

可再循环材料利用率计算书

| 建筑材料种类 | | 体积 (m³) | 密度 (kg/m³) | 重量 (kg) | 可再循环材料 总重量 (t) | 建筑材料 总重量 (t) |
|--------|-------|------------|---------------|------------|----------------------|--------------------|
| 不可循环材料 | 混凝土 | | | | | |
| | 建筑砂浆 | | | | | |
| | 水泥 | | | | | |
| | 乳胶漆 | | | | | |
| | 屋面卷材 | | | | | |
| | 石材 | | | | | |
| | 砌块 | | | | | |
| 可循环材料 | 钢材 | | | | | |
| | 铜 | | | | | |
| | 木材 | | | | | |
| | 铝合金型材 | | | | | |
| | 石膏制品 | | | | | |
| | 门窗玻璃 | | | | | |
| | 玻璃幕墙 | | | | | |

备注：

- (1) 可再循环材料主要包括金属材料（钢材、铜等）、玻璃、铝合金型材、石膏制品、木材；
- (2) 可再循环材料总重量（t）=[钢材重量（kg）+铜材重量（kg）+木材重量（kg）+铝合金型材重量（kg）+石膏制品（kg）+玻璃重量（kg）]/1000；
- (3) 建筑材料总重量即为表中所有材料重量之和，换算为 t（吨）；
- (4) 可再循环材料利用率 C=可再循环材料总重量（t）/建筑材料总重量（t）。