

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5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5月の発電電力量実績及びCO₂削減量

2024年6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)
1月	31	226.43	15,187,404	15,995,708	808,304	7,091,580
2月	31	226.43	16,748,699	15,301,682	-1,447,017	6,631,506
3月	31	226.43	22,188,314	22,620,729	432,414	9,824,480
4月	31	226.43	25,656,566	19,826,856	-5,829,710	8,610,201
5月	31	226.43	25,710,442	24,597,092	-1,113,350	10,671,667
6月						
合計	-	-	105,491,426	98,342,068	-7,149,358	42,829,434

(* 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://www.env.go.jp/press/104919.html>)

2 2024年5月の発電所別発電電力量実績

2024年5月の発電電力量実績は、日射量は平均を上回りましたが、各電力送配電会社による出力制御実施のため、予想発電量対比でやや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24,597,092kWh、予想発電電力量対比95.67%となりました。個別の発電所では、CS 恵那市発電所は1月中に発生したケーブル盗難からの復旧がまだ完全でないことによる影響、九州電力管内にあるCS 湧水町、CS みやこ町犀川発電所では主に出力制御の影響により、それぞれ予想発電量対比で大きく下回りました。

2024年5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	116,439	105,759	90.83%
CS 伊佐市発電所	0.93	92,852	87,440	94.17%
CS 笠間市発電所	2.13	248,449	244,188	98.28%
CS 伊佐市第二発電所	2.01	212,780	185,300	87.09%
CS 湧水町発電所	1.75	199,133	152,130	76.40%
CS 伊佐市第三発電所	2.23	249,395	212,627	85.26%
CS 笠間市第二発電所	2.10	246,613	242,402	98.29%
CS 日出町発電所	2.57	274,381	284,083	103.54%
CS 芦北町発電所	2.35	247,217	218,410	88.35%
CS 南島原市発電所(東)、 同発電所(西)	3.93	427,650	400,605	93.68%
CS 皆野町発電所	2.45	284,720	274,581	96.44%
CS 函南町発電所	1.34	153,418	159,143	103.73%
CS 益城町発電所	47.69	4,929,542	4,634,700	94.02%
CS 郡山市発電所	0.64	72,022	68,013	94.43%
CS 津山市発電所	1.93	222,174	238,274	107.25%
CS 恵那市発電所	2.12	224,983	165,580	73.60%
CS 大山町発電所(A)、 同発電所(B)	27.30	3,084,780	3,395,300	110.07%
CS 高山市発電所	0.96	110,254	114,343	103.71%
CS 美里町発電所	1.08	123,419	124,218	100.65%
CS 丸森町発電所	2.19	246,214	283,306	115.07%
CS 伊豆市発電所	10.78	1,291,353	1,306,760	101.19%
CS 石狩新篠津村発電所	2.38	303,105	342,220	112.90%
CS 大崎市化女沼発電所	0.95	105,516	115,190	109.17%
CS 日出町第二発電所	53.40	5,839,210	5,366,900	91.91%
CS 大河原町発電所	7.51	913,454	1,029,840	112.74%
CS 福山市発電所	3.32	457,941	408,890	89.29%
CS 七ヶ宿町発電所	9.21	1,263,550	1,309,770	103.66%
CS 嘉麻市発電所	2.24	219,676	182,860	83.24%
CS みやこ町犀川発電所	13.01	1,546,408	1,139,460	73.68%
CS 笠間市第三発電所	13.57	1,842,368	1,650,090	89.56%
CS 山口市発電所	1.11	161,426	154,710	95.84%
ポートフォリオ合計	226.43	25,710,442	24,597,092	95.67%



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