

各位

インフラファンド発行者名
カナディアン・ソーラー・インフラ投資法人
代表者名 執行役員 柳澤 宏
(コード番号 9284)

管理会社名
カナディアン・ソーラー・アセットマネジメント株式会社
代表者名 代表取締役社長 柳澤 宏
問合せ先 取締役 財務企画部長 吉田 圭一
TEL: 03-6279-0311

太陽光発電所月次発電電力量実績に関するお知らせ

カナディアン・ソーラー・インフラ投資法人（以下、「本投資法人」といいます。）の太陽光発電所における、2024年11月の発電電力量及びCO2削減量につき、下記の通りお知らせいたします。

記

1 2024年11月の発電電力量実績及びCO2削減量

2024年12月期						
	発電所 (合計)	パネル出力	予想発電電力量 (kWh) (A) (*1)	発電電力量 (kWh) (B) (*2)	差異(kWh) (B) - (A)	CO ₂ 削減量 (kg-CO ₂) (*3)
7月	31	226.43	24,411,967	25,868,400	1,456,433	11,177,044
8月	32	227.65	26,815,178	27,601,132	785,954	11,930,226
9月	32	227.65	22,334,247	24,154,660	1,820,413	10,686,942
10月	32	227.65	21,095,821	16,141,723	-4,954,098	7,125,391
11月	32	227.65	16,722,577	14,460,893	-2,261,684	6,379,105
12月						
合計	-	-	111,379,790	108,226,808	-3,152,982	47,298,708

(*1) 予想発電電力量は、テクニカルレポートに記載の超過確率50% (P50) の予想発電電力量を基に、弊社で試算しています。

(*2) 発電電力量は、SCADA システムで把握可能なデータを基に集計しています。

(*3) CO₂削減量は、各電気事業者の調整後排出係数を基にして算出したものです。

(環境省 HP 参考 <https://ghg-santeikohyo.env.go.jp/calc>)

2 2024年11月の発電所別発電電力量実績

2024年11月の発電電力量実績は、九州エリアを中心に日射が低調な発電所が一部あり、又、電力送配電会社による出力制御の日数も増加したため、予想発電量対比で下回る発電所が多い結果となり、本投資法人が所有する太陽光発電所のポートフォリオ合計では14,460,893kWh、予想発電電力量対比86.48%となりました。個別の発電所では、CS 嘉麻市発電所が落雷によるPCS故障の影響で8月中旬より停止中でしたが、11月19日に復旧工事が完了し発電を再開しております。ただし、月次ベースでは予想発電量対比で大きく下回りました。なお、発電所ごとの月次ベースの実績発電電力量が予想発電電力量の70%を下回った場合において本投資法人は借入人より基本賃料を収受することができます。

2024年11月				
発電所	パネル出力 (MW)	予想発電 電力量(kWh) (A)	発電電力量 (kWh) (B)	予実対比 (%) (B/A)
CS 志布志市発電所	1.22	93,611	75,317	80.46%
CS 伊佐市発電所	0.93	68,750	64,010	93.10%
CS 笠間市発電所	2.13	148,156	145,329	98.09%
CS 伊佐市第二発電所	2.01	157,822	135,900	86.11%
CS 湧水町発電所	1.75	126,010	115,410	91.59%
CS 伊佐市第三発電所	2.23	175,688	152,955	87.06%
CS 笠間市第二発電所	2.10	144,843	142,393	98.31%
CS 日出町発電所	2.57	205,646	158,168	76.91%
CS 芦北町発電所	2.35	172,394	155,660	90.29%
CS 南島原市発電所(東)、 同発電所(西)	3.93	310,608	302,593	97.42%
CS 皆野町発電所	2.45	224,390	189,072	84.26%
CS 函南町発電所	1.34	102,074	88,999	87.19%
CS 益城町発電所	47.69	3,745,268	3,192,500	85.24%
CS 郡山市発電所	0.64	47,374	54,833	115.74%
CS 津山市発電所	1.93	132,311	135,273	102.24%
CS 恵那市発電所	2.12	157,139	151,870	96.65%
CS 大山町発電所(A)、 同発電所(B)	27.30	1,753,805	1,562,099	89.07%
CS 高山市発電所	0.96	49,015	51,356	104.78%
CS 美里町発電所	1.08	89,932	97,605	108.53%
CS 丸森町発電所	2.19	183,333	200,603	109.42%
CS 伊豆市発電所	10.78	714,624	712,000	99.63%
CS 石狩新篠津村発電所	2.38	146,172	145,852	99.78%
CS 大崎市化女沼発電所	0.95	59,716	65,374	109.48%
CS 日出町第二発電所	53.40	4,156,281	3,129,700	75.3%
CS 大河原町発電所	7.51	571,162	612,130	107.17%
CS 福山市発電所	3.32	232,180	224,689	96.77%
CS 七ヶ宿町発電所	9.21	617,204	651,330	105.53%
CS 嘉麻市発電所	2.24	142,042	44,999	31.68%
CS みやこ町犀川発電所	13.01	885,634	736,474	83.16%
CS 笠間市第三発電所	13.57	957,405	821,290	85.78%
CS 山口市発電所	1.11	84,391	84,360	99.96%
CS 佐倉市発電所	1.22	67,597	60,750	89.87%

ポートフォリオ合計	227.65	16,722,577	14,460,893	86.48%
-----------	--------	------------	------------	--------

以上

本投資法人のホームページアドレス：<https://www.canadiansolarinfra.com>