

2023年2月6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 (2023年1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2023年1月末現在で保有する太陽光発電設備の2023年1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	9,246,349	8,746,803.00	-499,546	5,772,890
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	-	-	17,722,136	16,544,575	-1,177,561	10,919,420

(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	56,907	58,711	1,804	38,749
S-02	広島生口島太陽光発電所	1,036.20	70,969	78,127	7,158	51,564
S-03	石川花見月太陽光発電所	1,924.56	77,102	70,608	-6,494	46,601
S-04	石川矢蔵谷太陽光発電所	2,601.72	117,934	103,278	-14,656	68,163
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	1,746.36	74,136	59,973	-14,163	39,582
S-06	和歌山太地太陽光発電所	660.80	56,019	68,522	12,503	45,225
S-07	三重紀宝太陽光発電所	693.84	55,876	56,210	334	37,099
S-08	茨城大子1号・2号太陽光発電所	2,403.45	235,419	238,487	3,068	157,401
S-09	石川内灘太陽光発電所	2,605.70	120,040	107,723	-12,317	71,097
S-10	富山高岡1号・2号太陽光発電所	3,136.92	125,527	104,104	-21,423	68,709
S-11	富山高岡3号太陽光発電所	1,365.00	57,110	64,093	6,983	42,301
S-12	富山上市太陽光発電所	1,394.00	43,907	47,817	3,910	31,559
S-13	石川能登明野太陽光発電所	1,881.00	80,392	60,441	-19,951	39,891
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	2,899.20	120,605	79,434	-41,171	52,426
S-15	石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所	5,508.00	214,369	215,263	894	142,074
S-16	和歌山高田太陽光発電所	628.21	43,976	43,024	-952	28,396
S-17	茨城坂東太陽光発電所	1,164.24	86,081	60,283	-25,798	39,787
S-18	兵庫多可太陽光発電所	1,684.80	111,215	101,330	-9,885	66,878
S-19	山口阿知須太陽光発電所	1,560.00	94,192	107,784	13,592	71,137
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	1,364.00	97,874	112,177	14,303	74,037
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	1,942.08	44,376	64,667	20,291	42,680
S-22	新潟三和太陽光発電所	1,185.24	47,687	55,779	8,092	36,814
S-23	静岡大岩太陽光発電所	507.96	39,713	38,499	-1,214	25,409
S-24	栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所	4,799.80	415,752	310,788	-104,964	205,120
S-25	京都京丹波太陽光発電所	12,009.80	635,334	440,900	-194,434	290,994
S-26	北海道小樽太陽光発電所	2,955.50	60,156	7,539	-52,617	4,976
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	2,473.27	141,253	130,522	-10,731	86,145
S-28	茨城常盤大宮太陽光発電所	1,406.79	117,910	129,331	11,421	85,358
S-29	福島伊達太陽光発電所	1,105.50	78,605	86,888	8,283	57,346
S-30	宮城仙台平沢1号・2号太陽光発電所	4,440.70	262,342	191,165	-71,177	126,169
S-31	山口下関太陽光発電所	3,024.84	186,379	211,715	25,336	139,732
S-32	福岡田川太陽光発電所	10,615.22	627,165	662,700	35,535	437,382
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	1,199.52	86,475	89,992	3,517	59,395
S-34	福岡上山田太陽光発電所	1,809.50	108,980	101,291	-7,689	66,852
S-35	鹿児島さつま1号・2号・3号太陽光発電所	1,846.80	134,715	120,501	-14,214	79,531
S-36	宮崎国富太陽光発電所	1,797.12	150,390	176,363	25,973	116,400
S-37	熊本山江村太陽光発電所	1,902.70	132,477	129,922	-2,555	85,749
S-38	鹿児島日置2号太陽光発電所	660.08	45,060	43,600	-1,460	28,776
S-39	山口美祢太陽光発電所	8,552.28	576,058	696,048	119,990	459,392
S-40	岩手一関太陽光発電所	2,090.88	114,680	140,564	25,884	92,772
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	19,828.80	1,227,050	1,209,000	-18,050	797,940
S-42	福島石川太陽光発電所	20,991.96	1,484,823	1,305,500	-179,323	861,630
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所	5,807.20	361,893	316,420	-45,473	208,837
S-44	茨城つくば太陽光発電所	1,442.21	115,211	118,721	3,510	78,356
S-45	茨城古河太陽光発電所	1,521.39	112,217	130,999	18,782	86,459
合計		152,815.46	9,246,349	8,746,803	-499,546	5,772,890

【出力制御の実施について】

2023年1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)	2023年1月1日(日) 10時30分～15時30分
		2023年1月2日(月) 10時30分～15時
		2023年1月3日(火) 11時～15時
		2023年1月4日(水) 11時30分～16時
		2023年1月8日(日) 11時～14時30分
		2023年1月9日(月) 11時～14時30分
S-33	鹿児島日置太陽光発電所 (福岡県日置市)	2023年1月1日(日) 10時30分～15時30分
		2023年1月2日(月) 10時30分～15時
		2023年1月3日(火) 11時～15時
		2023年1月4日(水) 11時30分～14時30分
		2023年1月8日(日) 11時～14時
		2023年1月9日(月) 11時～14時30分
		2023年1月22日(日) 9時50分～13時
S-34	福岡上山田太陽光発電所 (福岡県嘉麻市)	2023年1月1日(日) 10時30分～15時30分
		2023年1月2日(月) 10時30分～15時
		2023年1月3日(火) 11時～15時
		2023年1月4日(水) 11時30分～16時
		2023年1月8日(日) 11時～14時30分
		2023年1月9日(月) 11時～14時30分
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)	2023年1月1日(日) 10時30分～15時30分
		2023年1月2日(月) 10時30分～15時
		2023年1月3日(火) 11時～15時
		2023年1月4日(水) 11時30分～14時30分
		2023年1月8日(日) 11時～14時30分
		2023年1月9日(月) 11時～14時
S-36	宮崎国富太陽光発電所 (宮城県東諸県郡)	2023年1月3日(火) 11時～15時

以上

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