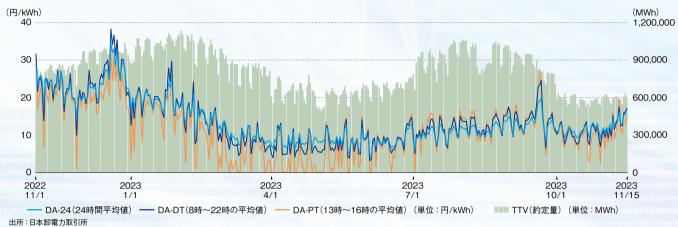
data 3 日本卸電力取引所におけるスポット市場の平均取引価格推移



ata 4 東証インフラファンド市場における上場銘柄の株価推移













data 単界市況データ(ポリシリコン、ウエハ、セル、モジュールスポット価格)

並位:米ドル)

	種別	平均価格	下限	上限	トレンド		
ポリシリコン(kgあたり)		14.9	8.7 ~	26.5	√ 9.4%		
ウエハ(1枚あたり)	単結晶シリコンウエハ	0.37	0.27 ~	0.47	↓ 11.1%		
セル(Wあたり)	単結晶型	0.07	0.05 ~	0.08	↓ 13.7%		
モジュール(Wあたり)	単結晶型	0.16	0.14 ~	0.16	↓ 11.1%		
※EnergyTrend及びPVe	ve独自取材によって質出				(11月現才		

data 2 経済産業省及び環境省における主な太陽光発電関連の2023年度補正予算案

	事業名	予算額(案)	主な事業目的、概要							
	クリーンエネルギー自動車の普及促進に向けた 充電・充てんインフラ等導入促進補助金	400億円	電気自動車やプラグインハイブリッド自動車の充電設備等の購入費及び工事費、燃料電池自動車の普及に不可欠な水素ステーションの整備費及び運営費の補助を行う。							
経済産業省	需要家主導太陽光発電導入促進事業	256億円	地域との共生を前提に、需要家・発電事業者・小売電気事業者が一体となって 太陽光発電の導入に取り組む事業や、FIP認定を受け、蓄電池を導入する事 業を支援することを通じて、新たな再エネ導入モデルの拡大を図る。							
	家庭用蓄電池等の 分散型エネルギーリソース導入支援事業	100億円	家庭用・業務産業用蓄電システムの設備導入を支援することにより、電力の需給バランスの調整に必要となる設備の確保を図る。							
	再生可能エネルギーの出力制御の抑制に向けた 電源制御装置の開発及び 効率的な運用に関する技術開発事業	20億円	再エネの出力制御の抑制に向けて、電源制限(連系線事故時に即時に発電を止められる電源)の対象となる太陽光・風力発電所を拡大し、効率的に運用するためのシステムを構築する。							
	地域脱炭素移行・再エネ推進交付金	135億円	足元のエネルギー価格高騰への対策の必要性も踏まえつつ、民間と共同して 取り組む地方公共団体を支援することで、地域全体で再エネ・省エネ・蓄エネと いった脱炭素製品・技術の新たな需要創出・投資拡大を行い、地域・くらし分野 の脱炭素化を推進。							
	地域脱炭素実現に向けた 再エネの最大限導入のための計画づくり支援事業	18.85億円	地方公共団体等による地域再エネ導入の目標設定・意欲的な脱炭素の取組に関する計画策定、再エネの導入調査、官民連携で行う地域再エネ事業の実施・運営体制構築、再エネ促進区域の設定等に向けたゾーニングを支援することで地域における再エネの最大限導入を図る。							
環境省	民間企業等による 再エネ主力化・レジリエンス強化促進事業 (一部総務省・農林水産省・経済産業省連携事業)	82.11億円	オンサイトPPA等による自家消費型の太陽光発電設備や蓄電池の導入・価格低減を進め、ストレージパリティの達成を目指す。新たな手法による再エネ導入・価格低減により、地域の再エネポテンシャルの有効活用を図る。デマンド・サイド・フレキシビリティ(需要側需給調整力)の確保により、変動性再エネに対する柔軟性を確保。							
	建築物等のZEB化・省CO ₂ 化普及加速事業 (一部経済産業省・国土交通省連携事業)	61.71億円	2050年CN実現、そのための2030年度46%滅(2013年度比)の政府目標の早期達成に寄与するため、建築物等におけるZEB化・省CO。改修の普及拡大により脱炭素化を進める。建築物等において外部環境変化への適応強化、付加価値向上を進め、快適で健康な社会の実現を目指す。							
	地域レジリエンス・脱炭素化を同時実現する 公共施設への自立・分散型エネルギー設備等 導入推進事業	20億円	公共施設への再エネ設備等の導入を支援し、平時の脱炭素化に加え、災害時 にもエネルギー供給等の機能発揮を可能とする。							

出所:経済産業省及び環境省公表資料をもとに作成

51 2023.12 PV_{cye} 2023.12 50



data 5 国内太陽光関連企業 決算データ

		売上高			W W I I I				現金及び現金同等物 (※)は現金及び預金			有利子負債 【うち短期 有利子負債】		利益剰余金			uata シ 国内太陽元民産正未 次昇ノーメ ^{通期業績予想}				
企業名	決算期	元上局 (カッコ内は セグメント別 売上高)	前年同期比 増減率	売上 総利益率	営業損益 (カッコ内は セグメント別利益)		親会社株主に 帰属する損益	前年同期比 増減率		たな卸資産	総資産		負債		自己資本比率	売上高	前期比	週期美績予想 営業利益 前期比		純利益	前期比
パナソニックホールディングス(カッコ内はくらし事業)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	4,119,424 (16,830億円)	1.4% (△1.8%)	29.0%	192,835 (606億円)	28.8% (△17.8%)	288,379	168.7%	1,164,996	1,355,401	9,125,122	1,855,739 【465,489】	4,645,988	2,859,891	47.2%	8,400,000	0.3%	400,000	38.6%	460,000	
出光興産(カッコ内は電力・再生可能エネルギー)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	4,024,462 (72,138)	△16.4% (△19.7%)	11.0%	202,921 (△441)	△42.7% (—)	164,946	△41.3%	170,687	1,400,078	5,154,310	1,448,125 【797,197】	3,373,258	996,610	34.3%	8,650,000	△8.5%	250,000	△11.5%	180,000	
大和ハウス工業(カッコ内は環境エネルギー)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	2,544,827 (735億円)	12.5% (△15.8%)	18.5%	191,163 (63億円)	23.6% (169.3%)	154,488	45.8%	402,379(*)	2,267,895	6,336,366	2,034,635 [364,441]	3,819,849	1,801,227	38.2%	5,020,000 (140,000)	2.3% (△25.8%)	385,000 (8,000)	△17.3% (27.3%)	263,000	△14.7%
住友電気工業(カッコ内は環境エネルギー関連事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	2,072,103 (448,739)	9.6% (3.2%)	15.8%	67,329 (12,200)	35.4% (△3.2%)	26,696	△23.9%	246,196	902,187	4,158,283	817,355 【464,604】	1,929,811	1,390,309	48.5%	4,300,000	7.4%	200,000	12.7%	110,000	△2.4%
東芝(カッコ内はエネルギーシステムソリューション)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	1,497,656 (282,225)	△6.1% (0.6%)	26.3%	22,265 (8.314)	713.2%	△52,136	_	292,106	649,680	3,416,479	339,787 [193,380]	2,089,347	1,066,627	36.1%	3,200,000	△4.8%	110,000	△0.5%	_	_
シャープ (カッコ内はスマートライフ&エナジー)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	1,158,279 (2,233億円)	△7.9% (△11.5%)	14.9%	△5,861 (142億円)	_ (△18.0%)	4,963	△47.5%	237,975	302,909	1,850,498	654,610 【198,498】	1,563,490	64,765	14.7%	2,560,000	0.5%	40,000	_	10,000	_
京セラ(カッコ内はソリューションのその他)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	985,290 (59,281)	△2.7% (3.6%)	28.4%	54,002 (2,646)	△29.4% (—)	56,487	△25.3%	394,649	582,232	4,415,351	306,779 [41,298]	1,182,381	1,933,247	72.6%	2,050,000 (117,000)	1.2% (△0.4%)	120,000 (6,500)	△6.6% (—)	123,000	△3.9%
三井化学(カッコ内はICTソリューション)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	823,655 (113,387)	△13.4% (△4.0%)	21.6%	31,245 (11,467)	△56.9% (△23.6%)	20,687	△53.4%	202,563	441,036	2,104,353	888,945 [460,992]	1,174,707	588,256	39.5%	1,757,000	△6.5%	97,000	△24.8%	76,000	△8.4%
富士電機(カッコ内は発電ブラント)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	491,692 (32,527)	10.0% (△6.5%)	26.2%	34,994 (101)	31.0% (—)	24,343	20.2%	59,582	234,796	1,172,933	94,683 [59,083]	577,174	380,695	46.1%	1,060,000	5.0%	96,000	8.0%	64,500	5.1%
日本板硝子(カッコ内は建築用ガラス事業)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	420,168 (192,934)	11.9% (5.9%)	23.2%	26,028 (21,803)	80.3% (40.7%)	9,771	_	57,100	173,420	1,001,825	527,841 【124,567】	844,196	△67,400	12.6%	840,000	10.0%	42,000	20.6%	12,000	-
オムロン(カッコ内は社会システム事業)	2024年3月期第2四半期決算 (4~9月)	400,674	△0.9%	42.9%	20,651 (1,322)	△50.4% (—)	6,080	△78.2%	107,715	190,058	1,010,785	44,798 [13,273]	246,596	592,378	75.3%	850,000	△3.0% (27.7%)	45,000 (13,500)	△55.3% (80.2%)	18,000	△75.6%
カネカ(カッコ内はQuality of Life Solutions Unit)	2024年3月期第2四半期決算	(53,139) 370,116	(45.2%) △2.8%	26.0%	12,606	△39.4%	8,897	△46.3%	44,900	178,323	841,246	178,758 【142,130】	384,271	328,526	51.9%	(137,000) 779,000	3.1%	35,500	(80.2%)	26,000	13.0%
ダイフク (カッコ内はコンテックグループ)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(84,758) 281,267	(△2.8%) 1.3%	16.3%	(7,099) 19,060	(△18.1%) △22.1%	14,206	△16.5%	128,899	75,463	621,659	73,356 【11,066】	290,290	262,253	53.3%	605,000	0.5%	54,500	△7.4%	40,500	△1.8%
千代田化工建設(カッコ内はエンジニアリング事業(環境・新エネルギー・インフラ関係))	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(8,914) 271,695	(7.9%) 47.4%	6.5%	(549) 10,797	(49.6%) 76.7%	8,634	62.2%	127,788	23,233	398,722	24,037	367,873	22,431	7.7%	450,000	4.6%	20,000	10.4%	15,000	△1.2%
ジーエス・ユアサコーポレーション(カッコ内は産業電池電源)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(100,251) 256,805	9.2%	21.5%	12,674	54.1%	5,958	247.7%	27,694	125,110	559,323	[20,437] 106,769	272,626	106,643	43.6%	560,000	8.2%	37,000	17.5%	16,000	14.9%
レスターホールディングス(カッコ内は環境エネルギー事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(39,505) 245,264	(0.0%)	9.0%	(1,368) 7,098	(128.5%) \$\triangle 16.0%	3,367	△27.0%	38,982	71,574	286,282	[57,172] 119,554	197,706	41,478	28.7%	500,000	2.6%	10,000	△30.7%	7,000	
コムシスホールディングス (カッコ内は日本コムシスグループ)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(8,483)	(13.0%)	12.7%	(2,348)	(—) 49.5%	9,536	45.9%	56,618(*)	74,920	474,014	3,812	122,795	289,726	72.9%	570,000	1.2%	34,000	5.9%	23,000	18.9%
ミライト・ワン(カッコ内は環境・社会イノベーション事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(110,049) 216,640	(8.6%)	10.1%	(6,045) 2,364	(247.8%) 162.9%	191	△54.1%	41,774(*)	43,984	396,356	[3,693] 41,438	144,678	181,346	61.6%	520,000	7.4%	26,000	19.2%	18,000	21.8%
明電舎(カッコ内は電力インフラ事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(534億円)	(29.0%)	21.0%	△2,366	_	△1,616	_	20,748	71,507	304,510	[5,964] 48,601	190,676	66,954	36.4%	290,000	6.4%	11,000	28.8%	10,000	40.3%
ニチコン(カッコ内はNECST事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(30,922) 92,555	(29.2%) 5.6%	17.7%	(919) 5,689	(—) △4.3%	6,052	116.2%	29,964	40,150	210,061	[27,268] 35,628	98,566	65,379	51.8%	186,000	0.7%	10,300	△18.7%	8,200	4.9%
住友電設	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(37,487) 79,888	(28.5%) △2.0%	10.9%	(1,436)	(286.0%) △41.4%	2,459	△35.1%	53,779	4,534	161,739	[16,100] 2,490	58,894	74,523	60.6%	185,000	5.6%	13,500	0.3%	9,500	
ダイヘン(カッコ内はエネルギーマネジメント)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	78,935	△5.1%	29.1%	5,071	△31.0%	4,087	△33.1%	13,611	92,367	219,913	[1,529] 47,325	94,939	87,339	54.1%	187,000	0.9%	17,000	2.6%	13,500	2.3%
ダイヤモンドエレクトリックホールディングス(カッコ内はエネルギーソリューション事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(35,234) 44,978	(12.0%)	13.2%	(1,993) △362	(41.3%)	△188		9,449	23,228	81,486	[16,649] 42,823	69,627	1,509	14.4%	93,000	2.1%	0	_	△160	
富士古河E&C(カッコ内は電気設備工事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(10,752) 44,491	(4.3%)	12.7%	(1,039) 1,763	(15.2%)	1,152	19.9%	26,959	1,652	68,651	[27,538] 1,100 [223]	31,114	27,556	53.7%	93,000	5.6%	7,000	1.1%	4,600	
高島(カッコ内は建材)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(29,537) 42,010	(11.1%)	14.0%	(881) 1,018	(△16.5%) 70.6%	720	41.5%	5,688	7,130	59,628	11,847	38,995	12,758	34.6%	94,000	18.0%	2,300	30.3%	1,700	
藤井産業(カッコ内はインフランリューションズカンパニー)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(26,313) 40,985	(17.4%) 7.3%	16.9%	(544) 2,125	(966.4%) 48.2%	1,537	48.1%	18,431	4,718	57,617	[7,875] 1,072 [1,012]	23,131	28,500	56.1%	87,000	5.2%	3,800	3.4%	2,800	
フォーバル(カッコ内は総合環境コンサルティングビジネスグループ)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(14,278)	(△2.4%)	36.3%	(803) 1,498	(32.6%) 157.6%	942	216.1%	10,435	1,323	35,392	[1,012] 2,556 [2,242]	19,455	8,656	42.0%	62,000	4.1%	3,000	22.8%	1,900	
サニックス(カッコ内はPV事業部門)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(2,705) 22,589	(63.0%) △0.3%	37.8%	(63) 1,481	(—) 98.5%	1,126	154.4%	4,440	3,848	35,252	10,606	27,985	△5,539	20.6%	47,965	3.6%	3,231	81.0%	2,495	
旭ダイヤモンド工業 (カッコ内は電子・半導体業界向け)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(4,151) 18,827	(21.8%) △4.2%	25.3%	(△50) 638	(—) △58.4%	1,269	△18.1%	13,897(*)	7,953	73,108	[5,417] 197	9,683	45,509	84.4%	39,200	△0.3%	1,600	△36.2%	2,000	
レノバ	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(6,915) 18,551	(△8.0%) 7.0%	_	6,233	△16.1%	2,818	△41.5%	19,590	2,790	317,535	[197] 200,417	232,119	27,798	19.4%	(14,770) 45,000	(0.0%)	2,500	△71.8%	12,200	
グリムス(カッコ内はスマートハウスプロジェクト事業)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	15,944	0.1%	32.1%	3,197	166.5%	2,177	179.1%	9,175	1,652	19,772	[19,471] 2,692	7,825	11,230	60.1%	32.144	2.4%	4,320	20.0%	2.826	
フジプレアム(カッコ内は環境住空間及びエンジニアリング部門)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(2,523) 6,993	(12.1%) △15.8%	15.3%	(444) 592	(16.8%)	431	1.6%	4,289(*)	799	17,485	[873] 5,111 [3,707]	7,659	6,075	55.5%	14,504	△11.7%	850	△0.6%	567	
エヌエフホールディングス(カッコ内は環境エネルギー関連分野)	(4~9月) 2024年3月期第2四半期決算	(2,660) 5,356	(△2.2%) 27.9%	31.1%	(482) 449	(13.0%)	313	153.2%	2,629	4,123	19,047	[3,707] 1,720 [220]	5,173	7,627	66.0%	10,500	8.9%	640	36.8%	480	
マ川電機(カッコ内はシステムエンジニアリング)	(4~9月) 2024年2月期第2四半期決算	(2,395) 288,978	(55.2%) 9.7%	35.9%	33,062 (1,171)	5.8%	24,731	3.5%	38,615	199,039	680,372	[220] 108,888 [54,950]	297,833	287,286	55.1%	580,000	4.3%	70,000	2.5%	51,300	
東海カーボン(カッコ内はファインカーボン事業)	(3~8月) 2023年12月期第3四半期決算	(26,897) 267,675	(9.3%) 8.7%		29,749	(22.0%) 6.2%		32.6%	68,662(**)			171,772		206,090		363,000	6.6%	34,000	△16.2%		
東洋炭素(カッコ内は特殊黒鉛製品〈エレクトロニクス分野〉)	(1~9月) 2023年12月期第3四半期決算	(32,413) 36,001	(△12.0%) 12.4%	27.5% 35.4%	(7,504) 6,690	(△32.4%) 34.7%	21,375 5,810	39.9%	15,498(*)	115,254 21,437	637,322 95,330	【74,542】 0	275,976 11,963	60,014	51.2% 87.4%	48,500	10.8%	8,500	27.5%	20,000 7,000	
来	(1~9月) 2023年12月期第3四半期決算	(7,633) 33,544	(36.2%)	19.4%	2,044	32.9%	1,633	38.6%	6,474(*)	9,828	38,209	(0) 3,267 [1,625]	14,464	15,157	60.5%	45,000	3.1%	2,400	△5.1%	1,800	
ダイキアクシス(カッコ内は再生可能エネルギー関連事業)	(1~9月) 2023年12月期第3四半期決算	31,248 (1,982)	7.5% (26.7%)	20.7%	360 (252)	△39.0% (31.8%)		△96.5%	7,636(*)	1,915	34,402	[1,625] 16,230 [9,452]	25,069	4,257	27.1%	40,000	1.3%	570	△31.0%	327	
	(1~9月) 2023年12月期第3四半期決算							△90.5%				[9,452] 143,660 [18,988]									
リニューアブル・ジャパン	(1~9月)	14,466 43,734	13.7% △34.9%	41.2%	2,826 8.499	175.1% 9.4%	1,084	44.00/	10,575(*)	25,678	173,454		159,247	1,296	6.2%	26,700	50.7%	3,300	155.9%	750	
ウエストホールディングス(カッコ内は再生可能エネルギー事業)	2023年8月期本決算	43,734 (35,620) 12,548	(△1.0%) 70.2%	35.1%	(5,318)	(△22.9%) △12.8%	6,016	41.3%	46,263	14,633	123,802	78,254 【18,006】 7,071	92,399	31,830	25.4%	64,655	47.8%	11,683	37.5%	7,438	
日創プロニティ(カッコ内は金属加工事業)	2023年8月期本決算	12,548 (5,815) 11,104	(31.6%) 7.0%	21.5%	312 (510) 425	(98.8%) △45.2%	1,523	885.1%	6,369	2,450	21,886	7,071 【3,055】 5,711	10,722	9,533	51.0%	15,500 14,000	23.5%	500	60.0%	295	
JESCOホールディングス(カッコ内は国内EPC事業)	2023年8月期本決算	11,104 (8,744) 9.320	(4.0%) 112.8%	15.6%	(729)	(12.5%)	1,182	130.6%	2,284	2,866	16,771	5,711 [1,509]	10,243	3,462	33.4%	(10,500)	(20.1%)	1,120	163.3%	1,200	
エヌ・ピー・シー(カッコ内は環境関連事業)	2023年8月期本決算 2024年6月期第1四半期決算	9,320 (631) 55,740	(118.5%)	20.9%	976 (132) 4,673	(—) 186.9%	993	161.9%	4,880	3,589	13,611	0 66.521	5,537	2,739	59.3%	10,384	11.4%	1,584	62.2%	1,081	8.9%
Abalance(カッコ内は太陽光パネル製造事業)	(7~9月) 2024年6月期第1四半期決算	(55,495)	(4.2%)	14.9%	(4,390)	(273.5%)	1,737		26,272(**)	44,932	160,583	66,521 【42,284】 57,716	133,575	10,598	9.2%	251,800	15.8%	15,800	16.5%	7,000	
テスホールディングス	2024年6月期第1四十期決算 (7~9月) 2024年4月期第1四半期決算	6,221	△25.3%	27.9%	714	△53.2%	283	△68.7%	26,376(*)	2,318	106,935	57,716 【13,457】 3,842	65,628	13,674	38.5%	38,200	11.0%	6,650	△3.1%	3,700	
フィット	(5~7月)	1,942	△5.3%	25.6%	30	△65.0%	27	△52.1%	1,883(※)	4,063	10,254	[2,156]	5,524	2,974	46.1%	10,000	12.9%	585	10.2%	360	11.2%

53 2023.12 **PV**_{eye} 2023.12 52