

2024年9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 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 (2024年8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2024年8月末現在で保有する太陽光発電設備の2024年8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10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6月	61	185,181.14	18,694,802	19,853,976	1,159,174	13,103,624
2024年7月	61	185,181.14	18,879,578	19,486,305	606,727	12,860,961
2024年8月	61	185,181.14	20,212,855	20,101,222	-111,633	13,266,806
2024年9月						
2024年10月						
2024年11月						
通期合計	-	-	57,787,234	59,441,503	1,654,268	39,231,392

(注1) 「想定発電電力量」は、超過確率P(パーセント)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。

物件別発電実績（自8月1日～至8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	67,142	65,872	-1,270	43,476
S-02	広島生口島太陽光発電所	1,036.20	128,248	151,016	22,768	99,671
S-03	石川花見月太陽光発電所	1,924.56	231,631	185,112	-46,519	122,174
S-04	石川矢蔵谷太陽光発電所	2,601.72	319,389	321,192	1,803	211,987
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	1,746.36	215,388	180,144	-35,244	118,895
S-06	和歌山太地太陽光発電所	660.80	81,525	97,503	15,978	64,352
S-07	三重紀宝太陽光発電所	693.84	80,519	76,395	-4,124	50,421
S-08	茨城大子1号・2号太陽光発電所	2,403.45	239,751	169,930	-69,821	112,154
S-09	石川内灘太陽光発電所	2,605.70	310,486	323,640	13,154	213,602
S-10	富山高岡1号・2号太陽光発電所	3,136.92	354,657	351,384	-3,273	231,913
S-11	富山高岡3号太陽光発電所	1,365.00	162,963	153,540	-9,423	101,336
S-12	富山上市太陽光発電所	1,394.00	152,576	164,592	12,016	108,631
S-13	石川能登明野太陽光発電所	1,881.00	221,350	204,144	-17,206	134,735
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	2,899.20	341,126	289,056	-52,070	190,777
S-15	石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所	5,508.00	680,230	536,808	-143,422	354,293
S-16	和歌山高田太陽光発電所	628.21	67,781	64,340	-3,441	42,465
S-17	茨城坂東太陽光発電所(注1)	1,164.24	131,551	44,966	-86,585	29,678
S-18	兵庫多可太陽光発電所	1,684.80	199,325	192,301	-7,024	126,919
S-19	山口阿知須太陽光発電所	1,560.00	200,429	154,845	-45,584	102,197
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	1,364.00	155,842	177,958	22,116	117,452
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	1,942.08	205,358	223,866	18,508	147,752
S-22	新潟三和太陽光発電所	1,185.24	132,735	143,973	11,238	95,022
S-23	静岡大岩太陽光発電所	507.96	51,765	54,547	2,781	36,001
S-24	栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所	4,799.80	498,433	502,174	3,741	331,435
S-25	京都京丹波太陽光発電所	12,009.80	1,383,071	1,443,600	60,529	952,776
S-26	北海道小樽太陽光発電所	2,955.50	320,052	272,698	-47,353	179,981
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	2,473.27	273,516	264,601	-8,916	174,637
S-28	茨城常盤大宮太陽光発電所	1,406.79	158,883	165,636	6,753	109,320
S-29	福島伊達太陽光発電所	1,105.50	126,234	116,950	-9,284	77,187
S-30	宮城仙台平沢1号・2号太陽光発電所	4,440.70	454,607	405,390	-49,217	267,557
S-31	山口下関太陽光発電所	3,024.84	375,402	407,072	31,670	268,668
S-32	福岡田川太陽光発電所	10,615.22	1,238,196	1,379,540	141,344	910,496
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	1,199.52	146,928	148,128	1,200	97,764
S-34	福岡上山田太陽光発電所(注2)	1,809.50	213,436	157,901	-55,535	104,215
S-35	鹿児島さつま1号・2号・3号太陽光発電所	1,846.80	225,535	200,325	-25,210	132,215
S-36	宮崎国富太陽光発電所	1,797.12	219,780	253,199	33,419	167,111
S-37	熊本山江村太陽光発電所	1,902.70	218,116	226,044	7,928	149,189
S-38	鹿児島日置2号太陽光発電所	660.08	87,464	88,426	962	58,361
S-39	山口美祢太陽光発電所	8,552.28	1,029,014	1,148,496	119,482	758,007
S-40	岩手一関太陽光発電所	2,090.88	222,603	238,659	16,056	157,515
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	19,828.80	1,544,982	1,310,000	-234,982	864,600
S-42	福島石川太陽光発電所	20,991.96	2,447,252	2,683,720	236,468	1,771,255
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所	5,807.20	687,743	690,218	2,475	455,544
S-44	茨城つば太陽光発電所	1,442.21	154,555	167,184	12,629	110,341
S-45	茨城古河太陽光発電所	1,521.39	155,961	172,654	16,693	113,952
S-46	青森南部町太陽光発電所	7,374.40	772,557	761,100	-11,457	502,326
S-47	福島南相馬太陽光発電所	1,801.40	171,950	168,474	-3,476	111,193
S-48	福島相馬1号太陽光発電所	2,327.40	230,576	227,774	-2,802	150,331
S-49	福島相馬2号太陽光発電所	1,924.60	192,985	181,538	-11,447	119,815
S-50	山形米沢太陽光発電所	1,713.60	181,842	189,104	7,262	124,809
S-51	福島新地太陽光発電所	1,771.90	180,353	200,362	20,009	132,239
S-52	茨城桜川太陽光発電所	1,964.50	203,750	195,399	-8,351	128,964
S-53	福岡鞍手太陽光発電所	1,817.20	210,587	245,663	35,076	162,138
S-54	福島本宮太陽光発電所	1,610.40	174,561	153,079	-21,482	101,032
S-55	北海道中標津緑町太陽光発電所	2,421.72	201,966	188,830	-13,136	124,628
S-56	北海道中標津北中太陽光発電所	1,663.20	119,244	117,376	-1,868	77,468
S-57	北海道中標津東当幌太陽光発電所	531.96	46,945	43,424	-3,521	28,660
S-58	群馬高崎中里見太陽光発電所	1,642.50	178,775	207,110	28,335	136,693
S-59	群馬高崎中窪田太陽光発電所	1,678.30	187,364	191,215	3,851	126,202
S-60	千葉香取高荻太陽光発電所	1,198.20	151,604	159,887	8,283	105,525
S-61	埼玉寄居太陽光発電所	924.40	94,270	101,149	6,879	66,758
<b>合計</b>		<b>185,181.14</b>	<b>20,212,855</b>	<b>20,101,222</b>	<b>-111,633</b>	<b>13,266,806</b>

(注1) 電気ケーブル盗難被害の影響により、当該発電所の発電能力の約50%相当について稼働を停止しています。

(注2) 落雷被害の影響により、8月18日以後当該発電所の稼働を停止しています。

**【出力制御の実施について】**

2024年8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。

「2024年11月期（2024年6月～2024年11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2024年7月16日付「2024年5月期決算短信」にて公表している本投資法人の2024年11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。

■ 2024年11月期（2024年6月～2024年11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	2024年11月期						通期合計
					6月	7月	8月	9月	10月	11月	
S-01	埼玉県久喜太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0				0
S-02	広島生口島太陽光発電所	中国電力	30日	○	3	0	0				3
S-03	石川花見月太陽光発電所	北陸電力	30日	○	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
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	北陸電力	360時間	○	1	0	0				1
S-06	和歌山太地太陽光発電所	関西電力	360時間	○	4	0	0				4
S-07	三重紀宝太陽光発電所	関西電力	360時間	○	4	0	0				4
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
S-09	石川内灘太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	0	0				0
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
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
S-12	富山上市太陽光発電所	北陸電力	30日	○	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
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	北陸電力	30日	○	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
S-16	和歌山高田太陽光発電所	関西電力	360時間	○	4	0	0				4
S-17	茨城坂東太陽光発電所	東京電力	360時間	○	0	0	0				0
S-18	兵庫多可太陽光発電所	関西電力	30日	-	2	0	0				2
S-19	山口阿知須太陽光発電所	中国電力	360時間	○	3	0	0				3
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	九州電力	30日	○	3	0	0				3
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	東北電力	30日	-	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				0
S-23	静岡大岩太陽光発電所	東京電力	30日	-	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
S-25	京都京丹波太陽光発電所	関西電力	360時間	-	2	0	0				2
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	○	4	0	0				4
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	関西電力	30日	-	2	0	0				2
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
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				0
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
S-31	山口下関太陽光発電所	中国電力	360時間	○	3	0	0				3
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	○	3	0	0				3
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	九州電力	30日	○	0	0	0				0
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	○	11	0	0				11
S-35	鹿児島つま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	○	11	0	0				11
S-36	宮崎国富太陽光発電所	九州電力	30日	○	2	0	0				2
S-37	熊本山江村太陽光発電所	九州電力	30日	○	2	0	0				2
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	○	0	0	0				0
S-39	山口美祢太陽光発電所	中国電力	30日	-	0	0	0				0
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				0
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	東北電力	30日	-	0	0	0				0
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				0
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	○	11	0	0				11
S-44	茨城つくば太陽光発電所	東京電力	360時間	○	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
S-46	青森南部町太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0				0
S-47	福島南相馬太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0				0
S-48	福島相馬1号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0				0
S-49	福島相馬2号太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0				0
S-50	山形米沢太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0				0
S-51	福島新地太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	0	0				0
S-52	茨城桜川太陽光発電所	東京電力	30日	-	0	0	0				0
S-53	福岡鞍手太陽光発電所	九州電力	30日	○	2	0	0				2
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	0	0				0
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
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
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
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
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
S-60	千葉香取高萩太陽光発電所	東京電力	30日	○	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
合計					77	0	0	0	0	0	77

(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/>