

東京ソーラー屋根台帳とは①

What is Tokyo Solar Roof Register? (1)

太陽光発電・太陽熱利用システムに適しているかが一目で分かるように表示

Shows at a glance whether if it is suitable for solar power generation/solar heating system

The screenshot shows the '東京ソーラー屋根台帳 (ポテンシャルマップ)' interface. On the left, there are tabs for '太陽光発電' (Solar Power Generation) and '太陽熱利用' (Solar Heat Utilization). Below the tabs, a legend indicates '太陽光発電適合度' (Solar Power Generation Suitability) with '適' (Suitable) in red and '条件付き適' (Suitable with some conditions) in yellow. A 'ポテンシャル ON/OFF' button is also present. The main map area shows a grid of buildings, with some highlighted in red and others in yellow. A blue circle highlights a specific building, with a blue arrow pointing to a detailed data panel on the right. A red callout box points to the map with the text '建物をクリックするとポテンシャルを表示' (The potential is displayed when a building is clicked). The data panel includes sections for '表示イメージ Display image', 'ポテンシャル' (Potential), and '建物データ' (Building Data).

表示イメージ Display image	
適合度(年間予測日射量)	適 (1300 kWh/m ² ・年)

ポテンシャル		
太陽光発電システム	設置可能システム容量(推定)	4.0 kW
	年間予測発電電量	3978 kWh/年
	一般家庭の電力需要量換算	0.7 世帯分
	年間予測CO2削減量	1.5 tCO2/年

建物データ			
建物ID	00000	算出対象屋根面積	40.0 m ²

1 都内全域の建物を適合度別に個別に色づけ 赤 適 黄 条件付適

1 Buildings in entire Tokyo are colored by degree of suitability

Red: Suitable Yellow: Suitable with some conditions

2 屋根の傾斜や、日陰の影響も考慮

2 The pitch of a roof & an influence of the shade are also taken into account

東京ソーラー屋根台帳とは②

What is Tokyo Solar Roof Register? (2)

おうちの屋根をチェックやね！
東京ソーラー屋根台帳 (ポテンシャルマップ) English ご利用上の注意 使い方

一覧から検索
区市町村名を選択
あかさたなほま

フリーワード検索
場所を検索:住所を入力してください

地図から検索

大田区 荒川区 板橋区 足立区 江戸川区 青橋市 昭島市 稲城市 あきる野市

町字名一覧:
あかさたなほまやらわ

調べたい場所をクリック！
住所検索可能
Click on a location you want to check!
Address search is available

地図表示と航空写真表示を選択可能
Map display and aerial display can be selected

太陽光発電と太陽熱利用を選択可能
Solar power generation and solar heat utilization can be selected

おうちの屋根をチェックやね！
東京ソーラー屋根台帳 (ポテンシャルマップ) English ご利用上の注意 TOKYO太陽エネルギーポータルサイトへ

太陽光発電 太陽熱利用

上のタブによる選択で太陽光発電と太陽熱利用の切替えが可能です。

太陽光発電適合度
適 条件付き適

ポテンシャルの算出方法を確認する
地図の操作マニュアルはこちら
色のついた屋根をクリックするとポテンシャルが表示されます。

場所を検索: 検索

場所を入力

印刷

航空写真と地図表示の切替えはこちら

おうちの屋根をチェックやね！
東京ソーラー屋根台帳 (ポテンシャルマップ) English ご利用上の注意 TOKYO太陽エネルギーポータルサイトへ

太陽光発電 太陽熱利用

上のタブによる選択で太陽光発電と太陽熱利用の切替えが可能です。

太陽光発電適合度
適 条件付き適

ポテンシャルの算出方法を確認する
地図の操作マニュアルはこちら
色のついた屋根をクリックするとポテンシャルが表示されます。

場所を検索: 検索

場所を入力

印刷

Copyright © Tokyo Environmental Public Service Corporation. All Rights Reserved

≪日当たりの良さ≫ 表示イメージ Display image

適合度(年間予測日射量)	適 (1300 kWh/m ² ・年)
--------------	--------------------------------

≪ポテンシャル≫

太陽光発電システム	設置可能システム容量(推定)	4.0 kW
	年間予測発電量	3978 kWh/年
	一般家庭の電力需要量換算	0.7 世帯分
	年間予測CO ₂ 削減量	1.5 tCO ₂ /年

≪建物データ≫

建物ID	00000	算出対象屋根面積	40.0 m ²
------	-------	----------	---------------------

建物をクリックすると
ポテンシャルを表示
The potential is displayed
when a building is clicked