

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) (単位:米ドル)

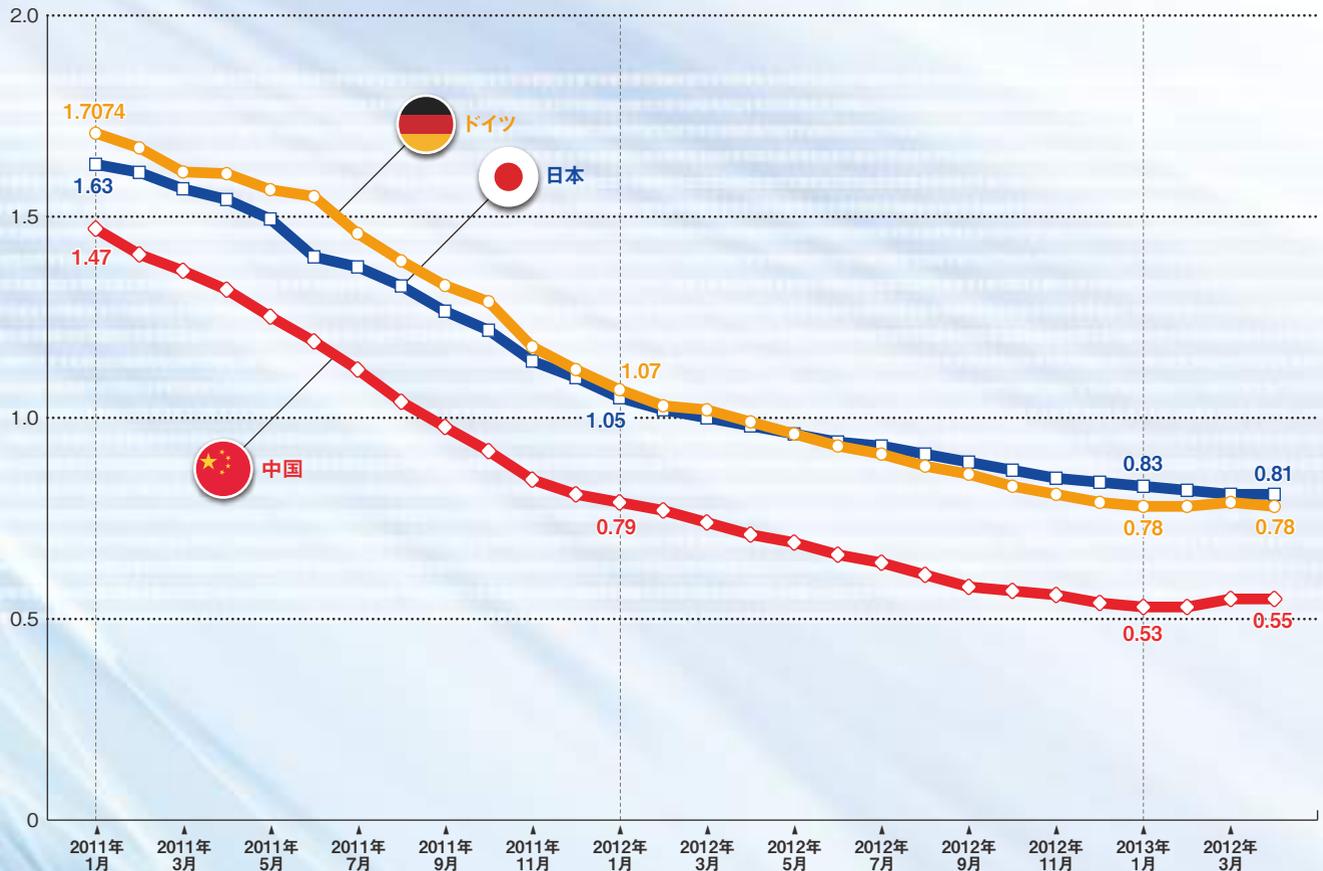
種別	平均価格	下限	上限	トレンド	
ポリシリコン(kg当たり)	16.31	14.00	18.50	↗ 0.1%	
ウエハ	多結晶シリコンウエハ(156mm角)(枚)	0.876	0.80	1.05	↗ 0.6%
	W当たり	0.219	0.20	0.26	
	単結晶シリコンウエハ(156mm角)(枚)	1.235	1.13	1.55	→ 0.0%
	W当たり	0.308	0.28	0.38	
セル	W当たり	0.418	0.34	0.52	↗ 1.2%
	多結晶型(156mm角)(枚)	1.729	1.40	2.30	↗ 1.4%
	単結晶型(156mm角)(枚)	2.125	1.61	2.75	↗ 1.5%
モジュール(W当たり)	結晶型	0.716	0.60	1.00	↗ 0.9%
	薄膜型	0.638	0.54	0.94	↗ 0.3%

(6月現在)

※PVinsight、EnergyTrend及びPVeye独自取材によって算出

data 2 結晶系モジュール価格推移

(ユーロ/W)



※PVXchangeデータより

企業名	国	売上高	前期比	前年同期比	売上総利益率	営業損益 (EBIT)	純損益	出荷量	前期比	前年同期比	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	1年以内返済予定の長期借入金含む短期借入金	負債	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	2013年間の出荷量予想	企業名
ファーストソーラー (First Solar)	米国	755.2	△29.7%	51.9%	22.4%	61.2	59.1	369.6MW (生産量)	△27.8%	△26.7%	842.7	388.5	6,294.4	61.1(1年以内返済予定の長期借入金)	2,620.4	3673.9	66.5	—	—	1600~1800MW (うちシステム1400MW)	ファーストソーラー (First Solar)
サンパワー (SunPower)	米国	635.4	△6.4%	28.6%	9.3%	△23.6	△54.7	208MW (生産量)	35.9%	△27.8%	505.5	281.3	3,162.7	233.7 (銀行借入金及びその他の債権)	2,219.9	937.7	166.8	△35.9	△81.8	—	サンパワー (SunPower)
サンエジソン (SunEdison) (カッコ内はソーラーエナジー事業) ※MEMCエレクトロニックマテリアルズが2013年5月末に社名変更	米国	443.6 (213.8)	△26.1% (△42.6%)	△14.6% (△29.5%)	11.2%	△33.5 (△10.8)	△89.4	43MW (プロジェクト)	△17.3%	△8.5%	421.6	227.6	4,553.2	5.7	4,015.3	457.5	△118.6	△76.2	50.9	—	サンエジソン (SunEdison) (カッコ内はソーラーエナジー事業) ※MEMCエレクトロニックマテリアルズが2013年5月末に社名変更
インリー・グリーンエナジー (Yingli Green Energy) (7~9月)	中国	431.4	△7.7%	△14.9%	4.1%	△52.3	△98.5	—	△6.4%	—	454.2	465.8	4,436.5	1,221.8	3,856.4	287.6	—	—	—	3200~3300MW	インリー・グリーンエナジー (Yingli Green Energy) (7~9月)
レネソーラ (ReneSola)	中国	284.2	△7.3%	34.4%	△2.0%	△33.4	△39.0	335.5MW (ウエハ)、 326.6MW (モジュール)	△14.6%、 1.9%	△10.6%、 259.3%	142.9	292.7	2,327.2	832.7 (短期借入金)	2,000.0	326.7	4.2	△122.7	168.2	2700~2900MW (うちモジュール1400~1600MW)	レネソーラ (ReneSola)
JAソーラー (JA Solar)	中国	270.0	0.4%	4.7%	6.0%	△13.7	△33.3	442.7MW	△11.5%	20.9%	454.8	171.9	2,111.0	603.8	1,342.4	755.8	—	—	—	1700~1900MW	JAソーラー (JA Solar)
カナディアンソーラー (Canadian Solar)	カナダ	263.6	△10.6%	△19.1%	9.7%	18.0	△4.4	340MW	△15.8%	△0.9%	163.4	291.2	2,316.3	966.3 (短期借入金)	1,982.7	285.8	—	—	—	1600~1800MW	カナディアンソーラー (Canadian Solar)
トリナソーラー (Trina Solar)	中国	260.2	△14.0%	△25.6%	1.7%	△40.1	△63.7	392.6MW	△5.3%	3.3%	703.7	341.5	2,762.4	830.8	1,938.9	823.3	—	—	—	2000~2100MW	トリナソーラー (Trina Solar)
パワーワン (Power-One) (カッコ内は再生可能エネルギー事業)	米国	204.6 (146.1)	6.8% (18.5%)	△9.4% (△1.8%)	18.6%	△4.0 (5.8)	△7.2	765MW (インバータ)	21.8%	13.8%	225.4	149.4	795.1	—	296.2	498.8	38.1	△4.3	△0.4	—	パワーワン (Power-One) (カッコ内は再生可能エネルギー事業)
ジンコソーラー (Jinko Solar)	中国	187.3	△0.3%	9.7%	12.7%	△2.7	△20.7	282.4MW (モジュール)、 25.4MW (ウエハ)、 30.8MW (セル)	11.9%、 0.3%、 26.7%	79.8%、 △68.3%、 161.0%	92.9	119.7	1,570.0	396.9	1,368.6	199.9	—	—	—	1200~1500MW	ジンコソーラー (Jinko Solar)
ハンファソーラーワン (Hanwha SolarOne)	中国	179.2	33.4%	38.4%	2.6%	△20.6	△36.4	289.1MW	45.3%	79.9%	161.8	125.0	1,524.1	286.1	1,118.1	405.9	△8.7	△32.7	△94.4	1300~1500MW	ハンファソーラーワン (Hanwha SolarOne)
アドバンスドエナジー (Advanced Energy Industries) (カッコ内はソーラーエネルギービジネスユニット)	米国	111.8 (50.0)	△1.0% (△16.1%)	5.7% (10.1%)	37.4%	7.7 (0.2)	6.8	—	—	—	169.7	79.5	551.5	—	146.7	404.8	—	—	—	—	アドバンスドエナジー (Advanced Energy Industries) (カッコ内はソーラーエネルギービジネスユニット)
LDKソーラー (LDK Solar)	中国	104.3	△23.2%	△47.9%	△57.0%	△93.2	△187.1	240MW (ウエハ)、 31.4MW (セル&モジュール)	29.9%、 △54.6%	46.0%、 △79.6%	174.1	230.2	4,993.2	2,522.8	5,297.2	△639.3	—	—	—	—	LDKソーラー (LDK Solar)
GTアドバンスドテクノロジーズ (GT Advanced Technologies) (カッコ内はポリシリコン事業及びPV事業)	米国	57.8 (38.0、4.4)	△43.5% (△57.4%、 △33.3%)	△83.7% (△75.3%、 △86.0%)	23.6%	△26.3	△18.7	—	—	—	320.2	150.7	923.0	7.2(1年以内償還予定の長期借入金)	695.4	227.5	—	—	—	—	GTアドバンスドテクノロジーズ (GT Advanced Technologies) (カッコ内はポリシリコン事業及びPV事業)
ダコニューエナジー (Daqo New Energy)	中国	14.5	133.9%	△54.7%	△89.0%	△16.6	△18.7	676MT (ポリシリコン)	154.1%	△29.9%	5.5	19.3	812.8	122.8	492.3	184.4	—	—	—	—	ダコニューエナジー (Daqo New Energy)

(単位:百万ドル)

企業名	国	売上高	前期比	前年同期比	売上総利益率	EBIT	純損益	出荷量	前期比	前年同期比	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	1年以内返済予定の長期借入金含む短期借入金	負債	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	2013年間の出荷量予想	企業名
ワッカー・ケミー (Wacker Chemie) (カッコ内はワッカーポリシリコン)	ドイツ	1,076.3 (235.4)	—	△9.9% (△35.8%)	11.5%	32.2 (△5.1)	5.1	—	—	—	152.9	672.7	6,433.6	252.1 (流動負債・金融負債)	4,245.2	2188.4	77.5	△112.5	△39.7	—	ワッカー・ケミー (Wacker Chemie) (カッコ内はワッカーポリシリコン)
SMAソーラーテクノロジー (SMA Solar Technology)	ドイツ	212.3	—	△47.6%	18.2%	△8.4	△5.8	1167MW (インバータ)	—	△38.1%	190.9	238.3	1,371.5	33.3 (流動負債・金融負債)	560.4	811.1	△3.3	6.5	5.4	—	SMAソーラーテクノロジー (SMA Solar Technology)
コナジー (Conergy)	ドイツ	122.1	0.2%	24.3%	14.5%	△15.0	△17.8	127.8MWp	21.4%	83.1%	7.3	59.2	243.4	54.1 (流動負債・借入金)	339.7	△96.3	△7.7	△1.3	△2.6	—	コナジー (Conergy)
ソーラーワールド (SolarWorld)	ドイツ	112.2	△18.2%	△34.2%	—	△36.2	△40.0	104MW (モジュール&キット)	—	△28.8%	180.8	174.5	1,264.7	450.2 (流動負債・金融負債)	1,182.5	82.1	△2.5	△9.0	△32.6	—	ソーラーワールド (SolarWorld)
アレオソーラー (aleo solar)	ドイツ	31.1	—	△58.3%	—	△16.3	△17.7	43.4MWp	—	△50.6%	31.6	36.3	122.1	51.0 (流動負債・金融負債)	94.2	27.8	△9.2	△0.4	0.0	—	アレオソーラー (aleo solar)
フェニックスソーラー (Phoenix Solar)	ドイツ	30.6	—	△19.4%	17.6%	△4.2	△5.8	29MWp	—	26.0%	6.2	5.5	84.4	0.0 (流動負債・金融負債)	72.7	11.6	△2.4	△0.3	0.2	—	フェニックスソーラー (Phoenix Solar)

(単位:百万ユーロ)

企業名	国	売上高	前期比	前年同期比	売上総利益率	営業損益	純損益	出荷量	前期比	前年同期比	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	1年以内返済予定の長期借入金含む短期借入金	負債	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	2013年間の出荷量予想	企業名
OCI (カッコ内はポリシリコン)	韓国	780.3 (221.2)	10.9% (43.8%)	△12.4% (△21.1%)	8.6%	△23.6 (△66.9)	△31.2	—	—	—	412.3	438.4	7,226.0	720.8 (短期借入金)	3,670.6	3555.4	35.5	△59.2	△13.7	—	OCI (カッコ内はポリシリコン)

(単位:10億ウォン)

企業名	国	売上高	前期比	前年同期比	売上総利益率	EBIT	純損益	出荷量	前期比	前年同期比	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	1年以内返済予定の長期借入金含む短期借入金	負債	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	2013年間の出荷量予想	企業名
REC (カッコ内はRECシリコン及びRECソーラー)	ノルウェー	1,278 (555、746)	△24.2% (△27.0%、 △20.0%)	△34.8% (△32.3%、 △34.6%)	—	△159 (△60、 △76)	△209	4993MT (ポリシリコン)、 182MW (モジュール) (いずれも販売量)	△15.2%、 △9.9%	△24.6%、 △4.2%	2,038	1,364	13,940	△15 (流動負債・有利子金融負債)	6,852	7,089	6	74	47	20000MT (ポリシリコン)、 800MW (モジュール) (いずれも生産量)	REC (カッコ内はRECシリコン及びRECソーラー)

(単位:百万NOK)

企業名	国	売上高	前期比	前年同期比	売上総利益率	営業損益	純損益	出荷量	前期比	前年同期比	現金及び現金同等物	棚卸資産	総資産	1年以内返済予定の長期借入金含む短期借入金	負債	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	2013年間の出荷量予想	企業名
AUO	台湾	94,244	△5.2%	16.2%	4.8%	△1,361	△1,862	—	—	—	64,976	47,099	524,198	54,603	364,217	159,981	1,863	△7,235	△6,608	—	AUO
シノ・アメリカンシリコン・プロダクツ (Sino-American Silicon Products)	台湾	4,911.9	—	148.0%	8.1%	△85.7	△94.6	—	—	—	1,985.4	3,442.9	38,135.5	5,885.7	19,527.5	18,429.4	△467.3	△236.0	380.8	—	シノ・アメリカンシリコン・プロダクツ (Sino-American Silicon Products)
モテック (Motech Industries)	台湾	3,666.9	—	△5.7%	△8.0%	△600.7	△563.0	—	—	—	9,424.8	1,693.8	29,817.6	3,351.5	16,488.9	13,248.8	83.1	△456.4	1,884.5	—	モテック (Motech Industries)
ジンテック (Gintech Energy)	台湾	2,840.1	—	△24.9%	△11.8%	△498.2	△487.3	—	—	—	2,674.0	1,284.7	23,571.1	3,150.0	11,852.0	11,719.1	171.5	△201.1	7.1	—	ジンテック (Gintech Energy)
ネオソーラーパワー (Neo Solar Power) ※5月31日付でデルソーラーと合併	台湾	2,591.7	—	△16.5%	△11.4%	△589.2	△494.9	—	—	—	4,526.5	915.1	20,870.7	3,943.5	10,191.1	10,382.2	△854.6	△315.3	△139.8	—	ネオソーラーパワー (Neo Solar Power) ※5月31日付でデルソーラーと合併

※△はマイナス

(単位:百万台湾ドル)