

2023年11月10日

大阪府

国立大学大阪大学

ダイキン工業株式会社

## 大阪府と大阪大学およびダイキン工業株式会社の 大阪府内のZEB化推進に係る連携協定の締結について

### ❖ 概要

大阪府と国立大学法人大阪大学（以下、大阪大学）およびダイキン工業株式会社（以下、ダイキン）は、大阪府内の脱炭素化を推進するとともに、2050年カーボンニュートラル実現に貢献することを目的として、2023年11月10日に大阪府内のZEB化推進に係る連携協定を締結しました。

双方の資源やノウハウを活用することで、大阪府内の公共施設やオフィスビルなどのZEB化を実現し、脱炭素社会の実現に貢献していきます。

政府目標として2030年度の温室効果ガス排出量を2013年度比46%削減、2050年までに温室効果ガス排出量実質ゼロが掲げられています。

大阪府は2050年二酸化炭素排出量実質ゼロをめざして、2030年度の温室効果ガス排出量を2013年度比で40%削減する目標を設定しています。また、本年7月に「今後、新築する府有建築物は、原則ZEB Readyを目指す」というZEB化推進方針を決定しており、率先してZEB化に取り組んでいます。

大阪大学は、薬学4号館で国立大学初の新築ZEB Ready研究棟、2021年に開学した箕面キャンパスで国立大学初のZEB Oriented棟を達成しており、国内の大学でもいち早くZEB化を推進しています。

ダイキンは、ZEBプランナーとしてのこれまでの実績と、培ってきた空調設計のノウハウである空調最適容量選定やZEBに適した設備の省エネシステムなどを活用し、府有建築物のZEB化に貢献していきます。

本連携協定では、ZEB化に先進的に取り組んできた3者の経験やノウハウを活かし、脱炭素社会の実現に向けて、①ZEB化推進、②ダイヤモンドリスpons、③その他、本協定の目的に資する事業の3つの項目で大阪府内の脱炭素化を推進していきます。

### ❖ 大阪府内のZEB化推進に係る連携協定に基づく具体的な取組み（当面の取組み事項）

#### 1. ZEB化推進

- ・新築(建替えを含む)する府有建築物のZEB化手法検討
- ・府有建築物のエネルギーマネジメント
- ・大阪府の関係部局などへのZEB勉強会の実施、民間事業者支援

#### 2. デイモンドリスpons

- ・府有建築物の電力需給調整を推進するための情報交換

#### 3. その他、本協定の目的に資する事業

## ❖ 参考

## 【大阪府】

- ・名称 : 大阪府
- ・所在地 : 〒540-8570 大阪府大阪市中央区大手前2丁目
- ・代表者 : 大阪府知事 吉村 洋文
- ・HP : <https://www.pref.osaka.lg.jp/>



## 【大阪大学】

- ・名称 : 国立大学法人大阪大学
- ・所在地 : 〒565-0871 大阪府吹田市山田丘1番1号
- ・代表者 : 総長 西尾 章治郎
- ・HP : <https://www.osaka-u.ac.jp/ja/>



## 【ダイキン】

- ・会社名 : ダイキン工業株式会社
- ・所在地 : 〒530-00016 大阪府大阪市北区梅田1丁目  
13番1号
- ・代表者 : 代表取締役社長兼 CEO 十河 政則
- ・HP : <https://www.daikin.co.jp/>

