

国立大学法人等施設におけるカーボンニュートラルに向けた取組事例（概要）

これまで文部科学省では**カーボンニュートラルの実現に向けて各国立大学法人等のZEB建物の整備の支援**に取り組んでおり、カーボンニュートラルの実現に向けた先導モデル法人において**ZEB建物の整備が実現**してきております。これらの整備により蓄積された**設計・施工についてのノウハウを全ての国立大学法人等へ横展開**することを目的とし、このたびカーボンニュートラルに向けた取組の事例集を作成しました。

なお、大学キャンパス全体から排出される温室効果ガスは、施設の運用以外のエネルギー使用によるものも含まれることから、施設のZEB化はもとより**大学全体での取組が必要不可欠**です。このため、全国の国立大学法人等のCO₂排出量及びZEB建物整備状況、また、先導モデル法人の全学的取り組みや、個別の整備事業の詳細について紹介しておりますので、業務の参考としてください。

東北大学

- 01 環境制御実験棟
- 02 国際文化研究科西棟
- 03 北青葉山センタースクエア

東海国立大学機構

- 04 岐阜大学 工学部校舎C棟
- 05 岐阜大学 Tokai Open Innovation Complex
- 06 名古屋大学 理学部G館
- 07 名古屋大学 Tokai Open Innovation Complex

三重大学

- 08 総合情報処理センター

岡山大学

- 09 臨海実験所研究棟及宿泊施設

広島大学

- 10 理学部研究棟A
- 11 生物生産学部実験研究棟A
- 12 生物生産学部講義管理棟C

帯広畜産大学

- 13 帯広畜産大学 畜産フィールド科学センター実習棟

宇都宮大学

- 14 農学部附属農場 管理棟

改修

『ZEB』

改修

Nearly ZEB

改修

Nearly ZEB

改修

『ZEB』

新築

ZEB Ready

改修

ZEB Ready

新築

ZEB Ready

改修

Nearly ZEB

改修

『ZEB』

改修

『ZEB』

改修

『ZEB』

改修

ZEB Ready

新築

『ZEB』

新築

『ZEB』

▲掲載事例一覧

国立大学法人等施設における カーボンニュートラルに向けた取組事例

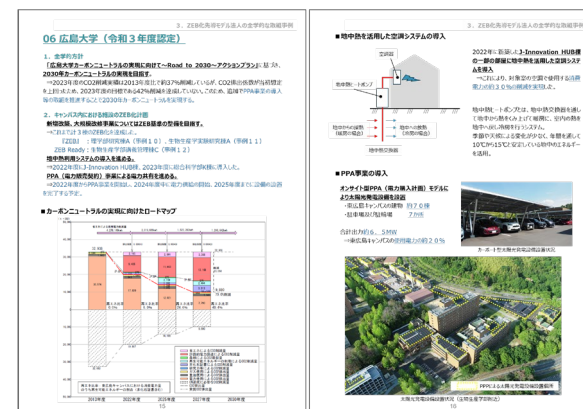


令和7年1月



文部科学省

▲表紙



▲全学的なカーボンニュートラルの取組の掲載事例（広島大学）



▲ZEB建物整備の掲載事例（三重大学）