太陽光発電施設鑑定評価のご案内

鑑定評価手法を適用し、メガソーラー施設の投資採算価値を評価いたします。



【メガソーラー施設の評価・調査 受任実績】 平成30年10月現在 **163件**※

※資本評価、上場インフラファンドの土地評価を含む

株式會社 谷澤總合鑑定所

メガソーラー事業を取り巻く環境

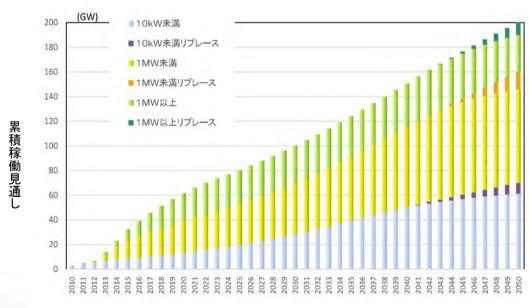
国内導入量の見通し

- 脱炭素実現に向け、2050年には200GWの導入量が見込まれる(下記グラフ青線)
- 現状の設備導入量は約43GW,認定量は約71GW (2017年12月時点)
- 2030年のエネルギーミックス (電源構成),太陽光は約64GW (経済産業省)



今後も導入量の増加が予測されます。





出典: JPEA PV OUTLOOK ~太陽光発電 2050年の黎明~一般財団法人太陽光発電協会(JPEA)

株式會社 谷澤總合鑑定所

The Tanizawa Sögö Appraisal Co. Ltd

メガソーラー市場を取り巻く環境

セカンダリーマーケットの活性化

- 2012年7月、固定価格買取制度(FIT)開始
- 2015年4月、インフラファンド市場が開設
- 2016年度の税制改正大綱により、投資法人の非課税期間が20年に延長
- 2018年10月時点、5銘柄が東証に上場、さらに数銘柄が上場準備中





投資環境が整備されたことで投資家の注目を集め セカンダリーマーケットが活性化しています。

評価が求められる場面

鑑定評価の依頼目的

- 投資信託及び投資法人に関する法律における特定資産(不動産等)の適 正な価格を求めるため【投資法人】
- 証券化対象資産の適正な価格(投資採算価値)を把握するため【SPC】
- 開発中の太陽光発電施設(ID付土地等)を売買する際の参考
- 太陽光発電施設の敷地(底地)を売買する際の参考
- 新たに地上権又は賃借権を設定する際の適正地代を把握するため
- 担保評価の参考 など



太陽光発電施設の評価方法

収益性に着目したDCF法が中心

- J-REIT等、証券化対象不動産の鑑定評価実務で培ったノウハウを活用し、投資家保護に適う評価書をご提供します。
- 国際評価基準,不動産鑑定評価基準,その他不動産鑑定評価上のガイドラインや実務指針等を準用し、有資格者が適正な鑑定評価を行います。
 - 収益還元法(DCF法):インカムアプローチ
 - 原価法:コストアプローチ
 - 取引事例比較法:マーケットアプローチ(※)



(※)取引事例比較法を適用するには多数の取引事例が必要であるため、取引市場が成熟し今後取引事例 が蓄積されるのを待つ必要があります。

太陽光発電施設の評価実績

【メガソーラー施設の評価・調査の受任実績】 合計163件(※)

₩ 平成29年:120件(資産評価20,資本評価13,簡易調査87)

₩ 平成30年:28件(資産評価24,資本評価4)

※平成30年10月現在

※上場インフラファンドの土地評価を含む





太陽光発電施設評価の流れ

ご依頼の受付

- ・依頼内容の確認
- ·スケジュールの 確認
- ·資料請求
- ・技術レポートの 有無の確認
- ·依頼書·確認書

資料

- ・ 資料の受領
- ・資料の整理
- · 実査スケジュー ル確認

現地実査

- ・現地立会い調査
- ·土地取引事例等 調査
- ·役所調査

試算の

経過報告

- ·DCF法
- ·原価法
- :試算書のチェック&決裁
- ・試算の経過報告

評価書

ドラフト提出

- ・本文の作成
- ・本文のチェック&決裁
- ・ドラフト版の提出

発行

- ・附属資料の作成
- ·報告書決裁
- ·発行決済
- ・サイン及び製本
- ·納品

資料受領から着手

実査まで約2週間

経過報告まで約3週間

ドラフト版提出まで約4週間



<拠点・お問い合わせ>

本社

〒530-0005

大阪市北区中之島2丁目2番7号中之島セントラルタワー TEL: 06-6208-3344

東京本社

〒107-0052

東京都港区赤坂1丁目11番44号赤坂インターシティ TEL: 03-5549-2202 (代表)

東北支社

〒980-0014

仙台市青葉区本町3丁目4番18号太陽生命仙台本町ビルTEL: 022-722-2933 (代表)

中部支社

〒460-0003

名 古 屋 市 中 区 錦 2 丁 目 13 番 30 号 名 古 屋 伏 見 ビル TFI: 052-203-1005 (代表)

神戸支社

〒651-0086

神戸市中央区磯上通7丁目1番8号三宮プラザWEST TEL: 078-231-0701 (代表

中国支社

T730-0032

広島市中区立町 1番 23号ごうぎん広島ビル TEL: 082-241-6464 (代表)

九州支社

〒810-0001

福岡市中央区天神2丁目8番38号協和ビルTEL:092-771-0641(代表)



<設 立> 1967年(昭和42年)2月1日

<資本金> 2,500万円

<登 録> 不動産鑑定業 国土交通大臣登録(13)第19号

一級建築士事務所 大阪府知事登録(へ)第9340号

補償コンサルタント 国土交通大臣登録 補21第600号 <資格者> 不動産鑑定士 70人 ほか(平成30年10月現在)

