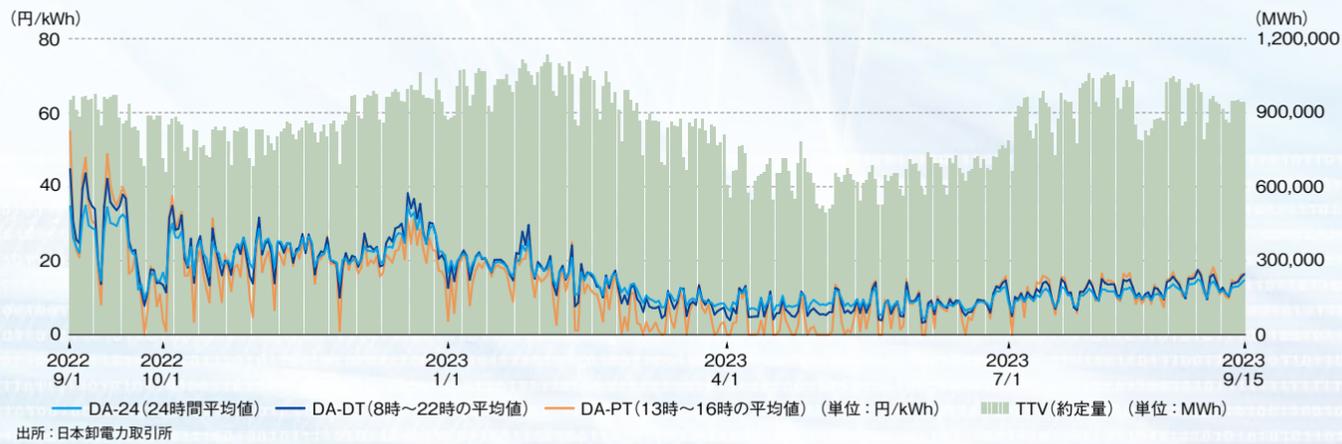


data 3 日本卸電力取引所におけるスポット市場の平均取引価格推移



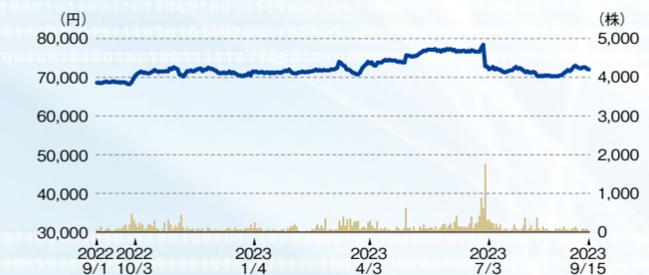
data 1 世界市況データ(ポリシリコン、ウエハ、セル、モジュールスポット価格)

種別	平均価格	下限	上限	トレンド
ポリシリコン(kgあたり)	16.7	11.6	27.5	↗ 3.5%
ウエハ(1枚あたり)	単結晶シリコンウエハ 0.51	0.41	0.63	↗ 5.3%
セル(Wあたり)	単結晶型 0.10	0.09	0.11	↘ 3.4%
モジュール(Wあたり)	単結晶型 0.18	0.17	0.18	↘ 2.9%

※EnergyTrend及びPVeye独自取材によって算出 (9月現在)

data 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

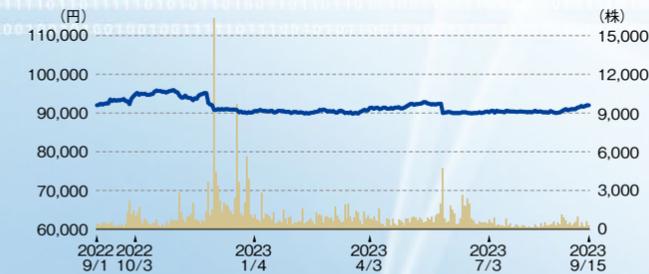
いちごグリーンインフラ投資法人(証券コード: 9282)  
上場日: 2016年12月1日 管理会社: いちご投資顧問



東京インフラ・エネルギー投資法人(証券コード: 9285)  
上場日: 2018年9月27日 管理会社: 東京インフラアセットマネジメント



ジャパン・インフラファンド投資法人(証券コード: 9287)  
上場日: 2020年2月20日 管理会社: ジャパン・インフラファンド・アドバイザーズ



カナディアン・ソーラー・インフラ投資法人(証券コード: 9284)  
上場日: 2017年10月30日 管理会社: カナディアン・ソーラー・アセットマネジメント



エネクス・インフラ投資法人(証券コード: 9286)  
上場日: 2019年2月13日 管理会社: エネクス・アセットマネジメント



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2024年度概算要求

事業名	概算要求額	前年度予算額	主な事業目的、概要
福島県における再生可能エネルギーの導入促進のための支援事業	52億円	52億円	福島における新エネ社会構想の実現に向け、再生可能エネルギー設備や送電線等の整備及び、福島県内における再生可能エネルギーの形成に向けた取組を支援。
太陽光発電の導入可能量拡大等に向けた技術開発事業	33億円	31億円	太陽光発電設備の信頼性・安全確保、資源の再利用化を可能とするリサイクル技術の開発、出力変動を高度予測するための発電量予測技術、系統影響を緩和する技術の開発、太陽電池の更なる導入拡大を図るための高効率化や低コスト化等を行い、太陽光発電の長期安定電源化に資する。
需要家主導太陽光発電導入促進事業	158億円	105億円	需要家主導による新たな太陽光発電の導入モデルの実現を通じて、再生可能エネルギーの自立的な導入拡大を促進。全体の電力需給バランスに応じた行動変容を促すことができるFIP認定発電設備への蓄電池導入の促進を通じて、ピークシフトを促す。
再生可能エネルギー事業規律強化事業	6.6億円(新規)	—	改正再生可能エネルギー特措法の施行により、事業規律強化に係る体制を構築し、適切な処分を行う等により、地域と共生した再生可能エネルギーの導入拡大を促進する。
クリーンエネルギー自動車の普及促進に向けた充電・充電インフラ等導入促進補助金	205億円	100億円	クリーンエネルギー自動車の普及と表裏一体にある充電・水素充電インフラの整備を全国で進める。災害による停電等の発生時において、電動車は非常用電源として活用可能で、電動車から電気を取り出すための外部給電機能を有するV2H充電設備や外部給電器の導入を支援。
再生可能エネルギー導入拡大に資する分散型エネルギーリソース導入支援事業	120億円(新規)	—	再生可能エネルギー導入拡大を進めるために、電力需給の安定化に資する調整力等の多様な価値提供が可能な定置用蓄電システム等の導入、需要家保有リソースのデマンドレスポンス(DR)対応化、配電事業を実施する際に必要となる分散型エネルギーリソースの導入に関する支援を行う。地域に根差した再生可能エネルギーの導入拡大のために、地域共生に取り組み優良事業の顕彰を行う。
地域脱炭素の推進のための交付金(地域脱炭素移行・再生可能エネルギー推進交付金、特定地域脱炭素移行加速化交付金等)	660億円	350億円	足元のエネルギー価格高騰への対応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、地域全体で再生可能エネルギー・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	40億円	20億円	公共施設への再生可能エネルギー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。
民間企業等による再生可能エネルギー・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)	193.37億円	42.6億円	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、ストレージバリエーションの達成を目指す。新たな手法による再生可能エネルギー導入・価格低減により、地域の再生可能エネルギーの有効活用を図る。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、変動性再生可能エネルギーに対する柔軟性を確保。
地域脱炭素実現に向けた再生可能エネルギーの最大限導入のための計画づくり支援事業	28億円	8億円	地方公共団体等による地域再生可能エネルギー導入の目標設定・意欲的な脱炭素の取組に関する計画策定、再生可能エネルギーの導入調査、官民連携で行う地域再生可能エネルギー事業の実施・運営体制構築、再生可能エネルギー促進区域の設定等に向けたゾーニング、事業の持続性向上のための地域人材の確保・育成に関する支援を行う。
建築物等のZEB化・省CO2化普及加速事業(一部農林水産省・経済産業省・国土交通省連携事業)	150億円(新規)	—	2050年CN実現、そのための2030年度46%減(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CO2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。
戸建住宅ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス(ZEH)化等支援事業(経済産業省・国土交通省連携事業)	75.5億円	65.5億円	エネルギーの自給自足により災害にも強く、ヒートショック対策にもなるZEHの更なる普及、高断熱化の推進。エネルギー価格高騰への対応にも資する現行の省エネ基準に適合しない既存住宅の断熱性能向上による省エネ・省CO2化。2030年度に目指すべき住宅の姿としては、新築される住宅についてZEH基準の水準の省エネ性能の確保を目指す等。
再生可能エネルギー資源発掘・創生のための情報提供システム整備事業	8.89億円	8.89億円	全国・地域の再生可能エネルギーの導入ポテンシャル情報等をデータベースとして整備。再生可能エネルギーの導入ポテンシャル情報等を用いて、再生可能エネルギーの導入に資する可視化・発信することで、地球温暖化対策推進法に基づく再生可能エネルギー促進区域設定支援をはじめとした再生可能エネルギーの導入を促進する。
脱炭素社会構築に向けた再生可能エネルギー由来水素活用推進事業(一部経済産業省・国土交通省連携事業)	55.78億円	65.79億円	脱炭素社会構築に不可欠な水素を地域資源である再生可能エネルギー等から製造し、貯蔵・運搬及び利活用する事業やBCP活用など水素の特性を生かした事業を支援し、将来の水素社会の実現を推進。モビリティへの水素活用を支援し、運輸部門等の脱炭素化及び水素需要の増大を推進。

出所：経済産業省及び環境省公表資料をもとに作成

企業名	国・地域	売上高	前年同期比増減率	売上総利益率	営業損益またはEBIT	親会社株主に帰属する損益	出荷量	前年同期比増減率	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	有利子負債【うち短期有利子負債】	負債	利益剰余金または累積赤字	株主資本	営業キャッシュフロー	投資キャッシュフロー	財務キャッシュフロー	2023年 年間出荷量予想
カナディアン・ソーラー (Canadian Solar)【4~6月】	カナダ	2,364.0	2.2%	18.6%	224.1	169.9	8.2GW(パネル) 51MWh(蓄電設備)	62.1% △93.6%	2,011.4	1,532.1	11,198.6	3,226.3 【1,909.7】	7,757.3	1,529.2	2,447.5	289.5	△337.3	1351.1	30~35GW(パネル) 1.8~2.0GWh(蓄電設備)
ソーラーエッジテクノロジー (SolarEdge Technologies)【4~6月】	イスラエル	991.2	36.2%	32.0%	150.3	119.5	4,324MW(インバータ) 269MWh(蓄電設備)	71.9% 7.2%	557.7	984.1	4,696.5	715.1 【0】	2,176.3	1,001.7	2,520.1	△80.7 (1~6月)	△144.4 (1~6月)	△10.1 (1~6月)	—
ファーストソーラー (First Solar)【4~6月】	米国	810.6	30.6%	38.3%	168.5	170.5	2,806MW(生産量) 2,772MW(販売量)	27.6% 26.4%	829.9	756.1	8,997.1	437.4 【0】	2,957.5	3,353.4	6,039.6	△124.2 (1~6月)	△743.6 (1~6月)	216.5 (1~6月)	11.8~12.3GW(販売量)
エンフェーズエナジー (Enphase Energy)【4~6月】	米国	711.1	34.1%	45.5%	170.3	157.1	2,121.3MW(インバータ) 82.3MWh(蓄電設備)	74.9% △37.8%	278.6	166.1	3,465.8	1,294.4 【93.3】	2,493.2	189.5	972.5	269.2	△64.0	△212.2	—
ダコ・ニューエナジー (Daqo New Energy)【4~6月】	中国	636.7	△48.8%	40.7%	213.8	103.7	45,306MT(生産量) 51,550MT(販売量)	28.3% 37.3%	3,169.7	159.4	7,325.0	0	873.8	—	4,866.5	—	—	—	193,000~198,000MT (生産量)
サンラン (Sunrun)【4~6月】	米国	590.1	1.0%	—	△205.9	55.4	296.6MW(設置量) 102.6MWh(設置量)	20.3% 35.0%	669.0	791.7	20,490.6	9,114.6 【486.5】	12,295.5	△14.1	6,597.4	△641.4 (1~6月)	△1,210.5 (1~6月)	1,820.1 (1~6月)	—
サンパワー (SunPower)【4~6月】	米国	463.8	11.0%	13.8%	△30.2	△33.0	—	—	114.1	424.0	1,573.7	386.3 【53.7】	1,096.1	△2,149.9	476.7	△17.2	△60.3	67.6	—
マキシオン・ソーラー (Maxeon Solar Technologies)【4~6月】	シンガポール	348.3	46.3%	16.1%	8.3	△1.5	807MW	54.9%	375.4	349.3	1,454.3	446.1 【40.8】	1,181.2	△501.5	267.2	△26.3 (1~6月)	△24.8 (1~6月)	178.9 (1~6月)	—

(単位:百万ドル)

企業名	国・地域	売上高	前年同期比増減率	売上総利益率	EBIT	親会社株主に帰属する損益	出荷量	前年同期比増減率	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	有利子負債【うち短期有利子負債】	負債	利益剰余金または累積赤字	株主資本	営業キャッシュフロー	投資キャッシュフロー	財務キャッシュフロー	2023年 年間出荷量予想
ワッカー・ケミー (Wacker Chemie)【1~6月】	ドイツ	3,496.8 (954.0)	△17.7% (△12.8%)	18.7%	330.6 (195.7)	262.4	—	—	811.5	1,526.6	8,712.3	1,577.4 【467.5】	4,100.6	4,076.4	4,611.7	351.8	220.5	△639.0	—
SMAソーラーテクノロジー (SMA Solar Technology)【1~6月】	ドイツ	778.9	65.1%	30.2%	106.0	103.4	7,213MW	25.3%	248.8	468.4	1,430.7	30.6 【10.1】	864.9	411.8	565.7	112.8 (1~6月)	△32.1 (1~6月)	1.8 (1~6月)	—

(単位:百万ユーロ)

企業名	国・地域	売上高	前年同期比増減率	売上総利益率	営業損益	親会社株主に帰属する損益	出荷量	前年同期比増減率	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	有利子負債【うち短期有利子負債】	負債	利益剰余金または累積赤字	株主資本	営業キャッシュフロー	投資キャッシュフロー	財務キャッシュフロー	2023年 年間出荷量予想
ロンジ・グリーンエナジー・テクノロジー (LONGi Green Energy Technology)【1~6月】	中国	64,652.3	28.4%	—	10,393.1	9,178.3	52.05GW(ウエハ) 29.92GW(セル&パネル)	31.4% 54.9%	56,110.2	22,237.2	156,760.1	14,109.6 【648.2】	87,771.7	48,173.0	68,702.1	5,196.9	△1,408.0	△2,584.7	—
ジンコソーラー (Jinko Solar)【1~6月】	中国	53,624.4	60.5%	—	4,934.7	3,842.8	30.8GW(パネル) 2.3GW(セル&ウエハ)	69.1% 225.1%	24,854.8	20,086.0	120,949.0	23,000.2 【10,878.6】	89,982.8	10,832.9	30,966.2	5,571.7	△7,158.8	6,604.8	70~75GW(パネル)
トリナ・ソーラー (Trina Solar)【1~6月】	中国	49,383.6	38.2%	—	4,706.4	3,540.0	27GW(パネル)	50.0%	25,117.8	26,384.3	117,169.8	31,202.1 【16,449.1】	82,358.8	9,219.9	29,991.1	2,804.7	△6,996.5	8,302.4	—
JAソーラー (JA Solar Technology)【1~6月】	中国	40,842.7	43.5%	—	5,838.5	4,813.3	23.95GW(セル&パネル)	52.8%	12,002.4	14,142.0	87,912.6	7,496.9 【4,051.0】	51,992.2	15,575.5	32,530.5	4,832.0	△6,739.5	359.0	—
サングロウパワーサプライ (Sungrow Power Supply)【1~6月】	中国	28,622.2	133.1%	—	5,018.5	4,354.0	—	—	11,550.2	23,187.7	72,684.3	7,990.3 【2,652.0】	48,220.4	14,707.6	23,208.8	4,769.5	△5,144.1	329.5	—
アイコソーラー (Aiko solar)【1~6月】	中国	16,248.8	1.7%	—	1,345.1	1,308.8	18.76GW(セル&パネル)	13.6%	4,780.5	1,957.0	28,477.0	4,441.1 【1,125.8】	18,964.7	4,371.0	9,512.3	2,659.5	△3,651.0	△817.2	—

(単位:百万人民元)

企業名	国・地域	売上高	前年同期比増減率	売上総利益率	営業損益	親会社株主に帰属する損益	出荷量	前年同期比増減率	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	有利子負債【うち短期有利子負債】	負債	利益剰余金または累積赤字	株主資本	営業キャッシュフロー	投資キャッシュフロー	財務キャッシュフロー	2023年 年間出荷量予想
デルタ・エレクトロニクス (Delta Electronics)【4~6月】	台湾	100,551.3	11.7%	29.2%	10,282.6	8,149.2	—	—	75,369.3	82,032.4	441,728.8	18,326.8 【2,452.0】	224,571.5	103,976.8	177,204.6	31,428.4 (1~6月)	△13,284.6 (1~6月)	△3,712.9 (1~6月)	—
ユナイテッド・リニューアブル・エナジー (United Renewable Energy)【4~6月】	台湾	2,961.8	△24.1%	0.6%	△303.7	△405.4	—	—	5,711.9	3,567.0	32,949.5	6,081.5 【884.5】	16,084.1	△145.8	16,230.4	3,496.7 (1~6月)	△1,070.1 (1~6月)	△1,426.4 (1~6月)	—
TSEC (TSEC Corporation)【4~6月】	台湾	2,368.8	25.2%	10.2%	120.2	143.1	—	—	844.0	1,049.4	11,067.3	2,591.8 【452.0】	4,644.4	515.2	6,419.9	1,172.3 (1~6月)	△1,056.6 (1~6月)	△113.2 (1~6月)	—
モテック (Motech Industries)【4~6月】	台湾	826.8	△28.9%	13.3%	14.6	22.7	—	—	2,758.2	890.8	9,107.6	2,400.6 【124.6】	4,806.3	354.9	4,223.5	565.6 (1~6月)	△559.6 (1~6月)	△351.0 (1~6月)	—

(単位:百万台湾ドル)

※△はマイナス。各社公表資料をもとに作成。