# **建材本地化比例计算书**

## **一、项目基本信息**

* ****项目名称****：绿筑藏幽
* ****编制单位****：×××（施工单位）
* ****编制日期****：2025 年 3月17日

## **二、建材重量统计**

| **建材类别** | **总重量（吨）** | **500km 内生产重量（吨）** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| 混凝土 | 800 | 800（预拌混凝土） | 采用预拌混凝土，本地搅拌站供应 |
| 钢材 | 150 | 150 | 本地钢厂生产 |
| 砌体材料 | 200 | 200 | 本地砖厂生产 |
| ****合计**** | ****1150**** | ****1150**** | — |

## **三、比例计算**

\(\text{500km内建材占比} = \frac{500\text{km内生产建材重量}}{\text{建材总重量}} \times 100\% = \frac{1150}{1150} \times 100\% = 100\%\)

## **四、规范要求落实情况**

1. ****预拌混凝土****：项目现浇混凝土全部采用预拌混凝土，符合 “现浇混凝土应采用预拌混凝土” 要求；
2. ****预拌砂浆****：建筑砂浆均采用预拌砂浆，满足条文 “建筑砂浆应采用预拌砂浆” 规定。

## **五、结论**

本项目 500km 内生产的建筑材料重量占比为 100%，且严格落实预拌混凝土、预拌砂浆使用要求，完全符合《绿色建筑评价标准》7.1.10 条款 “建材本地化” 的规定。