

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10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10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	-4,954,099	7,125,391
11月						
12月						
合計	-	-	94,657,213	93,765,915	-891,298	40,919,603

(* 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10月の発電所別発電電力量実績

2024年10月の発電電力量実績は、九州エリアを中心に天候不良による日射が低調な発電所が多く、一部電力送配電会社による出力制御も実施されたため、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16,141,723kWh、予想発電電力量対比76.52%となりました。個別の発電所では、CS皆野町発電所及びCS日出町第二発電所は日射低調による影響、CS郡山市発電所はACケーブル交換完了し運転再開までの発電停止による影響、CS嘉麻市発電所は落雷によるPCS故障の影響、CSみやこ町犀川発電所は出力制御による影響によりそれぞれ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賃借人より基本賃料を収受することができます。当月に追加的に受領できる金額は当月ポートフォリオ合計の予想発電電力量に基づく月額賃料に対して約2.0%となります。

2024年10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	119,715	88,833	74.20%
CS 伊佐市発電所	0.93	89,606	65,140	72.70%
CS 笠間市発電所	2.13	166,237	134,268	80.77%
CS 伊佐市第二発電所	2.01	204,430	149,000	72.89%
CS 湧水町発電所	1.75	161,162	123,160	76.42%
CS 伊佐市第三発電所	2.23	217,583	173,824	79.89%
CS 笠間市第二発電所	2.10	163,704	133,885	81.78%
CS 日出町発電所	2.57	238,417	195,929	82.18%
CS 芦北町発電所	2.35	223,240	170,960	76.58%
CS 南島原市発電所(東)、 同発電所(西)	3.93	387,950	334,780	86.29%
CS 皆野町発電所	2.45	231,203	136,803	59.17%
CS 函南町発電所	1.34	113,556	103,121	90.81%
CS 益城町発電所	47.69	4,558,562	3,686,800	80.88%
CS 郡山市発電所	0.64	62,804	29,274	46.61%
CS 津山市発電所	1.93	177,084	152,639	86.20%
CS 恵那市発電所	2.12	188,575	147,010	77.96%
CS 大山町発電所(A)、 同発電所(B)	27.30	2,548,054	2,025,700	79.50%
CS 高山市発電所	0.96	67,942	66,692	98.16%
CS 美里町発電所	1.08	96,601	76,074	78.75%
CS 丸森町発電所	2.19	197,416	169,326	85.77%
CS 伊豆市発電所	10.78	826,940	851,380	102.96%
CS 石狩新篠津村発電所	2.38	220,231	262,430	119.16%
CS 大崎市化女沼発電所	0.95	78,363	73,779	94.15%
CS 日出町第二発電所	53.40	5,184,268	3,453,200	66.61%
CS 大河原町発電所	7.51	695,125	559,410	80.48%
CS 福山市発電所	3.32	307,070	221,461	72.12%
CS 七ヶ宿町発電所	9.21	813,995	713,490	87.65%
CS 嘉麻市発電所	2.24	191,247	25	0.01%
CS みやこ町犀川発電所	13.01	1,249,032	815,330	65.28%
CS 笠間市第三発電所	13.57	1,116,758	869,010	77.82%

CS 山口市発電所	1.11	115,602	94,690	81.91%
CS 佐倉市発電所	1.22	83,349	64,300	77.15%
ポートフォリオ合計	227.65	21,095,821	16,141,723	76.52%

以上

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