

サステナブル建築物等先導事業（省 CO2先導型）採択事例におけるCO2対策について

CO2対策	非住宅	住宅
負荷抑制	①熱負荷の抑制に配慮した空間計画	①外皮性能の強化
	②高性能外皮による熱負荷の抑制	②自然エネルギーの活用
	③自然エネルギーの活用	③パッシブ設計の企画化・シミュレーション
エネルギーの効率的利用	①熱源設備	①高効率設備システム
	②空調・換気設備	②構造体を用いた設備システム
	③照明設備	
エネルギーの面的利用	①熱の面的利用	
	②熱・電力等複数要素でのエネルギーネットワーク	
再生可能エネルギー利用	①発電利用	①発電利用
	②熱利用	②熱利用
省資源・マテリアル対策	①水に関する対策	①国産・地場産材の活用
	②建材に対する省CO2対策	②施工～改修までを考慮した省資源対策
	③施行～改修までを考慮した省資源対策	
室外環境への配慮	①屋上緑化・壁面緑化	①緑化・打ち水
	②建築・緑化計画	②周辺環境に配慮した配置計画
省CO2マネジメント	①エネルギー使用状況等の見える化と管理システム	
	②省CO2情報共有によるマネジメントの仕組み	
ユーザー等の省CO2活動を誘発する取組	①設備制御によるユーザー行動の誘発	①エネルギー使用状況の見える化
	②省エネによる経済メリットを分配する仕組み	②省エネアドバイス・マニュアル配布による世帯ごとの取り組みの促進
		③複数世帯が連携して省CO2行動を促進する取り組み
		④経済メリットによる省CO2行動を促進する取り組み
普及・波及に向けた情報発信	①省CO2効果等の展示による来訪者への情報発信	①省CO2効果等の展示、情報発信
	②環境教育との連携	②自治体と連携した情報発信
	③類似施設へのノウハウ等の波及	
地域・まちづくりとの連携による取組	①自治体・地域コミュニティとの連携	①自治体・地域コミュニティとの連携
	②交通系の省CO2対策との連携	②非常時のエネルギー自立や地域防災と連携した取り組み
	③非常時のエネルギー自立や地域防災と連携した取り組み	
新たな価値創造への取組	①ビジネスモデルへの展開	①普及拡大に向けた仕組みづくり
	②健康性・知的生産性の向上等への取り組み	②ビジネスモデルへの展開
		③健康性の向上等に向けた取り組み