

# 大成建設(株)技術センター ZEB実証棟



2014/10/13

LEED-NC 2009 (v3)

Platinum 認証

国内初の新築プラチナ

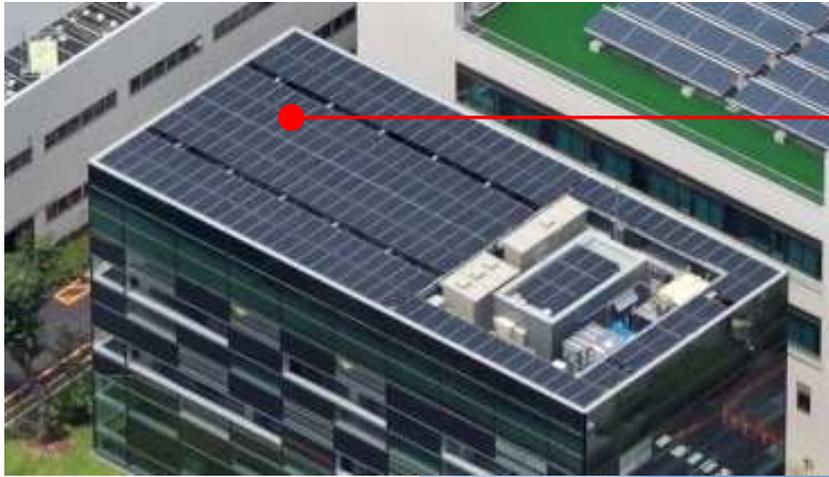
所在地：横浜市戸塚区

階数：地上3階

延床面積：1,277 m<sup>2</sup>

構造：RC造(免震)

建物用途：事務所



高効率結晶型太陽電池

有機薄膜太陽電池



屋根だけでなく壁も利用する太陽光発電

室奥まで光が届く自然採光システム

LED照明 (アンビエント照明)



人検知センサ

有機ELタスクライト

2F 事務室

自然採光を取り入れた超省エネ タスクアンビエント照明

Copyright © TAISEI corporation all rights reserved

アンビエント空調（天井躯体放射）



タスク空調



パーソナル吹出

3F 事務室

排熱を利用した放射空調の超省エネ タスクアンビエント空調

Copyright © TAISEI corporation all rights reserved

# 大成建設(株)技術センター ZEB実証棟



2014/10/13

LEED-NC 2009 (v3)

Platinum 認証

国内初の新築プラチナ

所在地：横浜市戸塚区

階数：地上3階

延床面積：1,277 m<sup>2</sup>

構造：RC造(免震)

建物用途：事務所