

# 令和3年(2021年)7月期 本決算説明会

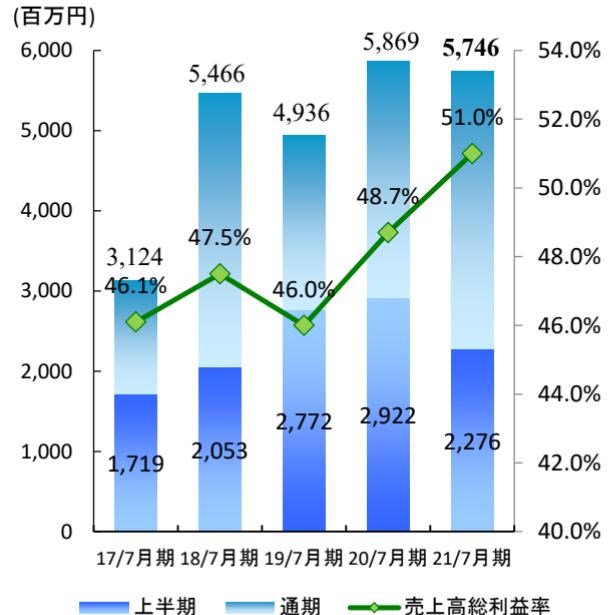
サムコ株式会社  
証券コード: 6387

# 21/7月期の実績

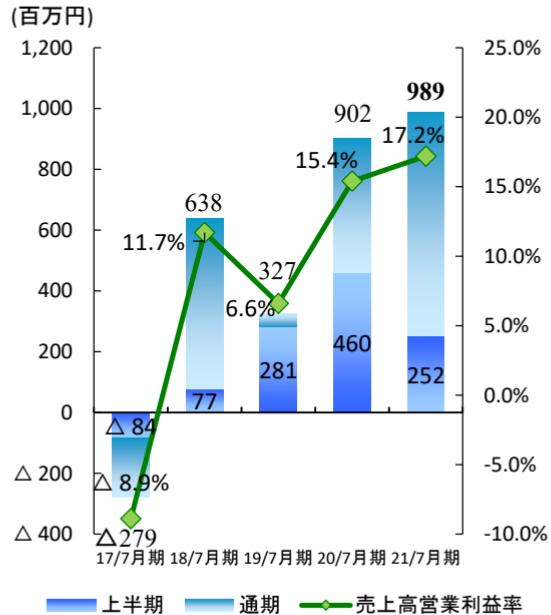
( 2020.8.1 ~ 2021.7.31 )

# 業績・財務ハイライト

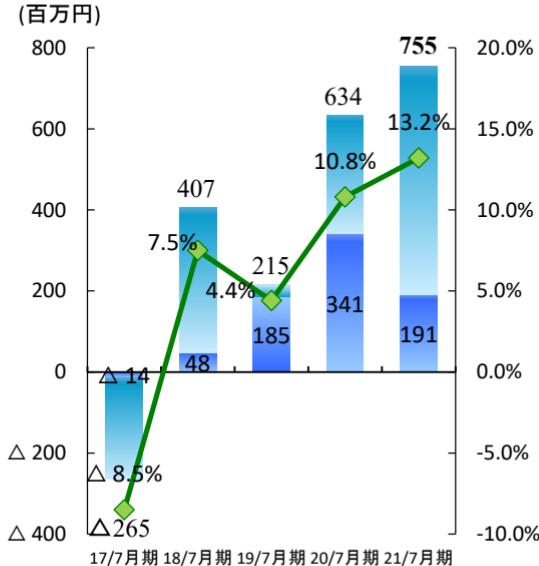
## 売上高 / 売上高総利益率



## 営業利益 / 売上高営業利益率



## 当期純利益 / 売上高当期純利益率



# 21/7月期 実績報告

(単位:百万円)

		(参考) 20/7月期	21年7月期 実績	前期比	(参考) 期初計画
売上高	Net Sales	5,869	5,746	△2.1 %	6,000
売上総利益	Gross Profit	2,857	2,931	2.6 %	2,970
売上高総利益率	Gross Profit Ratio	48.7 %	51.0 %	—	—
営業利益	Operating Profit	902	989	9.7 %	1,000
営業利益率	Operating Profit Ratio	15.4 %	17.2 %	—	16.7 %
経常利益	Ordinary Profit	927	1,044	12.6 %	1,000
当期純利益	Net Income	634	755	19.1 %	680

➤ 売上高総利益率51.0%。ソリューションビジネスの推進により粗利改善。

# 21/7月期 装置別売上高

(単位:百万円)

	20/7月期		21/7月期		
	売上高	構成比	売上高	前期比	構成比
CVD装置	963	16.4 %	912	△5.3 %	15.9 %
エッティング装置	3,369	57.4 %	2,931	△13.0 %	51.0 %
洗浄装置	666	11.4 %	610	△8.4 %	10.6 %
部品・メンテナンス	870	14.8 %	1,291	48.4 %	22.5 %
Total	5,869	100.0%	5,746	△2.1 %	100.0 %

【C V D 装 置】オプトエレクトロニクス分野のLD向け、電子部品分野のセンサ向けの販売。

【エッティング装置】電子部品分野の高周波フィルタ向けの販売が牽引。

# 21/7月期 分野別売上高

(単位:百万円)

	20/7月期		21/7月期		
	売上高	構成比	売上高	前期比	構成比
オプトエレクトロニクス分野	1,508	25.7 %	1,732	14.8 %	30.1 %
電子部品・MEMS分野	2,423	41.3 %	2,009	△17.1 %	35.0 %
シリコン分野	401	6.8 %	222	△44.7 %	3.9 %
実装・表面処理分野	219	3.8 %	174	△20.7 %	3.0 %
表示デバイス分野	124	2.1 %	23	△81.4 %	0.4 %
その他分野	321	5.5 %	294	△8.6 %	5.1 %
部品・メンテナンス	870	14.8 %	1,291	48.4 %	22.5 %
Total	5,869	100.0%	5,746	△2.1 %	100.0 %

【オプトエレクトロニクス分野】 LD、マイクロLED向け。

【電子部品・MEMS分野】 高周波フィルタ、各種センサ向けが堅調。

# 21/7月期 用途別売上高

(単位:百万円)

	20/7月期		21/7月期		
	売上高	構成比	売上高	前期比	構成比
生産用	3,547	60.5 %	2,894	△18.4 %	50.4 %
研究開発用	1,451	24.7 %	1,560	7.5 %	27.2 %
部品・メンテナンス	870	14.8 %	1,291	48.4 %	22.5 %
Total	5,869	100.0%	5,746	△2.1 %	100.0 %

【生産用】高周波フィルタ向け914百万円、LD向け636百万円と堅調。

【研究開発用】LD向け、光センサ向け、パワーデバイス、欠陥解析、バイオセンサ向けなど幅広く販売。

# 21/7月期 地域別売上高

(単位:百万円)

	20/7月期		21/7月期		
	売上高	構成比	売上高	前期比	構成比
(国内)	3,285	56.0 %	3,300	0.5 %	57.4 %
(海外合計)	2,584	44.0 %	2,445	△5.4 %	42.6 %
アジア	1,595	27.2 %	1,857	16.4 %	32.3 %
北米	714	12.2 %	343	△52.0 %	6.0 %
欧州	159	2.7 %	244	53.4 %	4.3 %
その他	114	1.9 %	—	—	—
Total	5,869	100.0%	5,746	△2.1 %	100.0 %

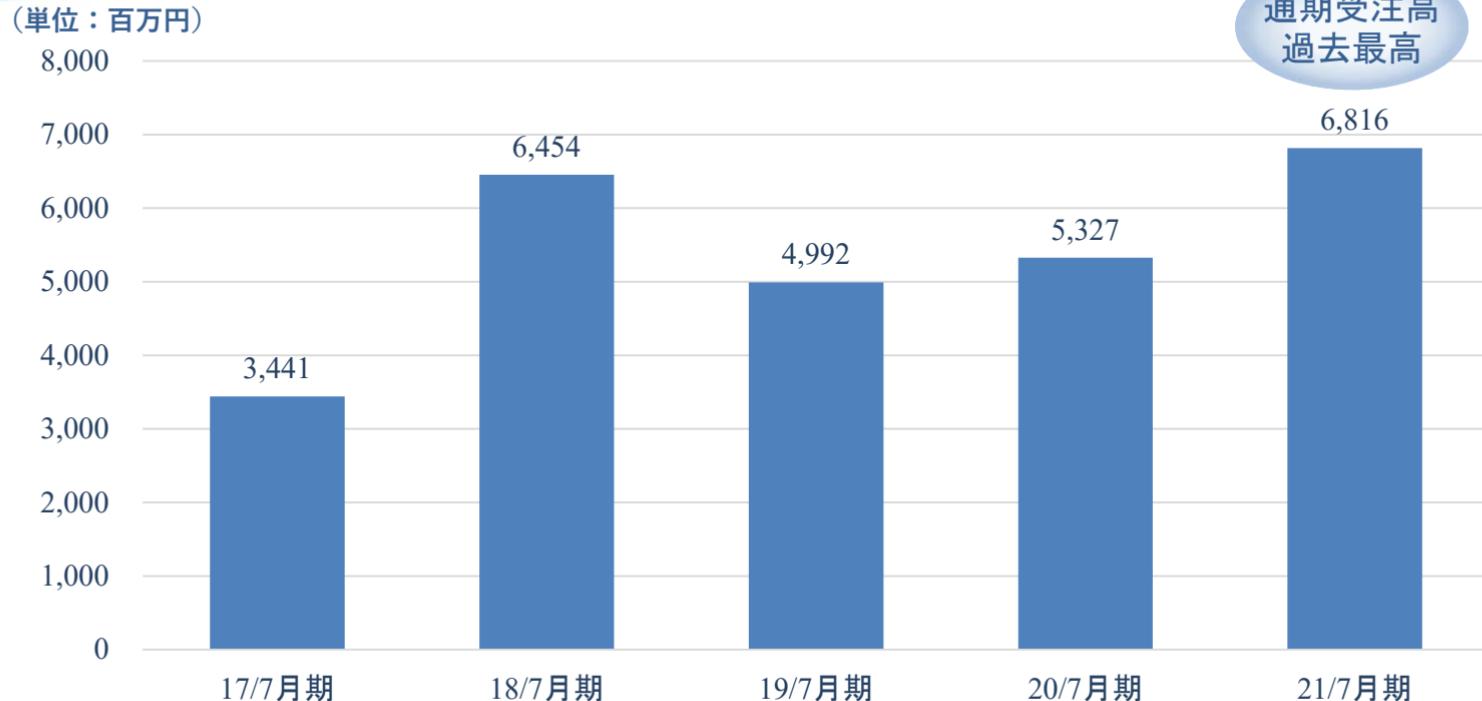
- 海外売上高比率 42.6% (期初計画46.7%)。
- アジア市場は、中国906百万円、台湾350百万円、シンガポール282百万円、韓国199百万円等、堅調。
- アメリカ市場がコロナの影響で低迷。

# 地域別海外売上高

(単位:百万円)

	17/7月期	18/7月期	19/7月期	20/7月期	21/7月期
アジア	831	1,641	1,061	1,595	1,857
中国	198	486	433	1,209	906
台湾	121	212	96	56	350
韓国	418	369	416	205	199
その他	92	572	114	124	400
北米	69	488	504	714	343
欧州	37	112	209	159	244
その他	94	—	—	114	—
合計	1,033	2,242	1,774	2,584	2,445

# 受注環境(受注高)の変化



# 受注環境(期末受注残)の変化

(単位：百万円)

3,000

2,500

2,000

1,500

1,000

500

0

期末受注残  
過去最高

2,604

2,077

2,021

1,034

1,534

17/7月期

18/7月期

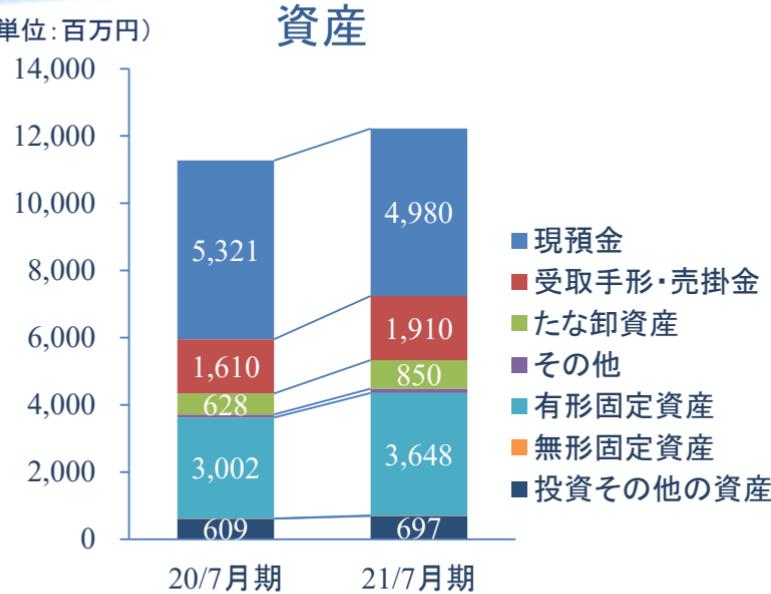
19/7月期

20/7月期

21/7月期

# 貸借対照表

(単位:百万円)



- ・現金及び預金 495百万円減
- ・受取手形・売掛金 299百万円増
- ・たな卸資産 222百万円増
- ・土地 701百万円増

(単位:百万円)



- ・買掛金 400百万円増
- ・未払法人税等 104百万円減
- ・繰越利益剰余金 554百万円増

# キャッシュフロー計算書

(単位:百万円)

	20/7月期	21/7月期	前期比
営業活動によるキャッシュ・フロー	868	493	△374
投資活動によるキャッシュ・フロー	33	△815	△849
財務活動によるキャッシュ・フロー	△171	△210	△38
現金及び現金同等物に係る換算差額	△6	21	27
現金及び現金同等物の増減額	723	△511	△1,234
現金及び現金同等物の期首残高	2,753	3,476	723
現金及び現金同等物の期末残高	3,476	2,965	△511

- 投資活動によるキャッシュ・フロー：土地701百万円の取得による支出

# 21/7月期 トピックス

## 技術開発、生産拠点を目的とした用地取得



3月24日、本社近隣地の用地(2,032平方メートル)を取得。

中長期的な業容拡大を見据え、将来の技術開発・生産拡大のための拠点整備を目的。

# 21/7月期 トピックス

## 欧州拠点にデモ機を設置、欧州市場の開拓を強化



欧州の販売拠点である子会社の  
samco-ucp ltd. に、デモ用のドライエッ  
チング装置を設置し、運用を開始。

欧州でのプレゼンス向上と顧客と関係  
を構築し、装置の拡販を進めていく。

# 21/7月期 トピックス

## 新市場区分における上場維持基準への適合状況に関する一次判定結果 (令和3年7月12日付 プレスリリース済)

各 位

会 社 名：サムコ 株式会社  
代 表 者 名：代表取締役社長 川邊 史  
(コード番号：6387 東証第一部)  
問い合わせ先：取締役 執行役員  
管理統括部長 宮本 省三  
T E L : 075-621-7841

新市場区分における上場維持基準への適合状況に関する一次判定結果について

当社は、7月9日付で東京証券取引所より、新市場区分の上場維持基準への適合状況に関する一次判定の結果、プライム市場における上場維持基準を充たしている旨通知を受けましたので、お知らせいたします。

この結果に基づき、2022年4月4日に予定される新市場区分への一斉移行に向け所定の手続きを進めてまいります。

以 上



令和3年7月12日

東証より、プライム市場における上場維持基準を充たしている旨、通知を受理。

来年4月4日に予定される新市場区分への移行に向け、所定の手続きを進めてまいります。

# 21/7月期 トピックス

## ペロブスカイト太陽電池向けALD装置納入（京都大学へ）



京都大学化学研究所 若宮研究室にペロブスカイト太陽電池向けALD(原子層堆積)装置を納入。

ペロブスカイト太陽電池は、光電変換効率の高い次世代太陽電池として期待されており、世界中で研究開発が進められています。

# 21/7月期 トピックス

## IIT Delhiの薄膜太陽電池開発にCVD装置が採用



インド工科大学デリー校(IIT Delhi)のHIT (Heterojunction with Intrinsic Thin-layer) 太陽電池の開発に、当社のマルチチャンバーCVD装置が採用。

インドでは、1人当たりのエネルギー消費量が増加しており、国を挙げてCO<sub>2</sub>排出量の削減に取り組んでいることからHIT太陽電池の必要性が高まっています。

# 21/7月期 トピックス

## 生産用装置の販売実績紹介①



光通信、通信用VCSELの絶縁膜、  
保護膜の形成用途として、CVD装置  
(PD-2202LC)を販売。

# 21/7月期 トピックス

## 生産用装置の販売実績紹介②



マイクロLED製造工程のPRアッショング用途として、洗浄装置(UV-300HC)を販売。

# 21/7月期 トピックス

## 生産用装置の販売実績紹介③



高周波フィルター製造工程向けに  
エッティング装置を販売。

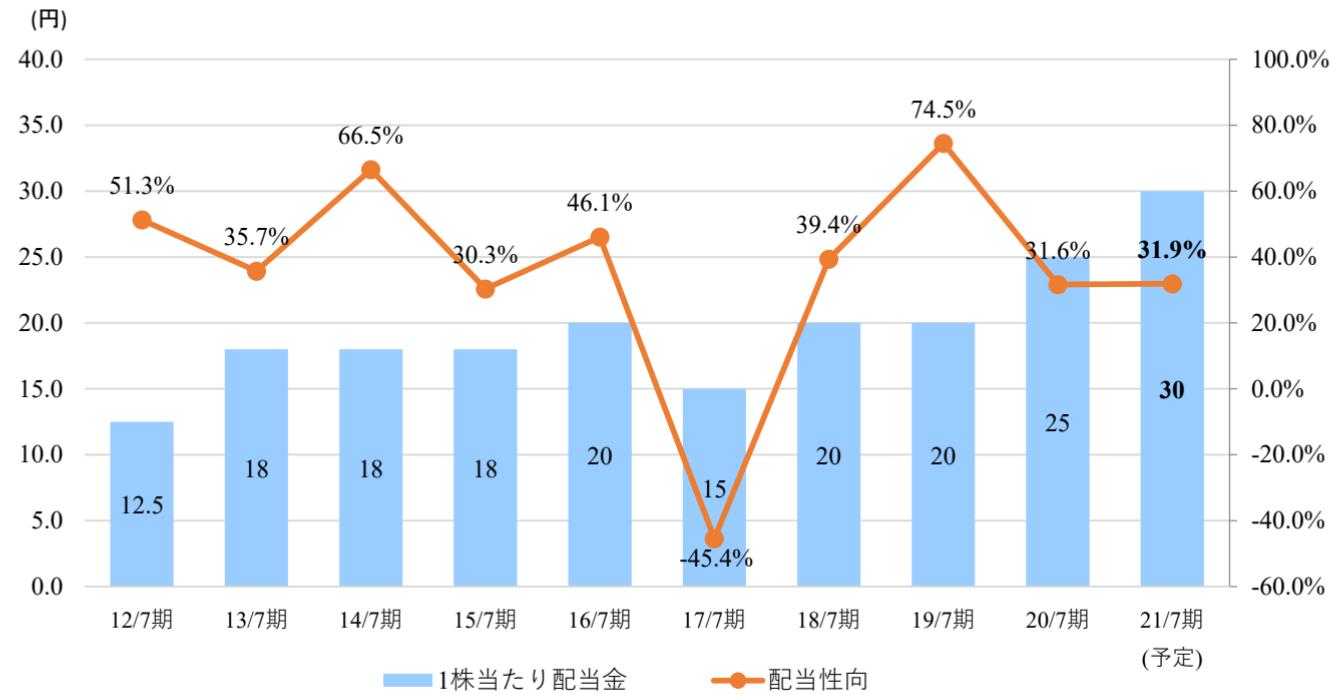
# 22/7月期事業計画

( 2021.8.1 ~ 2022.7.31 )

# 中期経営計画 目標数値

既存事業に おける 数値目標	20/7月期 実績	21/7月期 実績	22/7月期 計画			23/7月期 計画	24/7月期 計画
			上半期	下半期	通期		
売 上 高	5,869	5,746	3,200	3,500	6,700	7,700	8,800
売上総利益	2,857	2,931	1,475	1,605	3,080	3,578	4,100
営業利益	902	989	615	725	1,340	1,750	2,150
経常利益	927	1,044	620	730	1,350	1,755	2,150
当期純利益	634	755	430	490	920	1,194	1,468
海外売上高比率	44.0 %	42.6 %			46.3 %	51.9 %	56.8 %
R O E	7.4 %	8.3 %			9.6 %	11.5 %	12.7 %
1株当たり当期純利益(円)	79.01	94.09			114.53	148.65	182.77

# 1株当たり配当金、配当性向 推移



# 22/7月期の見通し

## ① オプトデバイス分野

- VCSELを含むレーザーダイオード用途向けが堅調
- 光学部品向けが底堅い

## ② 電子部品分野

- スマホ用、WiFiルータ用の高周波フィルタ(FBAR、SAW)の設備投資は堅調
- パワーデバイス用途での引き合い堅調
- 化合物半導体センサー向けが力強い
- 量子コンピュータ用途での引き合い

## ③ シリコン分野

- 欠陥解析用途での大型装置の引き合い増加

# 22/7月期の見通し

## ① オプトデバイス分野

- VCSELを含むレーザーダイオード用途向けが堅調
- 光学部品向けが底堅い

## ② 電子部品分野

- スマホ用、WiFiルータ用の高周波フィルタ(FBAR、SAW)の設備投資は堅調
- パワーデバイス用途での引き合い堅調
- 化合物半導体センサー向けが力強い
- 量子コンピュータ用途での引き合い

## ③ シリコン分野

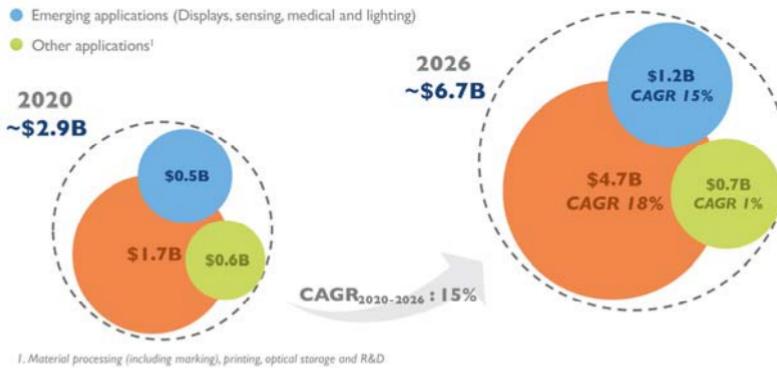
- 欠陥解析用途での大型装置の引き合い増加

# ① オプトデバイス分野 – Laser、VCSEL

## 2020-2026 Edge-emitting lasers market revenue forecast by segment (\$B)

(Source: Edge Emitting Lasers - Technology and Market Trends 2021 report, Yole Développement, 2021)

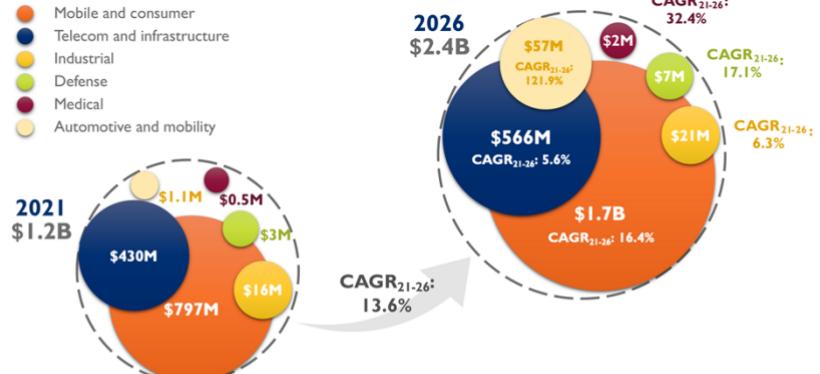
- Optical communications
- Emerging applications (Displays, sensing, medical and lighting)
- Other applications<sup>1</sup>



## 2021-2026 VCSEL market overview

(Source: VCSELs - Technology and Market Trends 2021 report, Yole Développement, 2021)

- Mobile and consumer
- Telecom and infrastructure
- Industrial
- Defense
- Medical
- Automotive and mobility



# 22/7月期の見通し

## ① オプトデバイス分野

- VCSELを含むレーザーダイオード用途向けが堅調
- 光学部品向けが底堅い

## ② 電子部品分野

- スマホ用、WiFiルータ用の高周波フィルタ(FBAR、SAW)の設備投資は堅調
- パワーデバイス用途での引き合い堅調
- 化合物半導体センサー向けが力強い
- 量子コンピュータ用途での引き合い

## ③ シリコン分野

- 欠陥解析用途での大型装置の引き合い増加

## ② 電子部品分野 – SAW、FBAR

### 高周波フィルタ

- モリブデン等の金属やニオブ酸リチウム、窒化アルミニウムの加工。
- 国内外で当社生産用装置が多数稼動中。

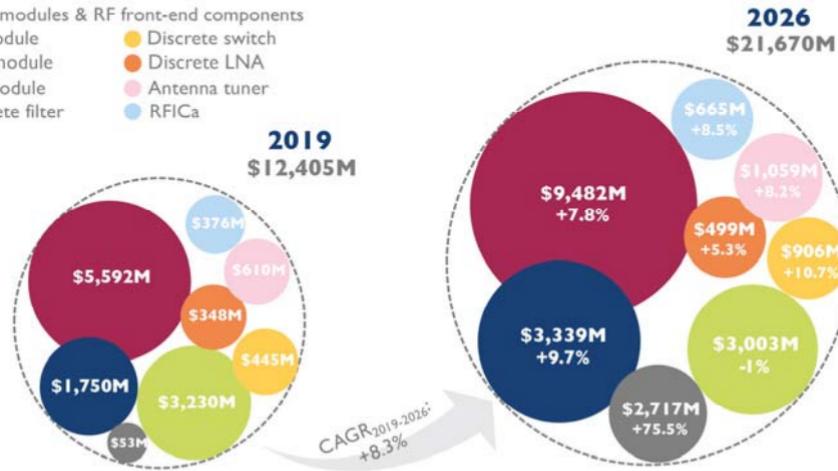


## ② 電子部品分野 – SAW、FBAR

### 2019-2026 RF front-end market forecast by type of component

(Source: Cellular RF Front-End Technologies for Mobile Handset 2021 report, Yole Développement, 2021)

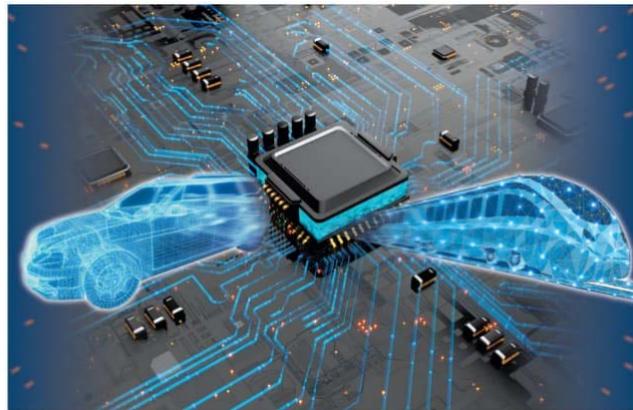
- TAM modules & RF front-end components
- PA module
- FEM module
- AIP module
- Discrete filter
- Discrete switch
- Discrete LNA
- Antenna tuner
- RFICa



© 2021 | www.yole.fr - www.i-micronews.com

## ② 電子部品分野 – パワーデバイス

- 省エネ性能の高さから電車や電気自動車にSiCが一部使用。
- ノートPCやスマートフォンの急速充電器向けにGaNが使用。

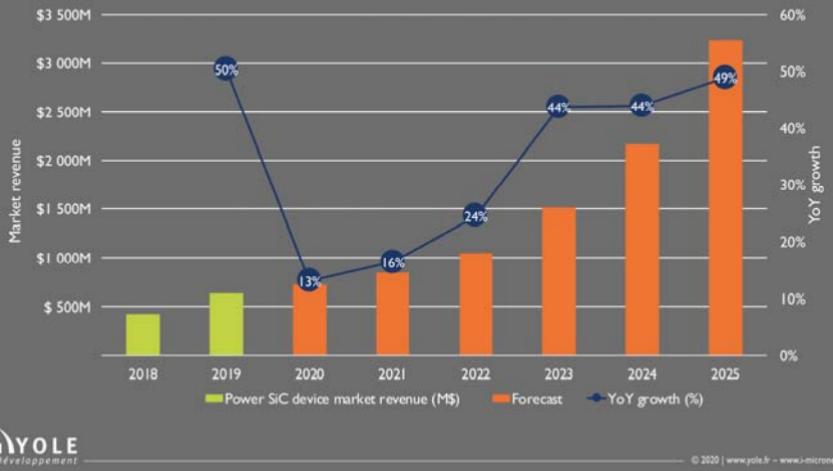


出典: 日本経済新聞(2021.8.29)

## ② 電子部品分野 – パワーデバイス

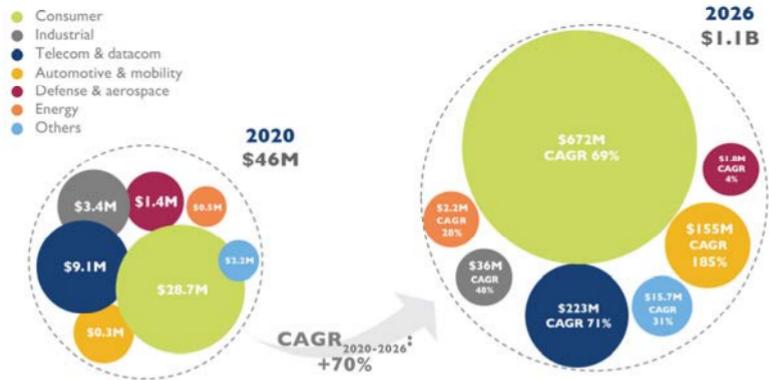
### Power SiC market revenues: annual projection

(Source: Compound Semiconductor Quarterly Market Monitor, Yole Développement, March 2020)



### 2020-2026 power GaN market forecast split by application

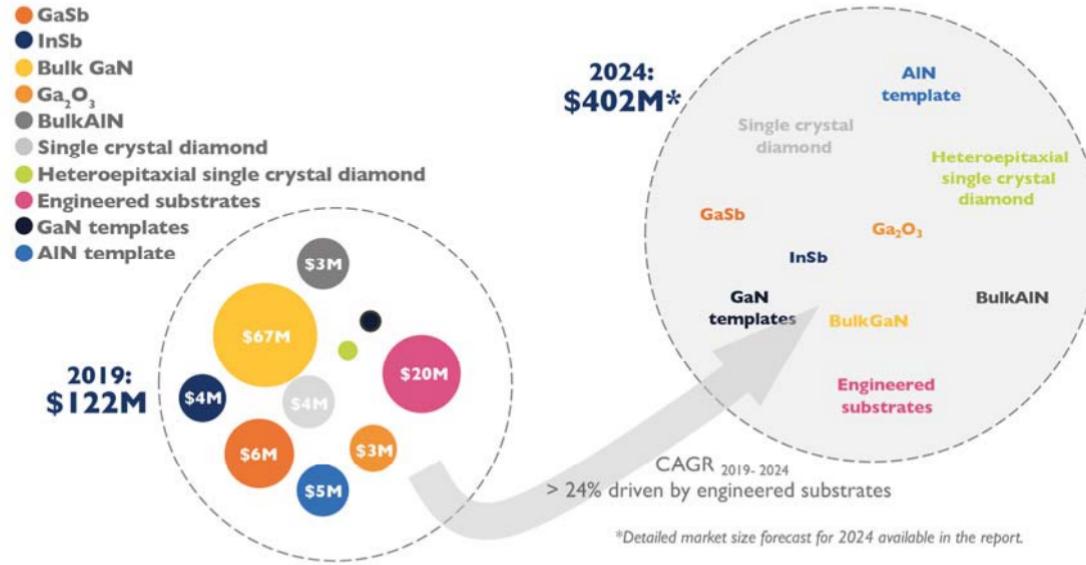
(Source: GaN Power 2021: Epitaxy, Devices, Applications and Technology Trends report, Yole Développement, 2021)



## ② 電子部品分野 – 化合物

### 2018-2024 emerging materials - Market revenue

(Source: Emerging Semiconductor Substrates: Market & Technology Trends 2019 report, Yole Développement, 2019)



## ② 電子部品分野 – 量子コンピューター

### 量子デバイス、超電導

- 国内外で積極的な研究開発が進む。
- 超伝導材料のニオブ、窒化ニオブ薄膜のエッチング等に当社装置が利用。



出典:日本経済新聞(2021.7.27)

# 22/7月期の見通し

## ① オプトデバイス分野

- VCSELを含むレーザーダイオード用途向けが堅調
- 光学部品向けが底堅い

## ② 電子部品分野

- スマホ用、WiFiルータ用の高周波フィルタ(FBAR、SAW)の設備投資は堅調
- パワーデバイス用途での引き合い堅調
- 化合物半導体センサー向けが力強い
- 量子コンピュータ用途での引き合い

## ③ シリコン分野

- 欠陥解析用途での大型装置の引き合い増加

# 22/7月期の重点課題

- 海外販売の拡大
- 成膜装置販売の拡大（24/7期 20億円/年）
- 部品・サービス売上の拡大（24/7期 売上比率25%）
- 新規事業（ヘルスケア事業）の立上げ

# 社会貢献

## サムコ科学技術振興財団による若手研究者の助成

「薄膜技術で世界の産業科学に貢献する」という基本理念の下、薄膜、表面および界面の研究分野の若手研究者を助成。

例年、多くの応募者の中から5名を選定し、それぞれ200万円、総額1,000万円を贈呈。

9月15日、京都リサーチパークにて、2021年度 第5回研究助成金贈呈式を開催予定。  
記念講演は旭化成株式会社 名誉フェロー 吉野彰様。



# 社会貢献

## 日本赤十字社への寄付

例年、社会貢献活動の一環として、  
日本赤十字社へ寄付を実施。

新型コロナウイルス感染症への対応  
にあたる医療従事者への支援、なら  
びに新型コロナウイルス感染症拡大  
防止に取り組んでおられる「日本赤十  
字社」の活動にお役立ていただくため、  
本年も500万円を寄付。



# お問合わせ

## サムコ 株式会社

広報・IR室

電話 : 075-621-7841

E-mail : [koho@samco.co.jp](mailto:koho@samco.co.jp)

URL : [www.samco.co.jp](http://www.samco.co.jp)



Better Tomorrow Driven by Thin Film Technology