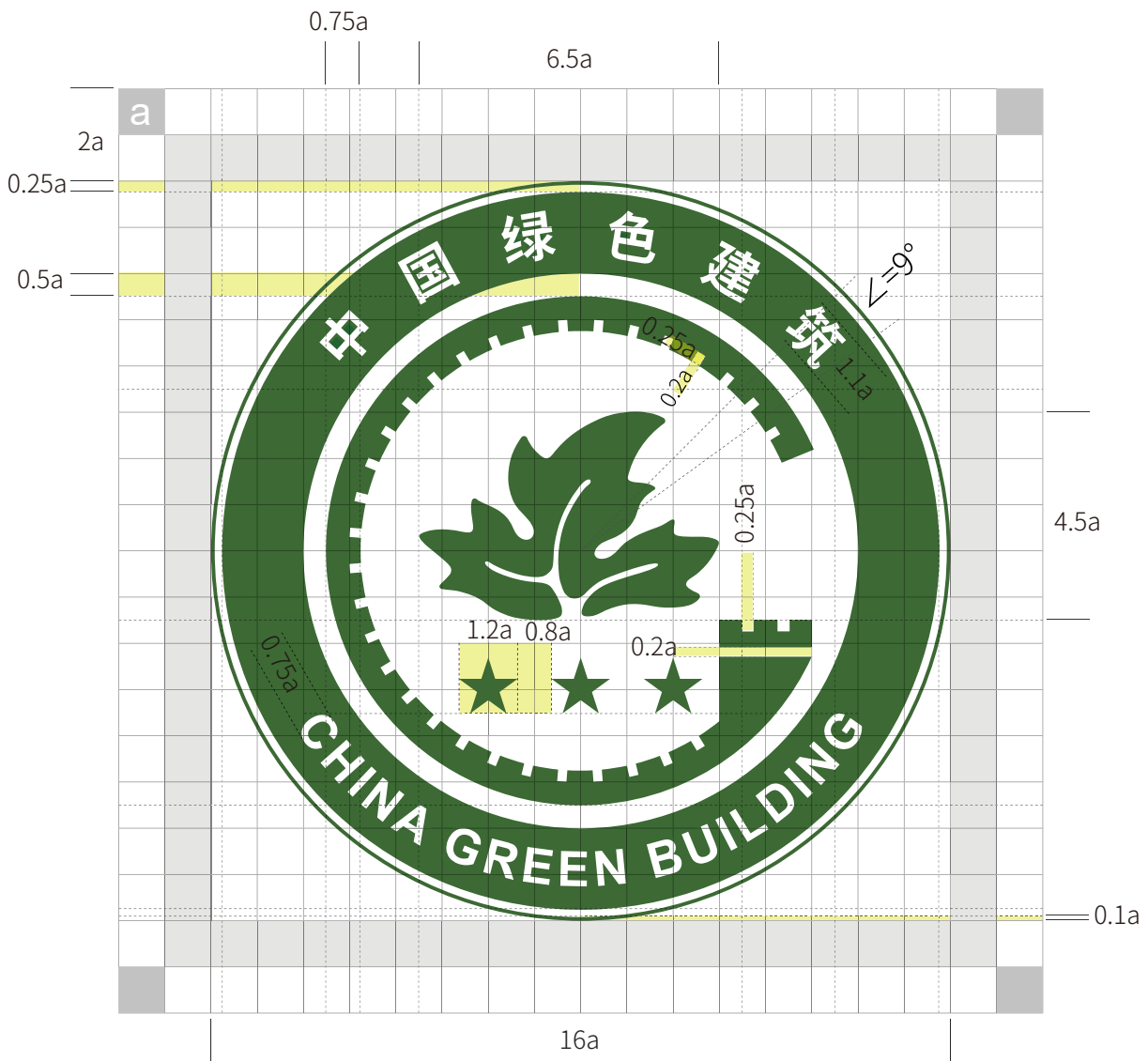
二星级标识



一星级标识



A-2 | 三星级标识制作要求

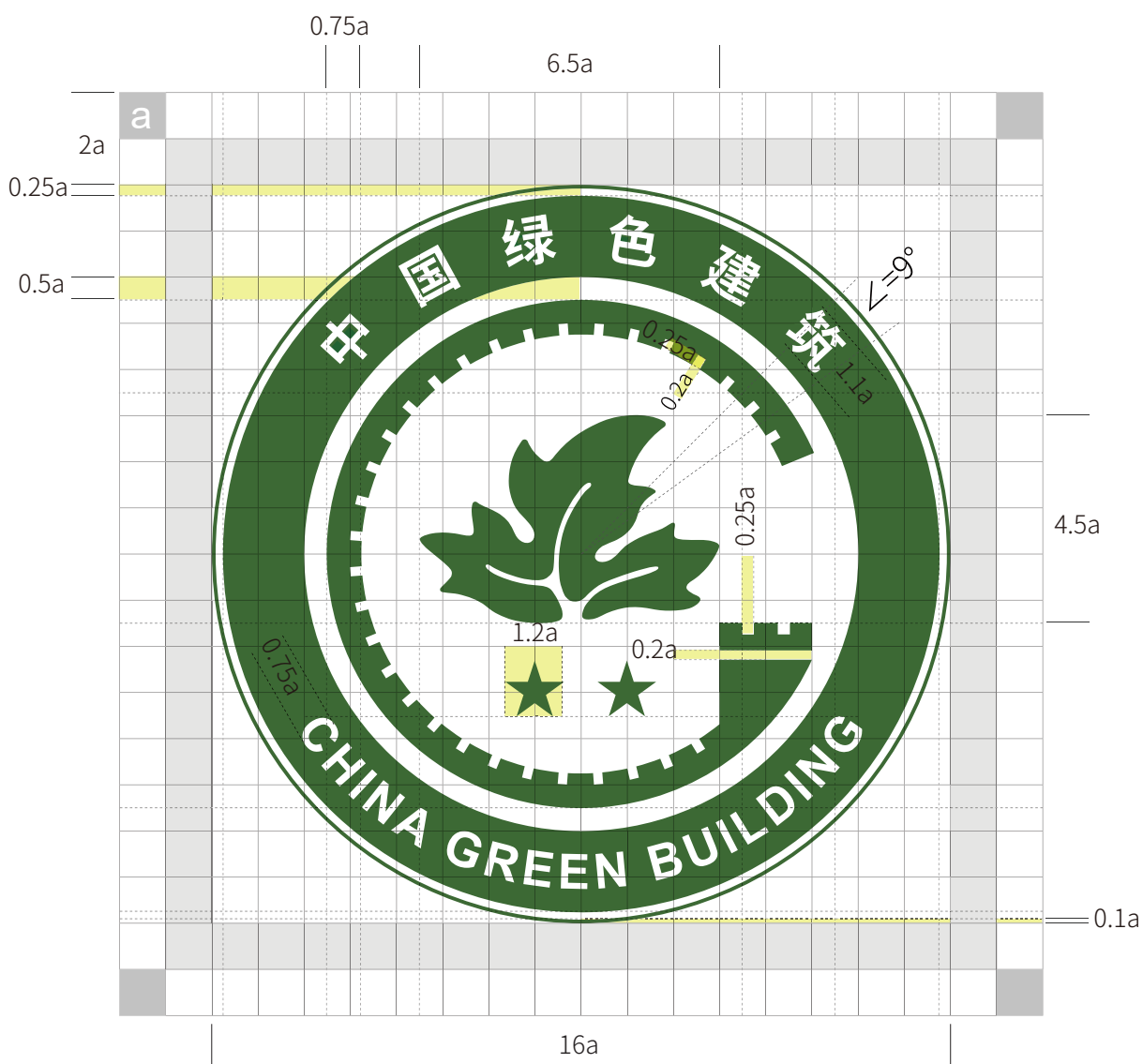


中国绿色建筑思源黑体 CN-Bold (图示比例为 1.1a)

CHINA GREEN BUILDINGArial-Bold (图示比例为 0.75a)

■ R:60 G:105 B:52
C:80 M:50 Y:100 K:10

A-3 | 二星级标识制作要求

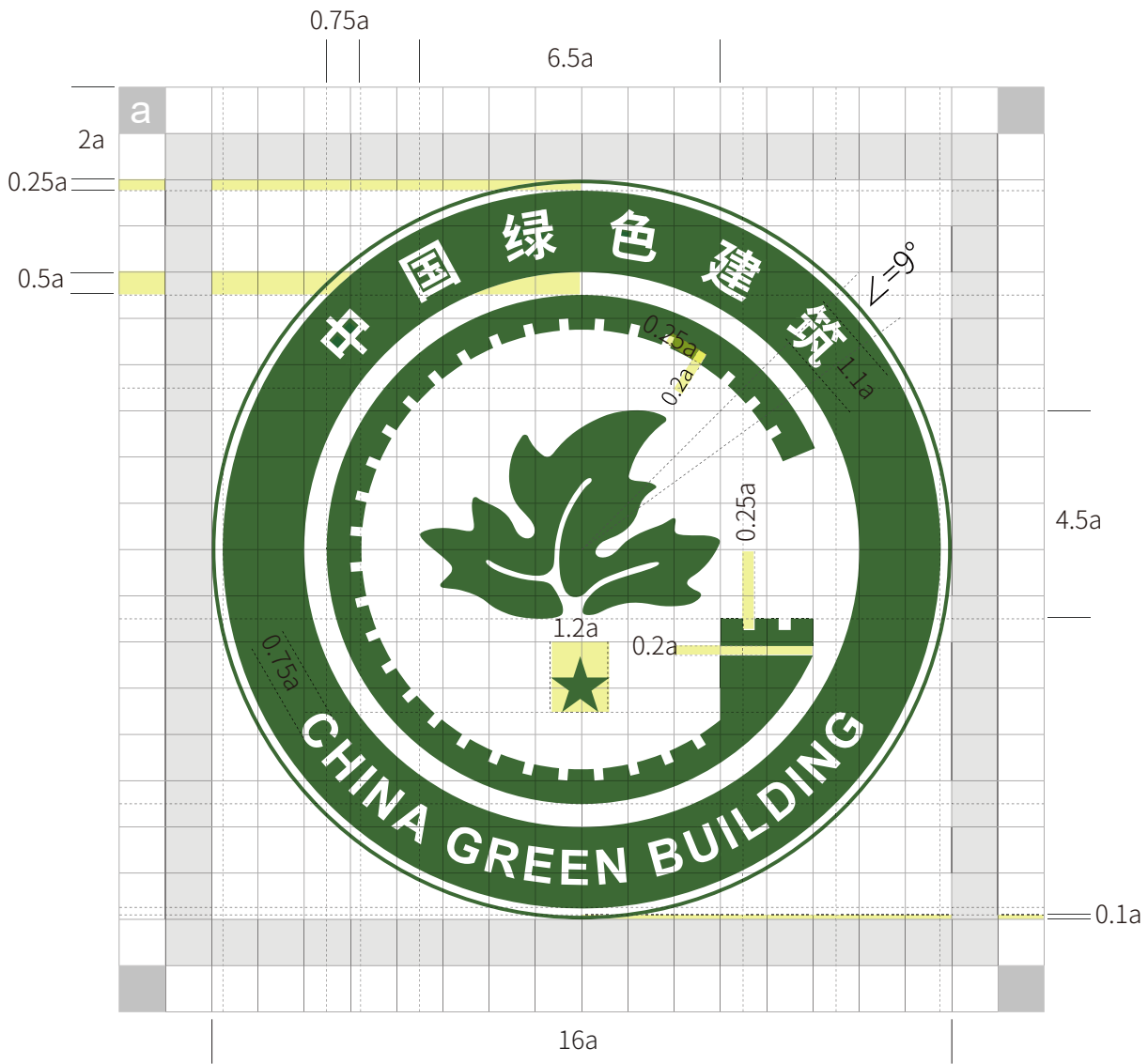


中国绿色建筑·····思源黑体 CN-Bold (图示比例为 1.1a)

CHINA GREEN BUILDING·····Arial-Bold (图示比例为 0.75a)

■·····R:60 G:105 B:52
C:80 M:50 Y:100 K:10

A-4 | 一星级标识制作要求



中国绿色建筑思源黑体 CN-Bold (图示比例为 1.1a)

CHINA GREEN BUILDINGArial-Bold (图示比例为 0.75a)

■ R:60 G:105 B:52
C:80 M:50 Y:100 K:10

A-5 标识不同背景色使用范例

标识可在绿色背景下反白使用。在其他深色背景下（灰度超过 K50）也可反白使用。本图对标识反白使用进行展示。



白色或浅色背景上应用



单色或特殊印刷工艺中
调取使用



绿色或其他深色背景上应用



黑色背景上应用

K=100

K 值大于 50，使用反白标识

K=50

K 值小于 50，使用正常标识

K=0

PART B

标识证书制作要求



B-1 标识证书分类

标识证书分为三星级、二星级、一星级三个类别。标识证书必须按照制作要求和矢量文件要求制作。



三星级标识证书



二星级标识证书



一星级标识证书

B-2 标识证书制作要求

尺寸：210×297mm 材质：高阶细砂 250g

工艺：四色印刷

注：下图为比例缩小的示意图，实际制作时请使用矢量文件。

| 证书编号 | NO.01-3-P-2020-1 | Arial Bold 14.88 点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---|--|-----|-----------|--|-------------------------|----------------------------------|-----------------------|------------|------------|------------------|----------|----------------|-------------|------------------------|---------------|-------------------------------------|-----|---------------|-----|---------------|----------|-----|----------|---------------------------|----------|-----------------------|----------|-----|-------------------------------------|
| 标识类别 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 标识证书类别 | 三星级绿色建筑标识证书 CERTIFICATE OF GREEN BUILDING LABEL | 思源黑体 Bold 30.8 点 Arial Regular 16.5 点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目基本信息 | <p>建筑名称:XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>建筑类型:XXXXXX</p> <p>建筑面积:XXXXXX万 m²</p> <p>申请单位:XX XX</p> | 思源黑体 Bold 10 点 思源黑体 Normal 10 点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 关键技术指标 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #336633; color: white;">关键技术指标</th> <th style="background-color: #336633; color: white;">指标值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>建筑运行碳排放强度</td> <td>XX kgCO₂ / (m²·a)</td> </tr> <tr> <td>围护结构热工性能 (或建筑供暖空调负荷)</td> <td>围护结构热工性能比国家标准提高XX% (或负荷降低XX%)</td> </tr> <tr> <td>严寒和寒冷地区住宅建筑外窗传热系数降低比例</td> <td>比国家标准降低XX%</td> </tr> <tr> <td>节水器具用水效率等级</td> <td>XX%以上达到1级,其余达到2级</td> </tr> <tr> <td>建筑住宅隔声性能</td> <td>达到国家标准的高要求标准限值</td> </tr> <tr> <td>室内主要空气污染物浓度</td> <td>比国家标准GB/T 18883限值降低XX%</td> </tr> <tr> <td>外窗气密、水密、抗风压性能</td> <td>外窗气密、水密、抗风压性能符合国家标准规定,外窗洞口与外窗本体结合严密</td> </tr> <tr> <td>全装修</td> <td>全装修质量符合国家标准规定</td> </tr> <tr> <td>绿地率</td> <td>XX%,达到规划指标XX%</td> </tr> <tr> <td>年径流总量控制率</td> <td>XX%</td> </tr> <tr> <td>可再生能源利用率</td> <td>太阳能提供XX%生活热水、太阳能光伏提供XX%电量</td> </tr> <tr> <td>非传统水源利用率</td> <td>绿化道路XX%、冲厕XX%、冷却补水XX%</td> </tr> <tr> <td>绿色建材应用比例</td> <td>XX%</td> </tr> </tbody> </table> | 关键技术指标 | 指标值 | 建筑运行碳排放强度 | XX kgCO ₂ / (m ² ·a) | 围护结构热工性能 (或建筑供暖空调负荷) | 围护结构热工性能比国家标准提高XX% (或负荷降低XX%) | 严寒和寒冷地区住宅建筑外窗传热系数降低比例 | 比国家标准降低XX% | 节水器具用水效率等级 | XX%以上达到1级,其余达到2级 | 建筑住宅隔声性能 | 达到国家标准的高要求标准限值 | 室内主要空气污染物浓度 | 比国家标准GB/T 18883限值降低XX% | 外窗气密、水密、抗风压性能 | 外窗气密、水密、抗风压性能符合国家标准规定,外窗洞口与外窗本体结合严密 | 全装修 | 全装修质量符合国家标准规定 | 绿地率 | XX%,达到规划指标XX% | 年径流总量控制率 | XX% | 可再生能源利用率 | 太阳能提供XX%生活热水、太阳能光伏提供XX%电量 | 非传统水源利用率 | 绿化道路XX%、冲厕XX%、冷却补水XX% | 绿色建材应用比例 | XX% | 思源黑体 Bold 10 点 思源黑体 Normal 8.5 点 |
| 关键技术指标 | 指标值 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 建筑运行碳排放强度 | XX kgCO ₂ / (m ² ·a) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 围护结构热工性能 (或建筑供暖空调负荷) | 围护结构热工性能比国家标准提高XX% (或负荷降低XX%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 严寒和寒冷地区住宅建筑外窗传热系数降低比例 | 比国家标准降低XX% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 节水器具用水效率等级 | XX%以上达到1级,其余达到2级 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 建筑住宅隔声性能 | 达到国家标准的高要求标准限值 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 室内主要空气污染物浓度 | 比国家标准GB/T 18883限值降低XX% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外窗气密、水密、抗风压性能 | 外窗气密、水密、抗风压性能符合国家标准规定,外窗洞口与外窗本体结合严密 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全装修 | 全装修质量符合国家标准规定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 绿地率 | XX%,达到规划指标XX% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 年径流总量控制率 | XX% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 可再生能源利用率 | 太阳能提供XX%生活热水、太阳能光伏提供XX%电量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 非传统水源利用率 | 绿化道路XX%、冲厕XX%、冷却补水XX% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 绿色建材应用比例 | XX% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 证书二维码 | <p>扫描二维码可见项目详细情况</p> <div style="text-align: center;">  <p>以上指标为认定时标准工况数值,认定标准为《XXX评价标准》(XX/TXXXX-20XX)</p> <p>中华人民共和国住房和城乡建设部 20XX年XX月XX日</p> </div> | 思源黑体 Bold 8 点 思源黑体 Medium 10 点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

PART C

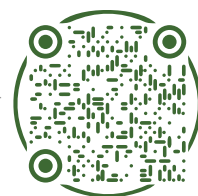
标识标牌制作要求



C-1 标识标牌分类

标识标牌分为三星级、二星级、一星级三个类别，采用不锈钢和亚克力材质制作。悬挂于室外立面、室外出入口、室内大堂、室内电梯间等位置。标识证书和标识标牌上应设二维码，二维码应包含项目标识证书主要指标信息，标识标牌必须按照制作要求、制作说明和矢量文件要求制作。

三星级标识标牌



二维码应包含项目
标识证书主要指标信息

二星级标识标牌

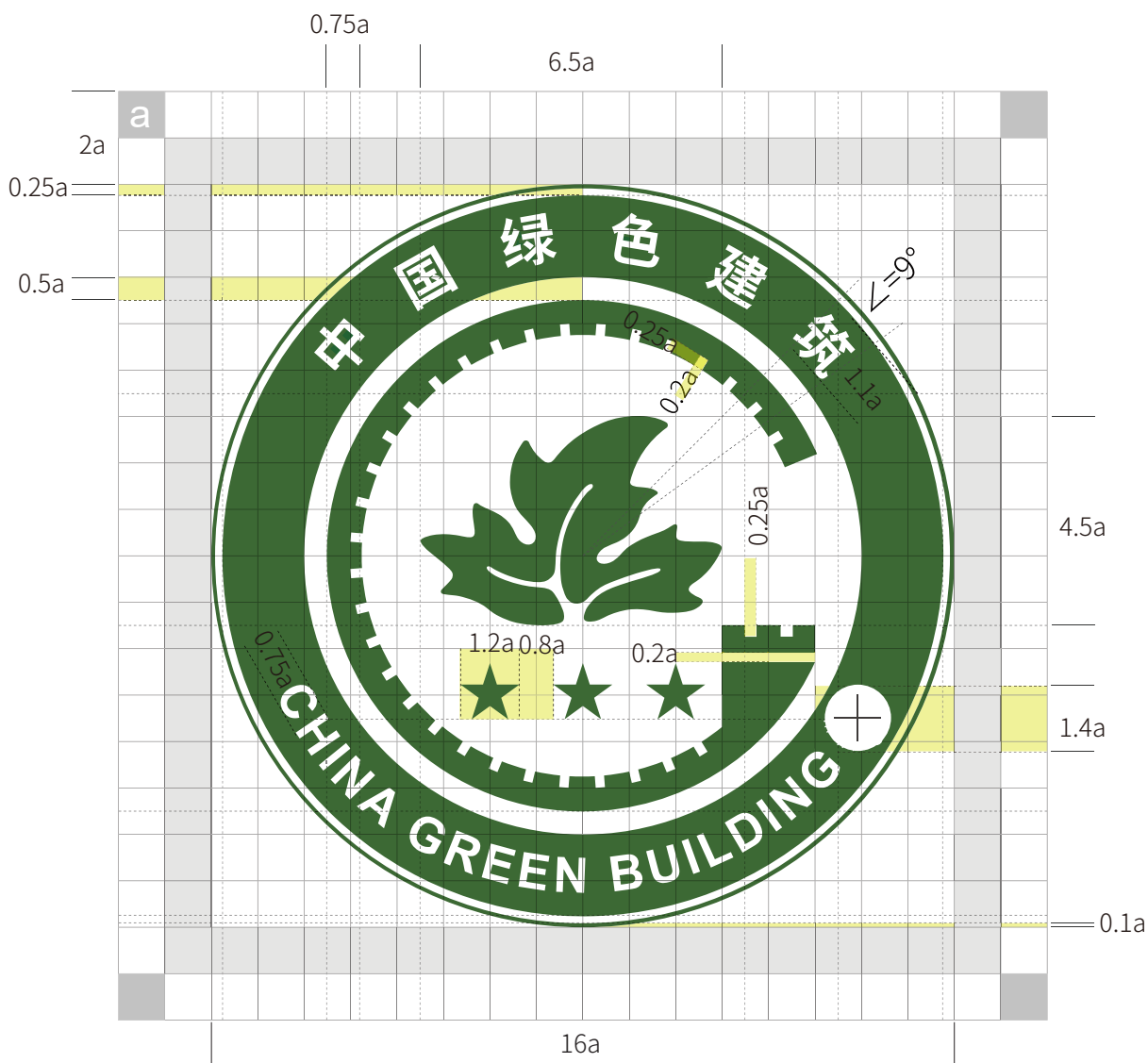


一星级标识标牌



C-2 三星级标识标牌制作要求

注：下图为比例缩小的示意图，实际制作时请使用矢量文件。

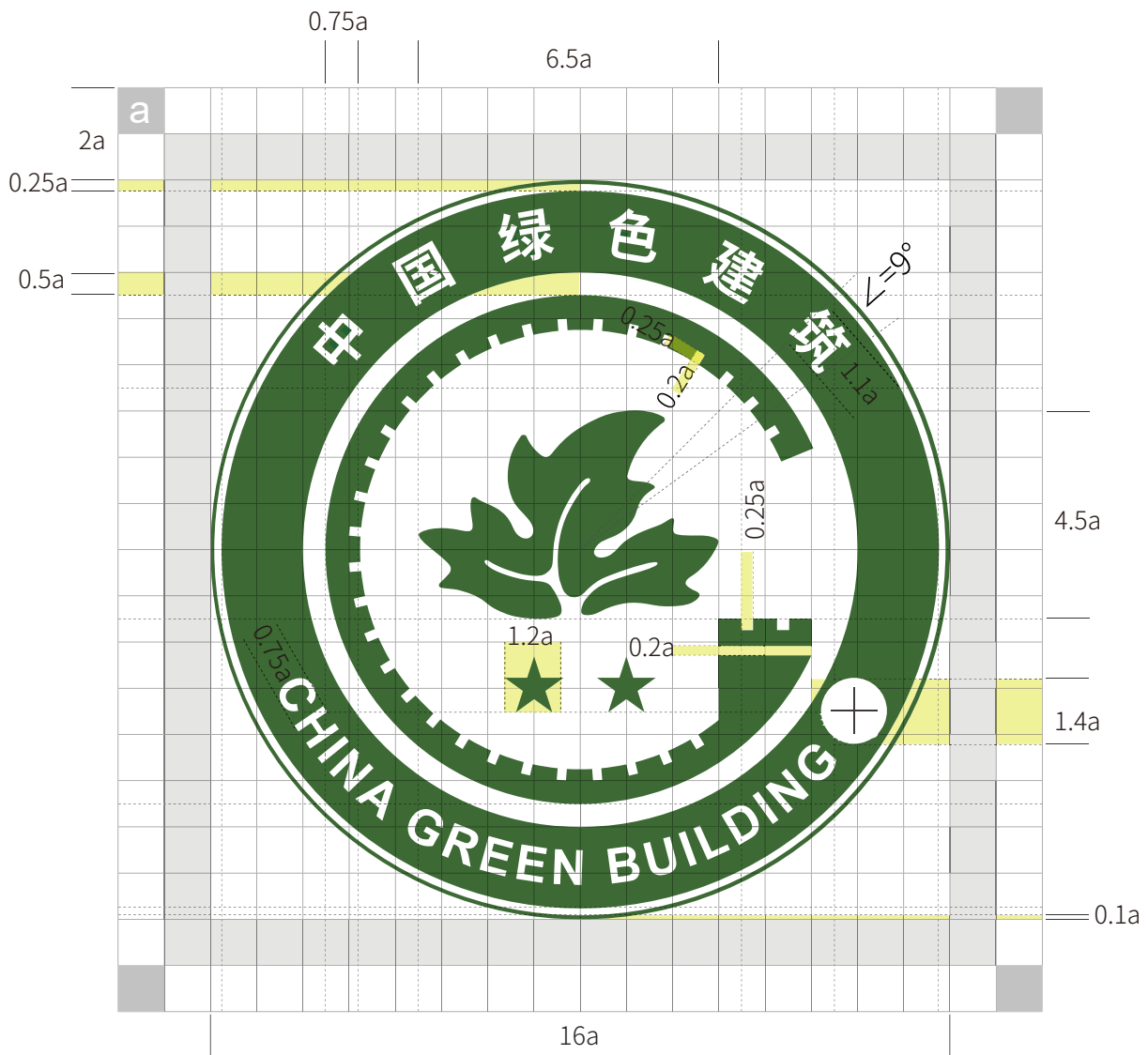


中国绿色建筑.....思源黑体 CN-Bold (图示比例为 1.1a)

CHINA GREEN BUILDING.....Arial-Bold (图示比例为 0.75a)

C-3 二星级标识标牌制作要求

注：下图为比例缩小的示意图，实际制作时请使用矢量文件。

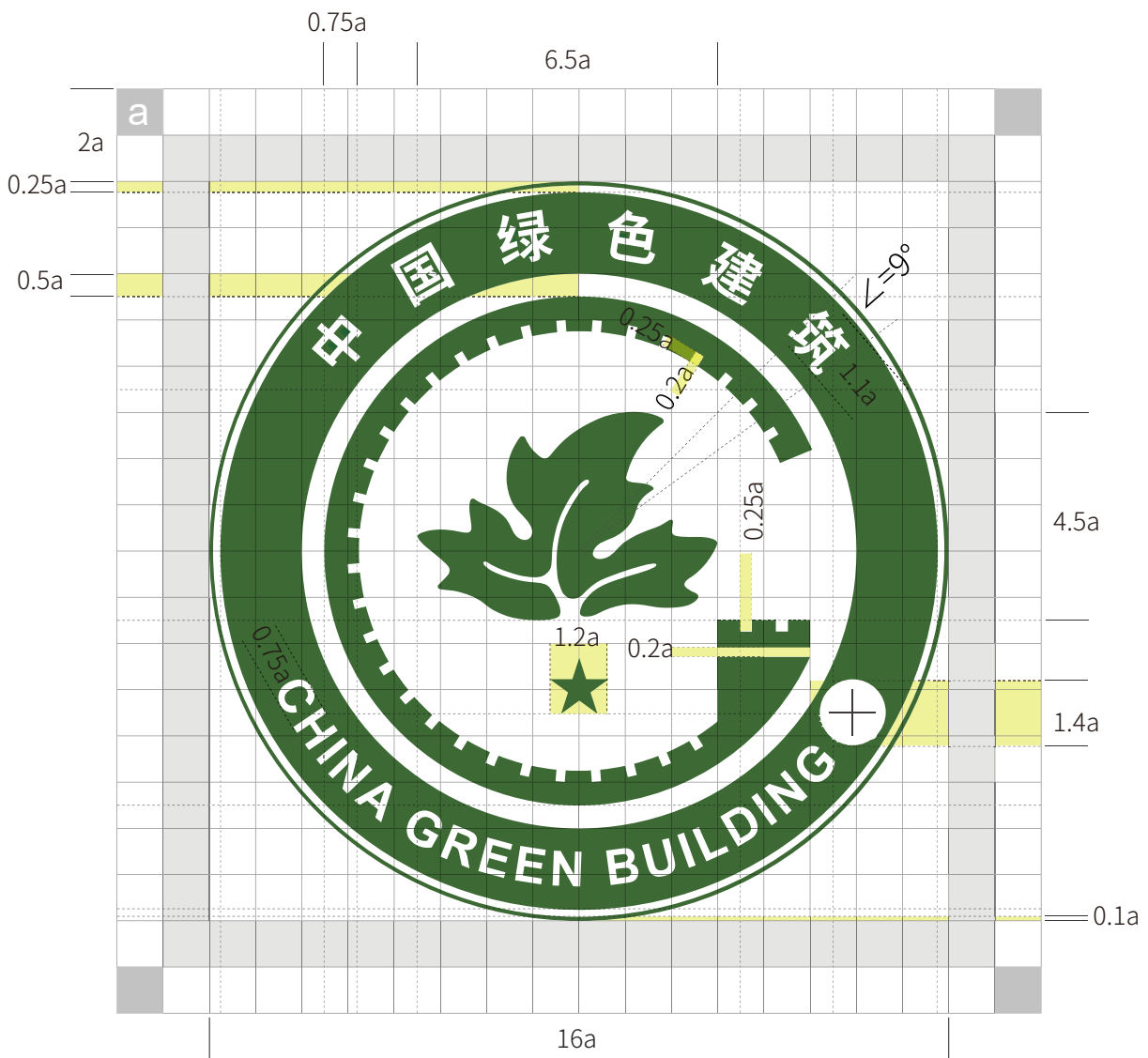


中国绿色建筑…………思源黑体 CN-Bold (图示比例为 1.1a)

CHINA GREEN BUILDING…………Arial-Bold (图示比例为 0.75a)

C-4 一星级标识标牌制作要求

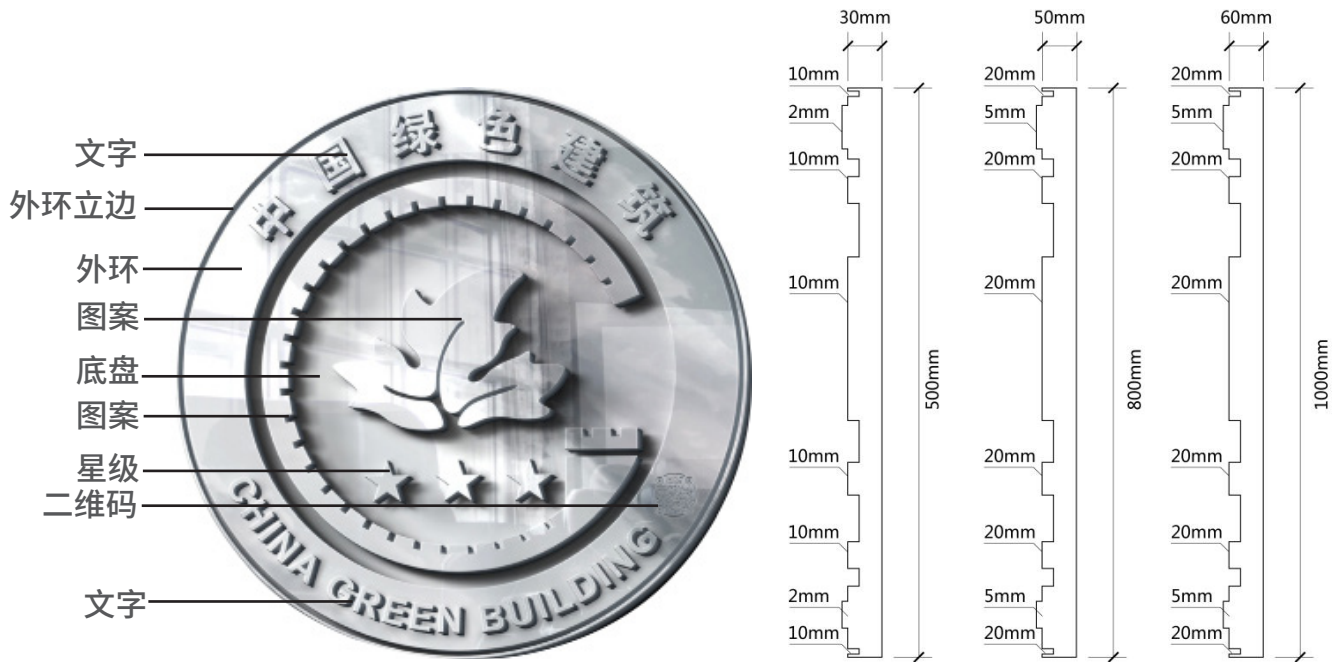
注：下图为比例缩小的示意图，实际制作时请使用矢量文件。



中国绿色建筑…………思源黑体 CN-Bold (图示比例为 1.1a)

CHINA GREEN BUILDING…………Arial-Bold (图示比例为 0.75a)

C-5 | 不锈钢标识标牌制作说明

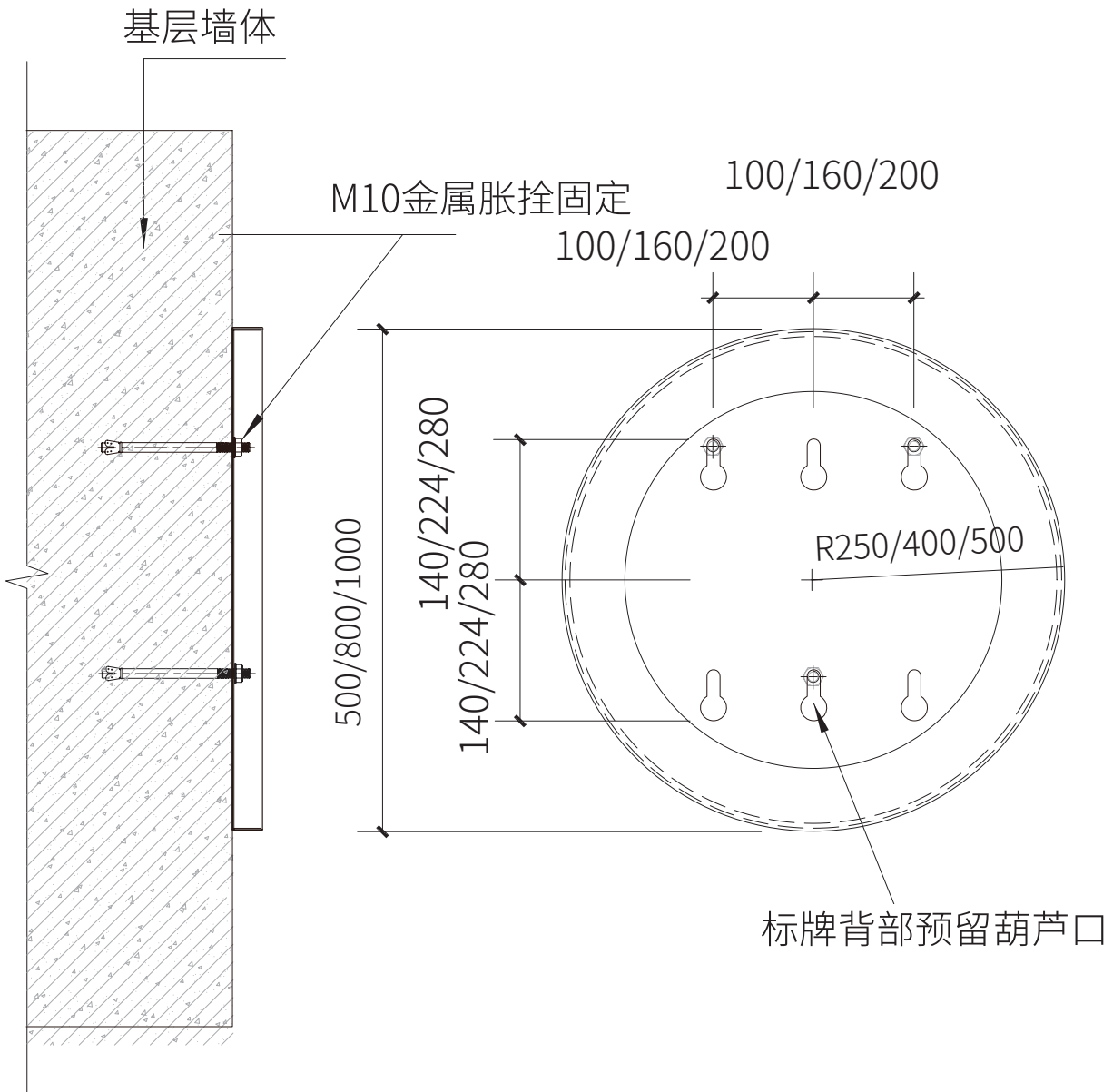


材质与工艺:

本说明材料厚度以直径 500mm 为例，800mm 和 1000mm 直径的材料厚度请以本页剖面图所示为准。

1. 底盘 3mm 厚 304 不锈钢激光切割圆形。
2. 外环立边钢板 3mm 厚 304 不锈钢围弯焊接，精工打磨抛光，突出环形 10mm 厚；
3. 外环采用 3mm 厚不锈钢激光切割，焊接 10mm 高立边，精工打磨抛光，与底盘螺栓连接或激光焊接；
4. 中英文采用 3mm 厚 304 不锈钢，精工打磨抛光，与外环螺栓连接。
5. 二维码，腐蚀深度 0.25mm，填漆（色号 90% 黑色）；
6. 图案星级采用 10mm 厚 304 不锈钢激光切割，精工打磨抛光，镀抗指纹膜，背部焊接螺栓，底板开孔，螺丝组装。

C-6 | 不锈钢标识标牌制作说明

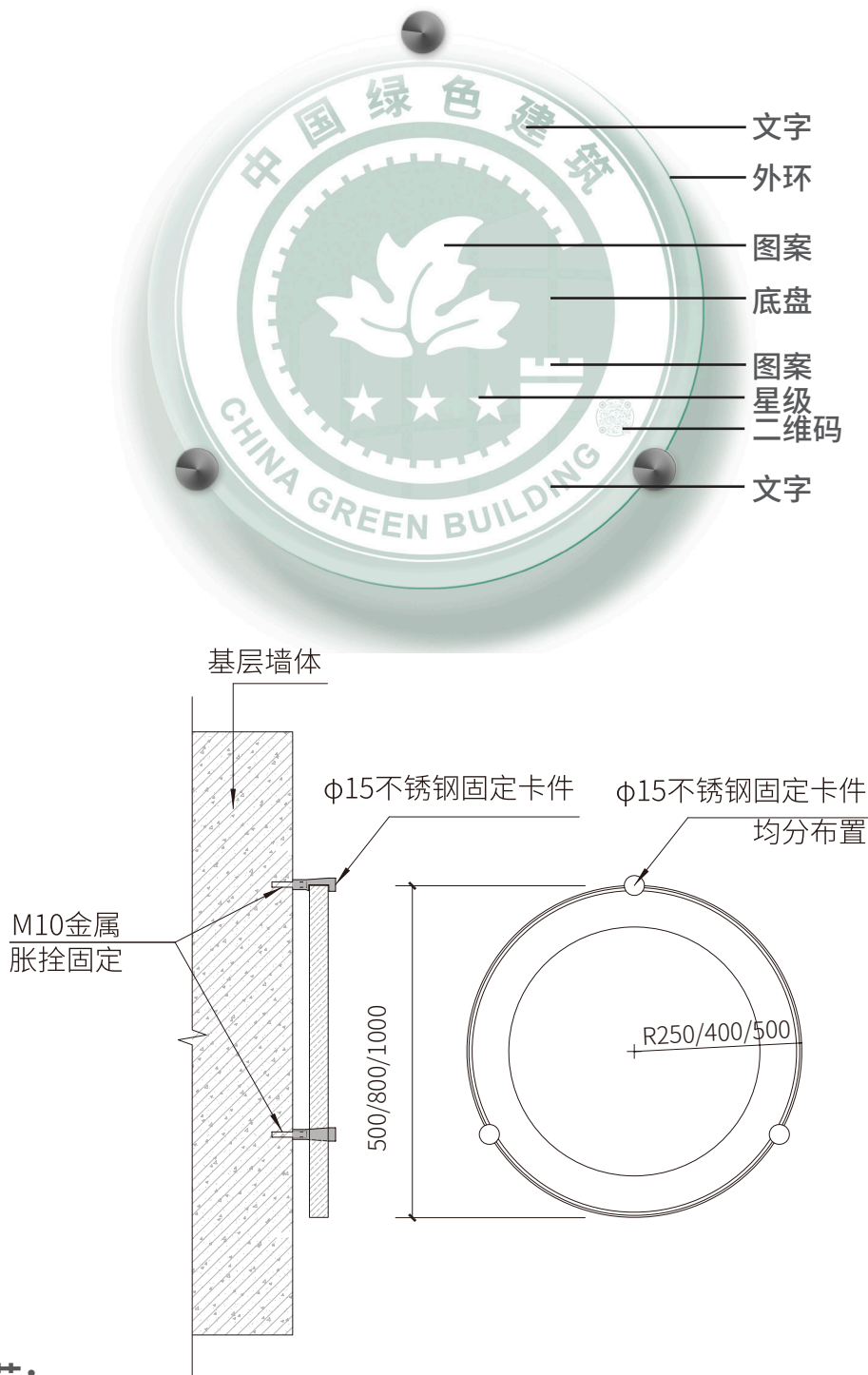


安装方式:

整体造型背板开葫芦口安装固定，配套螺栓安装。

注：实际安装时，应由相关专业对标牌的重量、尺寸、基层情况、安装方式等进行复核，确保标牌安装牢固。

C-7 | 亚克力标识标牌制作说明



材质与工艺:

1. 20mm 厚度亚克力切割，边缘打磨抛光，背面银色印刷，二维码色号 90% 黑；
2. 均分布置 3 个 $\phi 15$ 不锈钢卡件与基层墙体牢固安装；
3. 亚克力标牌一般悬挂于室内。

注：实际安装时，应由相关专业对标牌的重量、尺寸、基层情况、安装方式等进行复核，确保标牌安装牢固。

C-8 | 室外悬挂场景示例

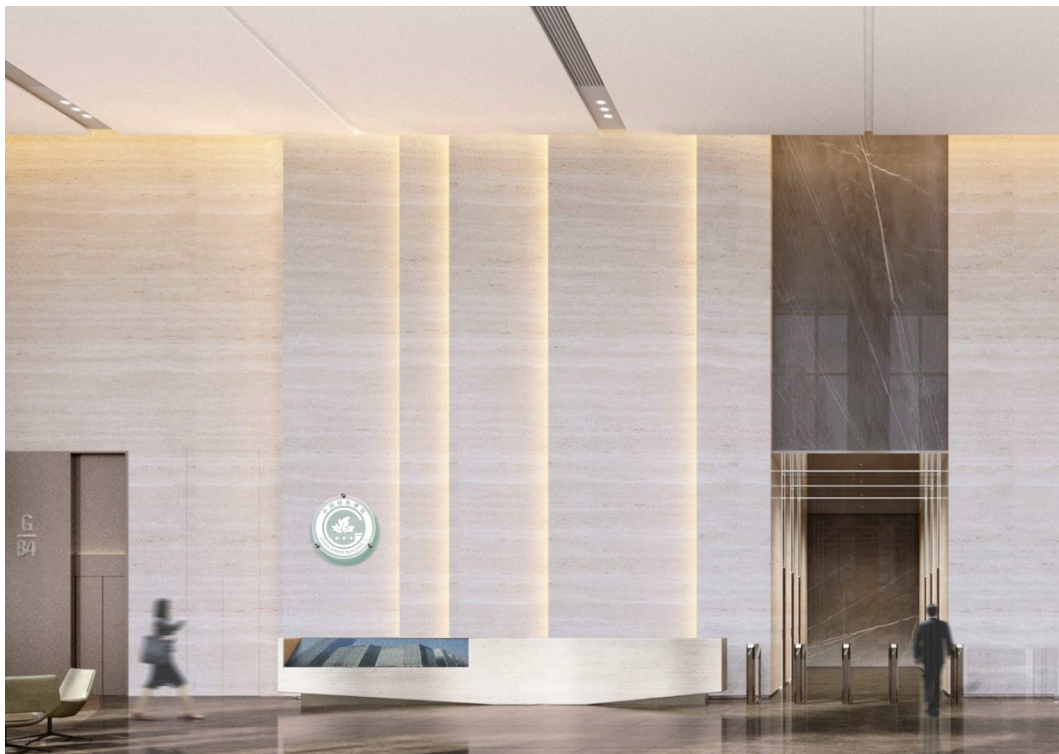


室外立面悬挂示例



室外出入口悬挂示例

C-9 | 室内悬挂场景示例



室内大堂悬挂示例



室内电梯间悬挂示例

PART D

拓展应用



D-1 | 水晶框摆件



材质与工艺:

A+ 级水晶玻璃相框，尺寸 A4。

D-2 | 亚克力摆件



材质与工艺：

1. 标识主体 15mm 厚度亚克力背面雕刻，雕刻深度 0.1mm，边缘打磨抛光；
2. 标识底座 15mm 厚度亚克力异型切割，边缘钻石棱角切割；
3. 建议尺寸：直径 300mm。

D-3 | 贴膜设计



材质与工艺：

透明不干胶传统印刷。

D-4 | 其他应用



材质与工艺：

锌合金材质，表面凹凸，烤漆工艺。



材质与工艺：

办公用品及会议资料，铜版纸传统印刷。



绿色建筑标识

证书矢量文件

三星级绿色建筑标识证书

NO.01-3-P-2020-1



三星级绿色建筑标识证书

CERTIFICATE OF GREEN BUILDING LABEL

建筑名称:XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
建筑类型:XXXXXX
建筑面积:XXXXXX万 m²
申请单位:XX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

| 关键技术指标 | 指标值 |
|-------------------------|--|
| 建筑运行碳排放强度 | XX kgCO ₂ / (m ² ·a) |
| 围护结构热工性能 (或建筑供暖空调负荷) | 围护结构热工性能比国家标准提高XX% (或负荷降低XX%) |
| 严寒和寒冷地区住宅建筑外窗传热系数降低比例 | 比国家标准降低XX% |
| 节水器具用水效率等级 | XX%以上达到1级,其余达到2级 |
| 建筑住宅隔声性能 | 达到国家标准的高要求标准限值 |
| 室内主要空气污染物浓度 | 比国家标准GB/T 18883限值降低XX% |
| 外窗气密、水密、抗风压性能 | 外窗气密、水密、抗风压性能符合国家标准 规定,外窗洞口与外窗本体结合严密 |
| 全装修 | 全装修质量符合国家标准规定 |
| 绿地率 | XX%,达到规划指标XX% |
| 年径流总量控制率 | XX% |
| 可再生能源利用率 | 太阳能提供XX%生活热水、太阳能光伏提供 XX%电量 |
| 非传统水源利用率 | 绿化道路XX%、冲厕XX%、冷却补水XX% |
| 绿色建材应用比例 | XX% |

以上指标为认定时标准工况数值,认定标准为《XXX》评价标准》(XX/TXXXX-20XX)



扫描二维码可见项目详细信息

中华人民共和国住房和城乡建设部
20XX年XX月XX日

二星级绿色建筑标识证书

NO.01-2-P-2020-1



二星级绿色建筑标识证书

CERTIFICATE OF GREEN BUILDING LABEL

建筑名称:XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
建筑类型:XXXXXX
建筑面积:XXXXXX万 m²
申请单位:XX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

| 关键技术指标 | 指标值 |
|-------------------------|--|
| 建筑运行碳排放强度 | XX kgCO ₂ / (m ² ·a) |
| 围护结构热工性能 (或建筑供暖空调负荷) | 围护结构热工性能比国家标准提高XX% (或负荷降低XX%) |
| 严寒和寒冷地区住宅建筑外窗传热系数降低比例 | 比国家标准降低XX% |
| 节水器具用水效率等级 | XX%以上达到1级,其余达到2级 |
| 建筑住宅隔声性能 | 达到国家标准的高要求标准限值 |
| 室内主要空气污染物浓度 | 比国家标准GB/T 18883限值降低XX% |
| 外窗气密、水密、抗风压性能 | 外窗气密、水密、抗风压性能符合国家标准规定,外窗洞口与外窗本体结合严密 |
| 全装修 | 全装修质量符合国家标准规定 |
| 绿地率 | XX%,达到规划指标XX% |
| 年径流总量控制率 | XX% |
| 可再生能源利用率 | 太阳能提供XX%生活热水、太阳能光伏提供XX%电量 |
| 非传统水源利用率 | 绿化道路XX%、冲厕XX%、冷却补水XX% |
| 绿色建材应用比例 | XX% |

以上指标为认定时标准工况数值,认定标准为《XXX评价标准》(XX/TXXXX-20XX)



扫描二维码可见项目详细信息

中华人民共和国住房和城乡建设部
20XX年XX月XX日

一星级绿色建筑标识证书

NO.01-1-P-2020-1



一星级绿色建筑标识证书

CERTIFICATE OF GREEN BUILDING LABEL

建筑名称:XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
 建筑类型:XXXXXX
 建筑面积:XXXXXX万 m²
 申请单位:XX
 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

| 关键技术指标 | 指标值 |
|-------------------------|---|
| 建筑运行碳排放强度 | XX kgCO ₂ / (m ² · a) |
| 围护结构热工性能 (或建筑供暖空调负荷) | 围护结构热工性能比国家标准提高XX% (或负荷降低XX%) |
| 严寒和寒冷地区住宅建筑外窗传热系数降低比例 | 比国家标准降低XX% |
| 节水器具用水效率等级 | XX%以上达到1级,其余达到2级 |
| 建筑住宅隔声性能 | 达到国家标准的高要求标准限值 |
| 室内主要空气污染物浓度 | 比国家标准GB/T 18883限值降低XX% |
| 外窗气密、水密、抗风压性能 | 外窗气密、水密、抗风压性能符合国家标准规定,外窗洞口与外窗本体结合严密 |
| 全装修 | 全装修质量符合国家标准规定 |
| 绿地率 | XX%,达到规划指标XX% |
| 年径流总量控制率 | XX% |
| 可再生能源利用率 | 太阳能提供XX%生活热水、太阳能光伏提供XX%电量 |
| 非传统水源利用率 | 绿化道路XX%、冲厕XX%、冷却补水XX% |
| 绿色建材应用比例 | XX% |

以上指标为认定时标准工况数值,认定标准为《XXX评价标准》(XX/TXXXX-20XX)



扫描二维码可见项目详细信息

中华人民共和国住房和城乡建设部
 20XX年XX月XX日



绿色建筑标识

标牌矢量文件

三星级不锈钢标识标牌

500mm



800mm



1000mm



二星级不锈钢标识标牌

500mm



800mm



1000mm



一星级不锈钢标识标牌

500mm



800mm



1000mm



三星级亚克力标识标牌

500mm



800mm



1000mm



二星级亚克力标识标牌

500mm



800mm



1000mm



一星级亚克力标识标牌

500mm



800mm



1000mm



