

2024年10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 (2024年9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9月末現在で保有する太陽光発電設備の2024年9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	19,833,131	-379,724	13,089,867
2024年9月	61	185,181.14	16,785,927	16,749,811	-36,116	11,054,875
2024年10月						
2024年11月						
通期合計	-	-	74,573,161	75,923,223	1,350,062	50,109,327

(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9月1日～至9月30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	57,110	54,610	-2,500	36,043
S-02	広島生口島太陽光発電所	1,036.20	99,879	132,681	32,802	87,569
S-03	石川花見月太陽光発電所	1,924.56	182,487	160,416	-22,071	105,875
S-04	石川矢蔵谷太陽光発電所	2,601.72	239,272	276,096	36,824	182,223
S-05	石川輪島門前太陽光発電所	1,746.36	158,665	153,624	-5,041	101,392
S-06	和歌山太地太陽光発電所	660.80	62,321	47,305	-15,016	31,221
S-07	三重紀宝太陽光発電所	693.84	61,649	51,502	-10,147	33,992
S-08	茨城大子1号・2号太陽光発電所	2,403.45	212,039	224,405	12,366	148,107
S-09	石川内灘太陽光発電所	2,605.70	236,415	280,512	44,097	185,138
S-10	富山高岡1号・2号太陽光発電所	3,136.92	274,445	271,920	-2,525	179,467
S-11	富山高岡3号太陽光発電所	1,365.00	124,491	123,000	-1,491	81,180
S-12	富山上市太陽光発電所	1,394.00	121,677	123,984	2,307	81,829
S-13	石川能登明野太陽光発電所	1,881.00	177,770	176,784	-986	116,677
S-14	石川能登合鹿太陽光発電所	2,899.20	273,251	255,408	-17,843	168,569
S-15	石川金沢東長江1号・2号太陽光発電所	5,508.00	515,568	471,840	-43,728	311,414
S-16	和歌山高田太陽光発電所	628.21	52,756	47,302	-5,455	31,219
S-17	茨城坂東太陽光発電所（注1）	1,164.24	104,946	53,206	-51,740	35,116
S-18	兵庫多可太陽光発電所	1,684.80	156,928	179,919	22,991	118,746
S-19	山口阿知須太陽光発電所	1,560.00	162,934	203,915	40,981	134,584
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	1,364.00	140,733	161,482	20,749	106,578
S-21	新潟柿崎太陽光発電所	1,942.08	173,874	186,043	12,169	122,788
S-22	新潟三和太陽光発電所	1,185.24	112,661	119,427	6,766	78,821
S-23	静岡大岩太陽光発電所	507.96	44,334	45,176	843	29,816
S-24	栃木宇都宮1号・2号太陽光発電所	4,799.80	417,106	443,779	26,673	292,894
S-25	京都京丹波太陽光発電所	12,009.80	1,087,019	1,166,000	78,981	769,560
S-26	北海道小樽太陽光発電所	2,955.50	260,355	310,519	50,164	204,943
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	2,473.27	213,231	216,950	3,719	143,187
S-28	茨城常盤大宮太陽光発電所	1,406.79	126,232	137,441	11,209	90,711
S-29	福島伊達太陽光発電所	1,105.50	106,208	84,002	-22,206	55,441
S-30	宮城仙台平沢1号・2号太陽光発電所	4,440.70	402,363	288,612	-113,751	190,484
S-31	山口下関太陽光発電所	3,024.84	291,882	375,897	84,015	248,092
S-32	福岡田川太陽光発電所	10,615.22	979,114	702,420	-276,694	463,597
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	1,199.52	124,181	147,860	23,679	97,587
S-34	福岡上山田太陽光発電所（注2）	1,809.50	166,661	0	-166,661	0
S-35	鹿児島さつま1号・2号・3号太陽光発電所	1,846.80	214,721	186,678	-28,043	123,207
S-36	宮崎国富太陽光発電所	1,797.12	165,622	205,597	39,975	135,694
S-37	熊本山江村太陽光発電所	1,902.70	181,275	206,027	24,751	135,978
S-38	鹿児島日置2号太陽光発電所	660.08	70,052	76,846	6,794	50,718
S-39	山口美祢太陽光発電所	8,552.28	821,955	1,090,140	268,185	719,492
S-40	岩手一関太陽光発電所	2,090.88	206,842	188,574	-18,268	124,459
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	19,828.80	1,496,097	1,482,260	-13,837	978,292
S-42	福島石川太陽光発電所	20,991.96	1,977,894	1,869,300	-108,594	1,233,738
S-43	福岡熊ヶ畑1号・2号太陽光発電所	5,807.20	539,134	624,303	85,169	412,040
S-44	茨城つくば太陽光発電所	1,442.21	120,295	142,526	22,231	94,067
S-45	茨城古河太陽光発電所	1,521.39	120,739	143,311	22,572	94,585
S-46	青森南部町太陽光発電所	7,374.40	719,389	748,500	29,111	494,010
S-47	福島南相馬太陽光発電所	1,801.40	144,886	112,593	-32,293	74,311
S-48	福島相馬1号太陽光発電所	2,327.40	209,395	164,979	-44,416	108,886
S-49	福島相馬2号太陽光発電所	1,924.60	162,774	110,956	-51,818	73,231
S-50	山形米沢太陽光発電所	1,713.60	162,656	159,294	-3,362	105,134
S-51	福島新地太陽光発電所	1,771.90	161,197	138,043	-23,154	91,108
S-52	茨城桜川太陽光発電所	1,964.50	183,167	160,346	-22,821	105,828
S-53	福岡鞍手太陽光発電所	1,817.20	171,534	234,291	62,757	154,632
S-54	福島本宮太陽光発電所	1,610.40	151,706	119,508	-32,198	78,875
S-55	北海道中標津緑町太陽光発電所	2,421.72	212,861	236,218	23,357	155,904
S-56	北海道中標津北中太陽光発電所	1,663.20	125,135	143,297	18,162	94,576
S-57	北海道中標津東当幌太陽光発電所	531.96	49,929	53,793	3,864	35,503
S-58	群馬高崎中里見太陽光発電所	1,642.50	140,853	131,006	-9,847	86,464
S-59	群馬高崎中窪田太陽光発電所	1,678.30	160,207	152,904	-7,304	100,916
S-60	千葉香取高萩太陽光発電所	1,198.20	113,442	128,252	14,810	84,646
S-61	埼玉寄居太陽光発電所	924.40	81,616	66,235	-15,381	43,715
<b>合計</b>		<b>185,181.14</b>	<b>16,785,927</b>	<b>16,749,811</b>	<b>-36,116</b>	<b>11,054,875</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9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			0
S-02	広島生口島太陽光発電所	中国電力	30日	○	3	0	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			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	○	1	0	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	0			4
S-07	三重紀宝太陽光発電所	関西電力	360時間	○	4	0	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			0
S-09	石川内灘太陽光発電所	北陸電力	30日	○	0	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			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	○	4	0	0	0			4
S-17	茨城坂東太陽光発電所（注1）	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	-	2	0	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	0			3
S-20	鹿児島霧島太陽光発電所	九州電力	30日	○	3	0	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			0
S-22	新潟三和太陽光発電所	東北電力	30日	-	0	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			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	-	2	0	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	0			4
S-27	和歌山橋本太陽光発電所	関西電力	30日	-	2	0	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			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			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			0
S-31	山口下関太陽光発電所	中国電力	360時間	○	3	0	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	2			5
S-33	鹿児島日置太陽光発電所	九州電力	30日	○	0	0	0	0			0
S-34	福岡上山田太陽光発電所（注2）	九州電力	無制限・無補償ルール	○	11	0	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	5			16
S-36	宮崎国富太陽光発電所	九州電力	30日	○	2	0	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	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			0
S-39	山口美祢太陽光発電所	中国電力	30日	-	0	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			0
S-41	岩手五葉山太陽光発電所	東北電力	30日	-	0	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			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	5			16
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	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			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			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			0
S-50	山形米沢太陽光発電所	東北電力	30日	○	0	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			0
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	○	2	0	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			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			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	群馬高崎中室田太陽光発電所	東京電力	30日	○	0	0	0	0			0
S-60	千葉香取高萩太陽光発電所	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
合計					77	0	0	12	0	0	89

（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/>