

2023年1月11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及び出力制御に関するお知らせ (2022年12月)

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2022年12月末現在で保有する太陽光発電設備の2022年12月の発電電力量実績及び出力制御の実施状況につき、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7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)
2022年12月 (注4)	45	152,815.46	8,475,786	7,797,772	-678,014	5,146,530
2023年1月	45	152,815.46				
2023年2月	45	152,815.46				
2023年3月	45	152,815.46				
2023年4月	45	152,815.46				
2023年5月	45	152,815.46				
通期合計	-	-	8,475,786	7,797,772	-678,014	5,146,530

(注1) 「想定発電電力量」は、超過確率P(パーセンタイル)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、本書の日付現在、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2022年12月2日、太陽光発電設備5物件(パネル出力:49.5MW)を取得しています。パネル出力は45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5物件については、2022年12月2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12月1日～至12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	51,179	49,867	-1,312	32,912
S-02	広島生口島太陽光発電所	1,036.20	68,955	69,589	634	45,929
S-03	石川花見月太陽光発電所	1,924.56	75,708	65,304	-10,404	43,101
S-04	石川矢蔵谷太陽光発電所	2,601.72	117,462	87,864	-29,598	57,990
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	1,746.36	74,880	47,112	-27,768	31,094
S-06	和歌山太地太陽光発電所	660.80	54,424	66,723	12,299	44,037
S-07	三重紀宝太陽光発電所	693.84	54,449	58,309	3,860	38,484
S-08	茨城大子1号・2号太陽光発電所	2,403.45	204,616	172,267	-32,349	113,696
S-09	石川内灘太陽光発電所	2,605.70	113,938	102,696	-11,242	67,779
S-10	富山高岡1号・2号太陽光発電所	3,136.92	132,818	113,376	-19,442	74,828
S-11	富山高岡3号太陽光発電所	1,365.00	59,400	44,892	-14,508	29,629
S-12	富山上市太陽光発電所	1,394.00	46,689	40,032	-6,657	26,421
S-13	石川能登明野太陽光発電所	1,881.00	75,396	55,920	-19,476	36,907
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	2,899.20	119,724	78,072	-41,652	51,528
S-15	石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所	5,508.00	192,042	161,568	-30,474	106,635
S-16	和歌山高田太陽光発電所	628.21	38,343	44,527	6,184	29,388
S-17	茨城坂東太陽光発電所	1,164.24	63,500	45,818	-17,682	30,240
S-18	兵庫多可太陽光発電所	1,684.80	100,093	112,268	12,175	74,097
S-19	山口阿知須太陽光発電所	1,560.00	89,125	90,373	1,248	59,646
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	1,364.00	99,646	106,243	6,597	70,120
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	1,942.08	64,793	58,892	-5,901	38,869
S-22	新潟三和太陽光発電所	1,185.24	53,545	52,877	-668	34,899
S-23	静岡大岩太陽光発電所	507.96	32,292	34,342	2,050	22,666
S-24	栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所	4,799.80	387,236	281,969	-105,267	186,100
S-25	京都京丹波太陽光発電所	12,009.80	609,652	588,500	-21,152	388,410
S-26	北海道小樽太陽光発電所	2,955.50	82,538	6,902	-75,636	4,555
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	2,473.27	126,073	135,235	9,162	89,255
S-28	茨城常盤大宮太陽光発電所	1,406.79	101,232	106,355	5,123	70,194
S-29	福島伊達太陽光発電所	1,105.50	69,892	65,317	-4,575	43,109
S-30	宮城仙台平沢1号・2号太陽光発電所	4,440.70	213,073	196,303	-16,770	129,560
S-31	山口下関太陽光発電所	3,024.84	163,476	178,166	14,690	117,590
S-32	福岡田川太陽光発電所	10,615.22	562,759	662,230	99,471	437,072
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	1,199.52	80,958	87,793	6,835	57,943
S-34	福岡上山田太陽光発電所	1,809.50	100,137	91,717	-8,420	60,533
S-35	鹿児島さつま1号・2号・3号太陽光発電所	1,846.80	134,067	95,455	-38,612	63,000
S-36	宮崎国富太陽光発電所	1,797.12	134,659	161,820	27,161	106,801
S-37	熊本山江村太陽光発電所	1,902.70	118,886	111,323	-7,563	73,473
S-38	鹿児島日置2号太陽光発電所	660.08	40,747	44,919	4,172	29,647
S-39	山口美祢太陽光発電所	8,552.28	518,007	591,888	73,881	390,646
S-40	岩手一関太陽光発電所	2,090.88	123,701	109,470	-14,231	72,250
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	19,828.80	1,103,641	991,935	-111,706	654,677
S-42	福島石川太陽光発電所	20,991.96	1,286,980	1,062,581	-224,399	701,303
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所	5,807.20	336,312	273,988	-62,324	180,832
S-44	茨城つくば太陽光発電所	1,442.21	100,834	99,260	-1,574	65,512
S-45	茨城古河太陽光発電所	1,521.39	97,910	95,715	-2,195	63,172
合計		152,815.46	8,475,786	7,797,772	-678,014	5,146,530

【出力制御の実施について】

2022年12月に実施された保有資産を対象とした出力制御の状況について、下記のとおりお知らせいたします。尚、現時点において2022年11月4日付「2023年5月期の運用状況の予想の修正及び2023年11月期の運用状況の予想に関するお知らせ」にて公表している本投資法人の2023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。

物件番号	物件名称 (所在地)	出力制御による稼働停止期間
S-32	福岡田川太陽光発電所 (福岡県田川郡)	2022年12月31日(土) 12時～14時
S-34	福岡上山田太陽光発電所 (福岡県嘉麻市)	2022年12月31日(土) 12時～14時
S-35	鹿児島さつま1号・2号・3号太陽光発電所 (鹿児島県薩摩郡)	2022年12月3日(土) 10時～12時、13時～13時30分
		2022年12月24日(土) 10時30分～11時30分
		2022年12月31日(土) 12時～14時
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所 (福岡県嘉麻市)	2022年12月31日(土) 12時～14時

以上

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