

2021年2月10日

各 位

インフラファンド発行者名  
 ジャパン・インフラファンド投資法人  
 代表者名 執行役員 川上 宏  
(コード番号 9287)

管理会社名  
 ジャパン・インフラファンド・アドバイザーズ株式会社  
 代表者名 代表取締役社長 川上 宏  
 問合せ先 チーフ・フィナンシャル・オフィサー 朝谷 健民  
 TEL:03-6264-8524

太陽光発電所月次発電電力量実績（2021年1月）及び北日本側の豪雪による運用資産への影響に関するお知らせ（続報）

ジャパン・インフラファンド投資法人（以下、「本投資法人」といいます。）が2021年1月末現在で保有する太陽光発電設備の2021年1月の発電電力量実績及び今般の北日本側の豪雪による運用資産への影響につき、下記の通りお知らせいたします。

記

【月次発電電力量実績】

| 第3期          | 物件数 | パネル出力 (kW) | 想定発電電力量(A) (kWh) (注1) | 発電電力量(B) (kWh) (注2) | 差異 (kWh) (B)-(A) | CO2削減量 (kg-CO2) (注3) |
|--------------|-----|------------|-----------------------|---------------------|------------------|----------------------|
| 2020年12月     | 15  | 30,497.19  | 1,456,520             | 1,284,139           | -172,381         | 847,532              |
| 2021年1月 (注4) | 25  | 57,343.20  | 2,881,802             | 2,488,692           | -393,110         | 1,642,537            |
| 2021年2月      | -   | -          | -                     | -                   | -                | -                    |
| 2021年3月      | -   | -          | -                     | -                   | -                | -                    |
| 2021年4月      | -   | -          | -                     | -                   | -                | -                    |
| 2021年5月      | -   | -          | -                     | -                   | -                | -                    |
| <b>通期合計</b>  | -   | -          | -                     | -                   | -                | -                    |

(注1) 「想定発電電力量」は、超過確率P（パーセントイル）50の数値（50%の確率で達成可能と見込まれる数値を意味します。）としてテクニカルレポートの作成者その他の専門家によって算出された賃貸借期間における各月の発電電力量予測値をいいます。

(注2) 「発電電力量」は、電力会社からの検針データ及び遠隔監視システムにて把握可能なデータを基に集計しています。

(注3) CO2 削減量は発電電力量実績に対し、1kWh 当たり平均で約 0.66kg-CO2（出所：国立研究開発法人産業技術総合研究所）の二酸化炭素排出量を削減できる効果がある前提で算出しています。

(注4) 本投資法人は2021年1月6日、太陽光発電設備10物件（パネル出力：26.846MW）を取得しています。

パネル出力は25物件の合計を記載しています。また、予想発電量と実績発電量は、当該10物件については、2021年1月6日から日割り計算にて記載しています。

物件別発電実績（自1月1日～至1月31日）※

| 物件番号 | 物件名称               | パネル出力 (kW)       | 想定発電量 (kWh)      | 発電電力量 (kWh)      | 差異 (kWh)        | CO2削減量実績 (kg-CO2) |
|------|--------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| S-01 | 埼玉県久喜太陽光発電所        | 640.32           | 57,502           | 53,494           | -4,008          | 35,306            |
| S-02 | 広島生口島太陽光発電所        | 1,036.20         | 71,704           | 86,808           | 15,104          | 57,293            |
| S-03 | 石川花見月太陽光発電所        | 1,924.56         | 77,888           | 51,840           | -26,048         | 34,214            |
| S-04 | 石川矢蔵谷太陽光発電所        | 2,601.72         | 119,138          | 94,848           | -24,290         | 62,600            |
| S-05 | 石川輪島門前太陽光発電所       | 1,746.36         | 74,893           | 68,040           | -6,853          | 44,906            |
| S-06 | 和歌山太地太陽光発電所        | 660.80           | 56,588           | 64,810           | 8,222           | 42,775            |
| S-07 | 三重紀宝太陽光発電所         | 693.84           | 56,443           | 57,028           | 584             | 37,638            |
| S-08 | 茨城大子1号・2号太陽光発電所    | 2,403.45         | 237,871          | 199,744          | -38,127         | 131,831           |
| S-09 | 石川内灘太陽光発電所         | 2,605.70         | 121,290          | 84,576           | -36,714         | 55,820            |
| S-10 | 富山高岡1号・2号太陽光発電所    | 3,136.92         | 126,834          | 67,488           | -59,346         | 44,542            |
| S-11 | 富山高岡3号太陽光発電所       | 1,365.00         | 57,693           | 31,260           | -26,433         | 20,632            |
| S-12 | 富山上市太陽光発電所         | 1,394.00         | 44,362           | 39,528           | -4,834          | 26,088            |
| S-13 | 石川能登明野太陽光発電所       | 1,881.00         | 81,220           | 53,256           | -27,964         | 35,149            |
| S-14 | 石川能登合鹿太陽光発電所       | 2,899.20         | 121,835          | 74,040           | -47,795         | 48,866            |
| S-15 | 石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所 | 5,508.00         | 216,557          | 148,944          | -67,613         | 98,303            |
| S-16 | 和歌山高田太陽光発電所        | 628.21           | 37,258           | 36,932           | -326            | 24,375            |
| S-17 | 茨城坂東太陽光発電所         | 1,164.24         | 73,085           | 58,765           | -14,320         | 38,785            |
| S-18 | 兵庫多可太陽光発電所         | 1,684.80         | 94,234           | 105,265          | 11,031          | 69,475            |
| S-19 | 山口阿知須太陽光発電所        | 1,560.00         | 80,255           | 77,042           | -3,212          | 50,848            |
| S-20 | 鹿児島霧島太陽光発電所        | 1,364.00         | 86,314           | 101,912          | 15,597          | 67,262            |
| S-21 | 新潟柿崎太陽光発電所         | 1,942.08         | 37,978           | 26,892           | -11,085         | 17,749            |
| S-22 | 新潟三和太陽光発電所         | 1,185.24         | 40,368           | 22,452           | -17,916         | 14,818            |
| S-23 | 静岡大岩太陽光発電所         | 507.96           | 33,987           | 31,704           | -2,283          | 20,924            |
| S-24 | 栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所   | 4,799.80         | 335,740          | 352,606          | 16,866          | 232,720           |
| S-25 | 京都京丹波太陽光発電所        | 12,009.80        | 540,765          | 499,418          | -41,346         | 329,616           |
|      | <b>合計</b>          | <b>57,343.20</b> | <b>2,881,802</b> | <b>2,488,692</b> | <b>-393,110</b> | <b>1,642,537</b>  |

※ 本投資法人は 2021 年 1 月 6 日、上記 S-16～S-25 までの太陽光発電設備 10 物件（パネル出力：26.846MW）を取得しています。予想発電量と実績発電量は、当該 10 物件については、2021 年 1 月 6 日から日割り計算にて記載しています。

#### 【故障している発電所の状況】

茨城大子 1 号・2 号太陽光発電所（茨城県久慈郡、パネル出力：2,403.45kw）において、2020 年 12 月 6 日に 2 号太陽光発電所（パネル出力：1,291.00kw）のパワーコンディショナーが、内部部品の故障により 2 台中 1 台が停止しておりましたが、2021 年 1 月 21 日に復旧致しました為、ご報告致します。

#### 【北日本側の豪雪による運用資産への影響】

2021 年 1 月 18 日に開示を行いました「北日本側の豪雪による運用資産への影響に関するお知らせ」に続きまして、一部被害状況が判明した為ご報告致します。北陸、上越エリア所在の 12 物件の内、8 物件において、積雪の荷重過多等に起因したパネル破損等の被害が確認されました。当該被害の復旧費用等については、今後、損害保険にて補填される事を想定しておりますが、除雪費用等の諸経費については現在確認中の状況です。尚、現時点において 2021 年 1 月 19 日付「2020 年 11 月期 決算短信」にて公表している本投資法人の 2021 年 5 月期の運用状況の予想について、重大な影響はありません。破損した設備の早期復旧を図るとともに、今般の豪雪による運用資産への影響について、本投資法人の運用状況に重大な影響を与える被害が今後新たに判明した場合には、速やかにお知らせいたします。

以上

※本投資法人のホームページアドレス：<https://ji-fund.com/>