

2025年4月9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3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3月末現在で保有する太陽光発電設備の2025年3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	13,538,717	-552,844	8,935,553
2025年3月	65	194,936.44	19,759,247	17,123,361	-2,635,885	11,301,418
2025年4月						
2025年5月						
通期合計	-	-	56,502,952	54,194,653	-2,308,299	35,768,471

(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3月1日～至3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	72,696	67,252	-5,444	44,386
S-02	広島生口島太陽光発電所	1,036.20	105,623	105,488	-135	69,622
S-03	石川花見月太陽光発電所	1,924.56	180,605	157,488	-23,117	103,942
S-04	石川矢蔵谷太陽光発電所	2,601.72	259,898	265,608	5,710	175,301
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	1,746.36	172,988	164,592	-8,396	108,631
S-06	和歌山太地太陽光発電所	660.80	76,978	76,394	-584	50,420
S-07	三重紀宝太陽光発電所	693.84	74,709	67,162	-7,547	44,327
S-08	茨城大子1号・2号太陽光発電所	2,403.45	285,107	247,105	-38,002	163,089
S-09	石川内灘太陽光発電所	2,605.70	254,413	251,184	-3,229	165,781
S-10	富山高岡1号・2号太陽光発電所	3,136.92	280,290	296,496	16,206	195,687
S-11	富山高岡3号太陽光発電所	1,365.00	126,275	111,456	-14,819	73,561
S-12	富山上市太陽光発電所	1,394.00	124,015	110,064	-13,951	72,642
S-13	石川能登明野太陽光発電所	1,881.00	187,476	170,184	-17,292	112,321
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	2,899.20	283,660	236,808	-46,852	156,293
S-15	石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所	5,508.00	499,847	468,888	-30,959	309,466
S-16	和歌山高田太陽光発電所	628.21	60,835	53,708	-7,127	35,447
S-17	茨城坂東太陽光発電所	1,164.24	118,792	103,922	-14,870	68,589
S-18	兵庫多可太陽光発電所	1,684.80	167,113	153,549	-13,564	101,343
S-19	山口阿知須太陽光発電所	1,560.00	153,987	157,530	3,542	103,970
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	1,364.00	151,462	101,913	-49,549	67,263
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	1,942.08	168,815	100,033	-68,782	66,022
S-22	新潟三和太陽光発電所	1,185.24	113,515	81,660	-31,855	53,895
S-23	静岡大岩太陽光発電所	507.96	49,709	50,481	772	33,317
S-24	栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所	4,799.80	570,493	474,502	-95,991	313,171
S-25	京都京丹波太陽光発電所	12,009.80	1,090,061	892,300	-197,761	588,918
S-26	北海道小樽太陽光発電所	2,955.50	117,976	20,274	-97,702	13,381
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	2,473.27	225,097	195,731	-29,366	129,182
S-28	茨城常盤大宮太陽光発電所	1,406.79	149,453	145,741	-3,712	96,189
S-29	福島伊達太陽光発電所	1,105.50	125,555	122,548	-3,007	80,881
S-30	宮城仙台平沢1号・2号太陽光発電所	4,440.70	478,215	477,763	-452	315,324
S-31	山口下関太陽光発電所	3,024.84	326,998	289,934	-37,064	191,356
S-32	福岡田川太陽光発電所	10,615.22	1,077,942	699,250	-378,692	461,505
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	1,199.52	130,257	85,599	-44,658	56,495
S-34	福岡上山田太陽光発電所	1,809.50	187,497	115,137	-72,361	75,990
S-35	鹿児島さつま1号・2号・3号太陽光発電所	1,846.80	197,700	112,131	-85,569	74,006
S-36	宮崎国富太陽光発電所	1,797.12	198,240	138,054	-60,186	91,116
S-37	熊本山江村太陽光発電所	1,902.70	197,390	118,872	-78,518	78,456
S-38	鹿児島日置2号太陽光発電所	660.08	69,525	42,558	-26,967	28,089
S-39	山口美祢太陽光発電所	8,552.28	953,450	738,822	-214,628	487,623
S-40	岩手一関太陽光発電所	2,090.88	216,013	232,923	16,910	153,729
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	19,828.80	1,777,804	1,547,500	-230,304	1,021,350
S-42	福島石川太陽光発電所	20,991.96	2,333,769	2,153,100	-180,669	1,421,046
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所	5,807.20	608,005	352,036	-255,969	232,344
S-44	茨城つくば太陽光発電所	1,442.21	136,533	126,017	-10,516	83,171
S-45	茨城古河太陽光発電所	1,521.39	139,500	125,784	-13,716	83,017
S-46	青森南部町太陽光発電所	7,374.40	719,594	763,190	43,596	503,705
S-47	福島南相馬太陽光発電所	1,801.40	180,882	156,964	-23,918	103,596
S-48	福島相馬1号太陽光発電所	2,327.40	260,300	285,719	25,419	188,575
S-49	福島相馬2号太陽光発電所	1,924.60	204,738	218,464	13,726	144,186
S-50	山形米沢太陽光発電所	1,713.60	162,143	146,217	-15,926	96,503
S-51	福島新地太陽光発電所	1,771.90	198,464	220,891	22,427	145,788
S-52	茨城桜川太陽光発電所	1,964.50	218,551	145,173	-73,378	95,814
S-53	福岡鞍手太陽光発電所	1,817.20	201,067	187,254	-13,814	123,587
S-54	福島本宮太陽光発電所	1,610.40	181,030	148,117	-32,913	97,757
S-55	北海道中標津緑町太陽光発電所	2,421.72	262,620	259,865	-2,755	171,511
S-56	北海道中標津北中太陽光発電所	1,663.20	153,160	154,768	1,608	102,147
S-57	北海道中標津東当幌太陽光発電所	531.96	63,579	61,184	-2,395	40,381
S-58	群馬高崎中里見太陽光発電所	1,642.50	171,211	130,121	-41,090	85,880
S-59	群馬高崎中室田太陽光発電所	1,678.30	196,661	167,225	-29,436	110,369
S-60	千葉香取高荻太陽光発電所	1,198.20	135,610	123,661	-11,949	81,616
S-61	埼玉寄居太陽光発電所	924.40	96,227	86,246	-9,981	56,922
S-62	茨城北茨城太陽光発電所	2,489.36	296,897	296,774	-123	195,871
S-63	福島相馬原差1号・2号太陽光発電所	3,070.10	347,786	358,848	11,062	236,840
S-64	兵庫赤穂太陽光発電所	1,441.44	149,717	135,818	-13,900	89,640
S-65	岐阜瑞浪1号・2号太陽光発電所	2,754.40	282,730	271,326	-11,404	179,075
合計		194,936.44	19,759,247	17,123,361	-2,635,885	11,301,418

【出力制御の実施について】

2025年3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
S-02	広島生口島太陽光発電所	中国電力	30日	○	1	0	0	2			3
S-03	石川花見月太陽光発電所	北陸電力	30日	○	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
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
S-06	和歌山太地太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	2			2
S-07	三重紀宝太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	3			3
S-08	茨城太子1号・2号太陽光発電所	東京電力	30日	-	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			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			0
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
S-12	富山上市太陽光発電所	北陸電力	30日	○	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
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
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			0
S-16	和歌山高田太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	3			3
S-17	茨城坂東太陽光発電所	東京電力	360時間	○	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			1
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
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	1	10			14
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	0			0
S-22	新潟三和太陽光発電所	東北電力	30日	-	0	0	0	1			1
S-23	静岡大岩太陽光発電所	東京電力	30日	-	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
S-25	京都京丹波太陽光発電所	関西電力	360時間	○	0	0	0	5			5
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			0
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	関西電力	30日	○	0	0	0	4			4
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
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			1
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			0
S-31	山口下関太陽光発電所	中国電力	360時間	○	1	0	0	3			4
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			44
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	2	10			15
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			48
S-35	鹿児島つば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			50
S-36	宮崎国富太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	1	10			14
S-37	熊本山江村太陽光発電所	九州電力	30日	○	1	2	1	10			14
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			52
S-39	山口美祢太陽光発電所	中国電力	30日	-	0	0	0	4			4
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			3
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	東北電力	30日	-	0	0	0	2			2
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			1
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			51
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
S-45	茨城古河太陽光発電所	東京電力	360時間	○	0	0	0	0			0
S-46	青森南部町太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1			1
S-47	福島南相馬太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1			1
S-48	福島相馬1号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1			1
S-49	福島相馬2号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1			1
S-50	山形米沢太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1			1
S-51	福島新地太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1			1
S-52	茨城桜川太陽光発電所	東京電力	30日	-	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
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			3
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
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
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
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
S-59	群馬高崎中里田太陽光発電所	東京電力	30日	○	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
S-61	埼玉寄居太陽光発電所	東京電力	30日	-	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
S-63	福島相馬原差1号・2号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0	1			1
S-64	兵庫赤穂太陽光発電所	関西電力	30日	○	0	0	0	2			2
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			0
合計					53	55	73	186	0	0	367

(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/>