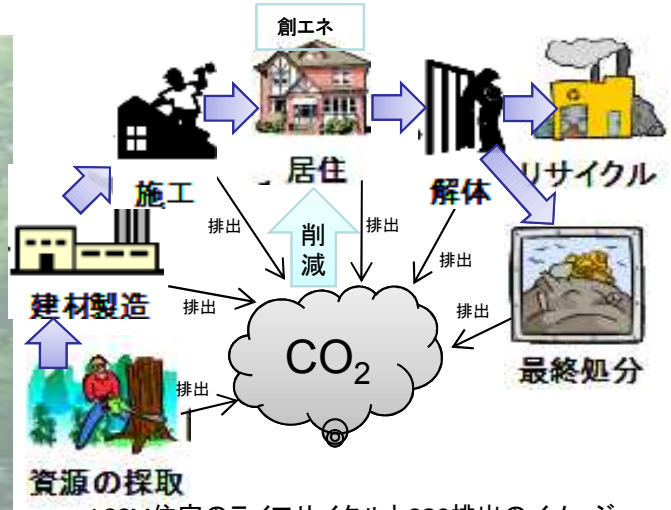
LCCM(ライフサイクルカーボンマイナス)住宅の例 （つくば市）

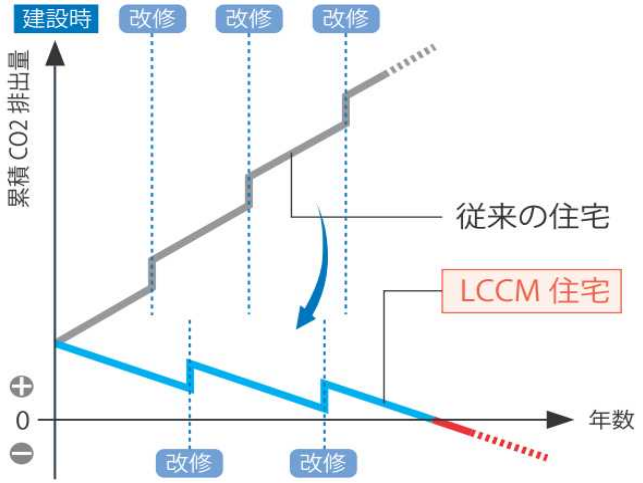
別紙3

●使用段階のCO2排出量に加え資材製造や建設段階のCO2排出量の削減、長寿命化により、ライフサイクル全体（建築から解体・再利用等まで）を通じたCO2排出量をマイナスにする住宅の開発・普及を推進し、我が国の地球温暖化防止対策の一層の進展に寄与する。

LCCM住宅デモンストレーション棟（建築研究所内　つくば市）　概要



LCCM住宅のライフサイクルとCO2排出のイメージ



ライフサイクル全体を通じたCO2排出量推移のイメージ

※ライフサイクルカーボンマイナス住宅・研究開発委員会