

# カーボンニュートラルと建築家 (4)

2050CN  
(1) Boundary (2) Average (3) Amount

Architect  
(4) Demand (5) Function (6) Ability

## 建築家に何ができるのか。

建築家は、改修(増築, 減築, 改築)/解体/新築の工事内容を設計・監理して、2050CNに向かう。

(4) … 建築の需要構造の中で、いま建築家は何を担っているのか。

### ① 既存の空き建築

±0にするのは、使われていない建築(の敷地)における、温室効果ガスの「排出－吸収」。

図(4)①  
既存の空き建築  
→ 解体する場合  
→ 解体しない場合

### ② 既存の使用中建築

±0にするのは、使われている建築(の敷地)における、温室効果ガスの「排出－吸収」。

図(4)②  
既存の使用中建築  
→ 増築, 減築, 改築, 改修, 移転する場合  
→ 増築, 減築, 改築, 改修, 移転しない場合

### ③ 新たに建つ建築

±0にするのは、新築される建築(の敷地)における、温室効果ガスの「排出－吸収」。

図(4)③  
新たに建つ建築 (新築)

