

我国北方供暖碳排放强度 (kgCO₂/m²) 有多高?

根据《中国建筑节能年度发展研究报告2020》，我国建筑碳排放总量整体呈现出持续增长趋势，2019年达到约21亿吨，占总碳排放的21%（其中直接碳排放约占总碳排放的13%），较2000年6.68亿吨增长了约3.14倍，年均增长6.96%。

不考虑建材排放，我国北方供暖约排放5.5亿吨CO₂（排放强度约37kgCO₂/m²），城镇住宅（除北方采暖）约4.4亿吨CO₂（排放强度约18kgCO₂/m²），公共建筑（除北方采暖）约6.5亿吨CO₂（排放强度约51kgCO₂/m²），农村住宅商品能碳排放约5.5亿吨CO₂（排放强度约24kgCO₂/m²）。若考虑建筑相关行业（包括建材生产、运输和工艺过程）碳排放，碳排放比例已超过35%。

原文地址: <http://www.china-nengyuan.com/baike/6689.html>