



2025 年 6 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

佐々木 聡

(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

佐々木 聡

問合せ先 チーフ・フィナンシャル・オフィサー

深山 陽

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 (2025 年 5 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 2025 年 5 月末現在で保有する太陽光発電設備の 2025 年 5 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11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)
2024年12月	65	194,936.44	10,567,696	10,967,578	399,882	7,238,601
2025年1月	65	194,936.44	12,084,449	12,564,997	480,548	8,292,898
2025年2月	65	194,936.44	14,091,561	13,600,830	-490,731	8,976,548
2025年3月	65	194,936.44	19,759,247	16,956,175	-2,803,072	11,191,076
2025年4月	65	194,936.44	22,043,350	18,994,211	-3,049,139	12,536,179
2025年5月	65	194,936.44	23,802,069	19,684,746	-4,117,322	12,991,933
通期合計	-	-	102,348,371	92,768,537	-9,579,833	61,227,235

(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 2024 年 12 月 18 日、新たに太陽光発電設備 4 物件（パネル出力：9.7MW）を取得しています。パネル出力は当該 4 物件取得後の 65 物件の合計を記載しています。また当該 4 物件の予想発電量と実績発電量については、2024 年 12 月 18 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5月1日～至5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	69,888	65,844	-4,044	43,457
S-02	広島生口島太陽光発電所	1,036.20	125,544	132,301	6,757	87,319
S-03	石川花見月太陽光発電所	1,924.56	222,757	216,576	-6,181	142,940
S-04	石川矢蔵谷太陽光発電所	2,601.72	326,321	328,392	2,071	216,739
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	1,746.36	220,969	224,136	3,167	147,930
S-06	和歌山太地太陽光発電所	660.80	75,748	75,203	-545	49,634
S-07	三重紀宝太陽光発電所	693.84	75,093	68,534	-6,559	45,232
S-08	茨城大子1号・2号太陽光発電所	2,403.45	258,473	250,131	-8,342	165,086
S-09	石川内灘太陽光発電所	2,605.70	327,354	315,360	-11,994	208,138
S-10	富山高岡1号・2号太陽光発電所	3,136.92	351,366	393,960	42,594	260,014
S-11	富山高岡3号太陽光発電所	1,365.00	157,429	152,304	-5,125	100,521
S-12	富山上市太陽光発電所	1,394.00	162,102	139,776	-22,326	92,252
S-13	石川能登明野太陽光発電所	1,881.00	235,273	224,616	-10,657	148,247
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	2,899.20	352,878	298,320	-54,558	196,891
S-15	石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所	5,508.00	637,154	605,496	-31,658	399,627
S-16	和歌山高田太陽光発電所	628.21	71,679	54,677	-17,002	36,087
S-17	茨城坂東太陽光発電所	1,164.24	145,362	118,995	-26,367	78,537
S-18	兵庫多可太陽光発電所	1,684.80	212,866	196,724	-16,141	129,838
S-19	山口阿知須太陽光発電所	1,560.00	204,049	196,553	-7,496	129,725
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	1,364.00	159,893	102,671	-57,223	67,763
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	1,942.08	235,627	185,980	-49,647	122,747
S-22	新潟三和太陽光発電所	1,185.24	150,798	100,450	-50,348	66,297
S-23	静岡大岩太陽光発電所	507.96	58,853	51,629	-7,224	34,075
S-24	栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所	4,799.80	556,172	496,337	-59,835	327,582
S-25	京都京丹波太陽光発電所	12,009.80	1,278,767	1,340,300	61,533	884,598
S-26	北海道小樽太陽光発電所	2,955.50	330,698	349,226	18,528	230,489
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	2,473.27	286,817	229,619	-57,198	151,549
S-28	茨城常盤大宮太陽光発電所	1,406.79	178,986	144,967	-34,019	95,678
S-29	福島伊達太陽光発電所	1,105.50	154,297	100,583	-53,714	66,385
S-30	宮城仙台平沢1号・2号太陽光発電所	4,440.70	580,431	423,896	-156,534	279,772
S-31	山口下関太陽光発電所	3,024.84	404,870	344,234	-60,637	227,194
S-32	福岡田川太陽光発電所	10,615.22	1,384,383	957,260	-427,123	631,792
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	1,199.52	140,113	100,713	-39,400	66,471
S-34	福岡上山田太陽光発電所	1,809.50	231,073	152,354	-78,719	100,554
S-35	鹿児島さつま1号・2号・3号太陽光発電所	1,846.80	217,954	130,820	-87,133	86,341
S-36	宮崎国富太陽光発電所	1,797.12	213,477	149,529	-63,948	98,689
S-37	熊本山江村太陽光発電所	1,902.70	234,876	152,186	-82,690	100,443
S-38	鹿児島日置2号太陽光発電所	660.08	83,667	51,454	-32,213	33,960
S-39	山口美祢太陽光発電所	8,552.28	1,145,239	975,210	-170,029	643,639
S-40	岩手一関太陽光発電所	2,090.88	281,614	220,751	-60,863	145,696
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	19,828.80	1,948,756	1,222,000	-726,756	806,520
S-42	福島石川太陽光発電所	20,991.96	2,852,006	2,259,220	-592,786	1,491,085
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所	5,807.20	742,884	449,424	-293,460	296,620
S-44	茨城つくば太陽光発電所	1,442.21	164,835	147,878	-16,957	97,599
S-45	茨城古河太陽光発電所	1,521.39	168,997	145,752	-23,245	96,196
S-46	青森南部町太陽光発電所	7,374.40	987,087	835,390	-151,697	551,357
S-47	福島南相馬太陽光発電所	1,801.40	227,134	203,775	-23,359	134,492
S-48	福島相馬1号太陽光発電所	2,327.40	279,769	244,140	-35,629	161,132
S-49	福島相馬2号太陽光発電所	1,924.60	253,815	196,747	-57,068	129,853
S-50	山形米沢太陽光発電所	1,713.60	210,785	170,994	-39,791	112,856
S-51	福島新地太陽光発電所	1,771.90	230,697	198,122	-32,575	130,761
S-52	茨城桜川太陽光発電所	1,964.50	242,017	191,984	-50,033	126,709
S-53	福岡鞍手太陽光発電所	1,817.20	238,641	163,420	-75,221	107,857
S-54	福島本宮太陽光発電所	1,610.40	209,028	160,002	-49,026	105,601
S-55	北海道中標津緑町太陽光発電所	2,421.72	281,589	264,182	-17,407	174,360
S-56	北海道中標津北中太陽光発電所	1,663.20	165,846	164,861	-985	108,808
S-57	北海道中標津東当幌太陽光発電所	531.96	66,816	63,086	-3,730	41,637
S-58	群馬高崎中里見太陽光発電所	1,642.50	215,586	186,468	-29,118	123,069
S-59	群馬高崎中室田太陽光発電所	1,678.30	215,720	177,857	-37,863	117,385
S-60	千葉香取高萩太陽光発電所	1,198.20	167,222	130,942	-36,280	86,422
S-61	埼玉寄居太陽光発電所	924.40	112,818	91,798	-21,020	60,587
S-62	茨城北茨城太陽光発電所	2,489.36	346,380	393,535	47,155	259,733
S-63	福島相馬原釜1号・2号太陽光発電所	3,070.10	384,311	307,219	-77,092	202,765
S-64	兵庫赤穂太陽光発電所	1,441.44	188,374	178,390	-9,984	117,737
S-65	岐阜瑞浪1号・2号太陽光発電所	2,754.40	360,047	319,494	-40,553	210,866
合計		194,936.44	23,802,069	19,684,746	-4,117,322	12,991,933

【出力制御の実施について】

2025 年 5 月まで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。

「2025 年 5 月期（2024 年 12 月～2025 年 5 月）における出力制御の実施日数」は、本日時点にて各電力会社より通知される情報及び監視システムや O&M 業者より提供されるデータを基に集計し、更新しています。

また、下記の出力制御には「オンライン代理制御（注）」を含む場合があります。

尚、現時点において 2025 年 1 月 21 日付「2024 年 11 月期 決算短信」にて公表している本投資法人の 2025 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。

（注）「オンライン代理制御」は、オフライン制御発電所（発電事業者が現地での手動操作により一定時間発電を完全停止させる発電所）に対して実施すべき出力制御をオンライン制御可能な発電所（送配電事業者が遠隔制御により需給状況に応じて出力調整可能な発電所）が代理で実施し、後日（概ね 2～3 ヶ月程度）金銭的精算を行う仕組みです。オンライン代理制御は、オンライン制御発電所自身が受ける制御と区別なく行われ、精算額（代理制御量）は事後に計算して決定されます。本投資法人において、現時点でオンライン代理制御による影響度合いは未定ですが、下記の出力制御状況にはオンライン代理制御が含まれており、後日一定の精算金の受領を見込んでおります。

■ 2025年5月期（2024年12月～2025年5月）における出力制御の実施日数

物件番号	物件名称	電力管内	出力制御ルール	オンライン 制御	2025年5月期						
					12月	1月	2月	3月	4月	5月	通期合計
S-01	埼玉県久喜太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0	0	0	0	0
S-02	広島生口島太陽光発電所	中国電力	30日	○	1	0	0	2	2	3	8
S-03	石川花見月太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-04	石川矢蔵谷太陽光発電所	北陸電力	360時間	○	0	0	0	0	0	0	0
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	北陸電力	360時間	○	0	0	0	0	0	0	0
S-06	和歌山太地太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	2	3	2	7
S-07	三重紀宝太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	3	2	3	8
S-08	茨城大子1号・2号太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0	0	0	0	0
S-09	石川内灘太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	0	0	1	0	0	1
S-10	富山高岡1号・2号太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	0	0	0	1	0	1
S-11	富山高岡3号太陽光発電所	北陸電力	360時間	○	0	0	0	0	0	0	0
S-12	富山市上太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-13	石川能登明野太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-15	石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所	北陸電力	360時間	○	0	0	0	0	1	0	1
S-16	和歌山高田太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	3	2	3	8
S-17	茨城坂東太陽光発電所	東京電力	360時間	○	0	0	0	0	0	0	0
S-18	兵庫多可太陽光発電所	関西電力	30日	○	0	0	0	1	2	2	5
S-19	山口阿知須太陽光発電所	中国電力	360時間	○	1	0	0	2	3	2	8
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	1	10	11	10	35
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	0	4	6	10
S-22	新潟三和太陽光発電所	東北電力	30日	-	0	0	0	1	6	6	13
S-23	静岡大岩太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0	0	0	0	0
S-24	栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0	0	0	0	0
S-25	京都京丹波太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	5	2	2	9
S-26	北海道小樽太陽光発電所	北海道電力	無制限・無補償ルール	○	0	0	0	0	3	7	10
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	関西電力	30日	○	0	0	0	4	2	3	9
S-28	茨城常盤大宮太陽光発電所	東京電力	360時間	○	0	0	0	0	0	0	0
S-29	福島伊達太陽光発電所	東北電力	無制限・無補償ルール	○	0	0	0	1	4	7	12
S-30	宮城仙台平沢1号・2号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	0	5	5	10
S-31	山口下関太陽光発電所	中国電力	360時間	○	1	0	0	3	2	3	9
S-32	福岡田川太陽光発電所	九州電力	無制限・無補償ルール	○	7	8	12	17	23	20	87
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	2	10	12	9	36
S-34	福岡上山田太陽光発電所	九州電力	無制限・無補償ルール	○	7	10	13	18	22	18	88
S-35	鹿児島つまつ1号・2号・3号太陽光発電所	九州電力	無制限・無補償ルール	○	10	9	14	17	22	20	92
S-36	宮崎国富太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	1	10	11	11	36
S-37	熊本山江村太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	1	10	12	9	35
S-38	鹿児島日置2号太陽光発電所	九州電力	無制限・無補償ルール	○	11	9	14	18	21	19	92
S-39	山口美祢太陽光発電所	中国電力	30日	-	0	0	0	4	3	2	9
S-40	岩手一関太陽光発電所	東北電力	無制限・無補償ルール	○	0	0	0	3	16	6	25
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	東北電力	30日	-	0	0	0	2	6	7	15
S-42	福島石川太陽光発電所	東北電力	無制限・無補償ルール	○	0	0	0	1	4	5	10
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所	九州電力	無制限・無補償ルール	○	10	9	14	18	22	20	93
S-44	茨城つくば太陽光発電所	東京電力	360時間	○	0	0	0	0	0	0	0
S-45	茨城古河太陽光発電所	東京電力	360時間	○	0	0	0	0	0	0	0
S-46	青森南郷町太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1	5	6	12
S-47	福島南相馬太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1	6	5	12
S-48	福島相馬1号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1	5	5	11
S-49	福島相馬2号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1	5	5	11
S-50	山形米沢太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1	5	5	11
S-51	福島新地太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1	5	5	11
S-52	茨城桜川太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0	0	0	0	0
S-53	福岡鞍手太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	0	1	10	12	10	34
S-54	福島本宮太陽光発電所	東北電力	無制限・無補償ルール	○	0	2	0	1	4	7	14
S-55	北海道中標津緑町太陽光発電所	北海道電力	無制限・無補償ルール	○	0	0	0	0	0	0	0
S-56	北海道中標津北中太陽光発電所	北海道電力	無制限・無補償ルール	○	0	0	0	0	0	0	0
S-57	北海道中標津東当幌太陽光発電所	北海道電力	無制限・無補償ルール	○	0	0	0	0	0	0	0
S-58	群馬高崎中里見太陽光発電所	東京電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-59	群馬高崎中室田太陽光発電所	東京電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-60	千葉香取高荻太陽光発電所	東京電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-61	埼玉寄居太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0	0	0	0	0
S-62	茨城北茨城太陽光発電所	東京電力	30日	○	0	0	0	0	0	0	0
S-63	福島相馬原釜1号・2号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1	5	5	11
S-64	兵庫赤穂太陽光発電所	関西電力	30日	○	0	0	0	2	2	2	6
S-65	岐阜瑞浪1号・2号太陽光発電所	中部電力	30日	-	0	0	0	0	1	1	2
合計					53	55	73	186	284	266	917

（注）「○」はオンライン出力制御システムが導入済であることを表します。

以上

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