

2020年9月期 第2四半期 決算説明会

浜松ホトニクス株式会社

証券コード 6965

2020年5月15日

本資料は当社が発行する有価証券の投資勧誘を目的として作成されたものではありません。

本資料に掲載されている事項は、資料作成時点における当社の想定及び所信に基づく見解であり、その情報の正確性及び完全性を保証または約束するものではありません。

実際の業績に影響を与えるリスクや経済動向、業界需要などの不確定要因を含んでいます。

当社の見込みと実際の業績は異なる場合があります。ご了承ください。

1. 上期業績概要
 2. 通期業績予想
-

- 連結売上高729億円(前期比▲1.9%、▲14億円)
医用・バイオ機器は放射線検査装置用を中心に堅調に推移するも、円高、産業用機器の回復遅れもあり、減収
新型コロナウイルスの影響は限定的
- 営業利益122億円(前期比▲12.7%、▲17億円)
売上高減少、売上原価増加、為替円高
- 当期純利益90億円(前期比▲17.2%、▲18億円)
子会社で特別損失発生

連結上期業績

(単位：百万円)

	2019年9月期 上期実績	2020年9月期 上期実績	前期比	
			増減	増減率
売上高	74,413	72,975	▲1,438	▲1.9 %
売上総利益 (%)	38,157 (51.3%)	36,207 (49.6%)	▲1,950 (▲1.7%)	▲5.1 %
営業利益	14,007	12,228	▲1,779	▲12.7 %
経常利益	14,350	12,596	▲1,754	▲12.2 %
当期純利益	10,877	9,003	▲1,874	▲17.2 %

為替レート	実績レート	実績レート	営業利益における 為替影響額...▲8.8億円
1ドル	111.61円	108.81円	為替感応度 (1円変動時：年間) ... \$：2億円 €：1億円 元：6億円
1ユーロ	127.05円	120.20円	
1人民元	16.34円	15.37円	

研究開発費	6,372	6,275	▲97	▲1.5 %
設備投資	7,100	9,792	2,692	37.9 %
減価償却費	5,064	5,393	329	6.5 %

医用・バイオ機器増加
...歯科用を中心に市場拡大、X線CT用堅調
産業用機器減少
...半導体製造装置用では回復の兆しあるも戻りは鈍い

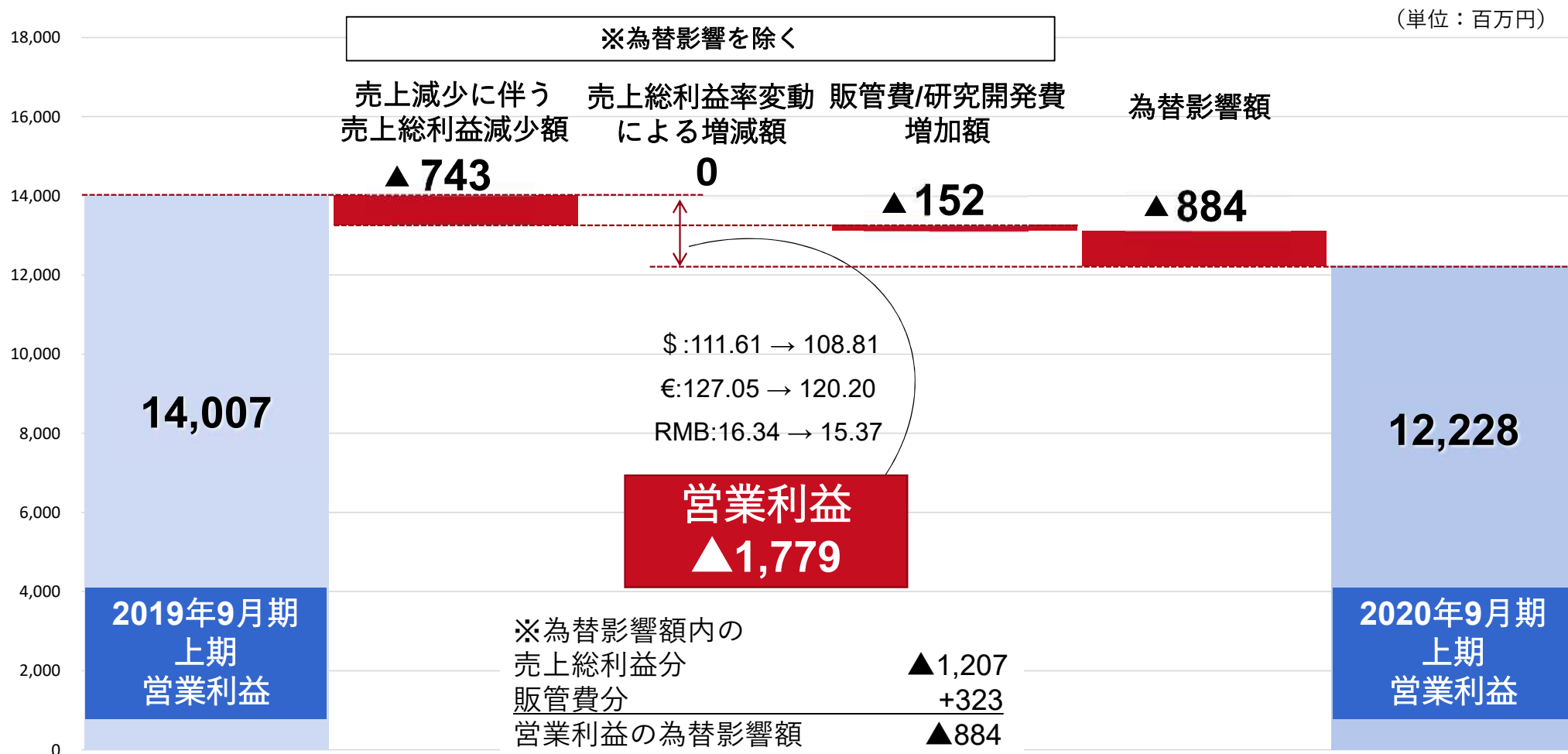
売上総利益減少
原価増5億円 材料費、減価償却費など
売上高への為替影響額▲12億円

販売管理費及び研究開発費▲1.7億円
...人件費、寄付金など増加したが、広告宣伝費、旅費交通費が減少

研究開発費は、光半導体事業中心に減少
設備投資は、電子管事業、光半導体事業の新棟が計画通り進行
減価償却費は、新棟、機械設備などにより増加

※百万円未満切捨

利益変動要因 2019年9月期上期-2020年9月期上期



※百万円未満切捨

業界別売上高実績

歯科用が堅調に推移した他、**X線CT用、PET用**など堅調増加
CT用は一部前倒し受注あり

世界的な設備投資抑制が継続、半導体製造装置用、**FA機器用**が減少
非破壊検査は電子部品用、手荷物検査用が減少

原油価格下落により
油田探査用が減少

高エネルギー・素粒子プロジェクト用などで減少

欧州車販売低迷により、**MOST用**が減少



(単位: 百万円)

2019年9月期上期	28,894	19,754	8,683	4,388	3,955	2,647
2020年9月期上期	30,365	18,052	8,349	4,002	3,511	2,395
増減	1,471	▲1,702	▲334	▲386	▲444	▲252
増減率	5.1%	▲8.6%	▲3.8%	▲8.8%	▲11.2%	▲9.5%

※百万円未満切捨

連結セグメント損益の実績

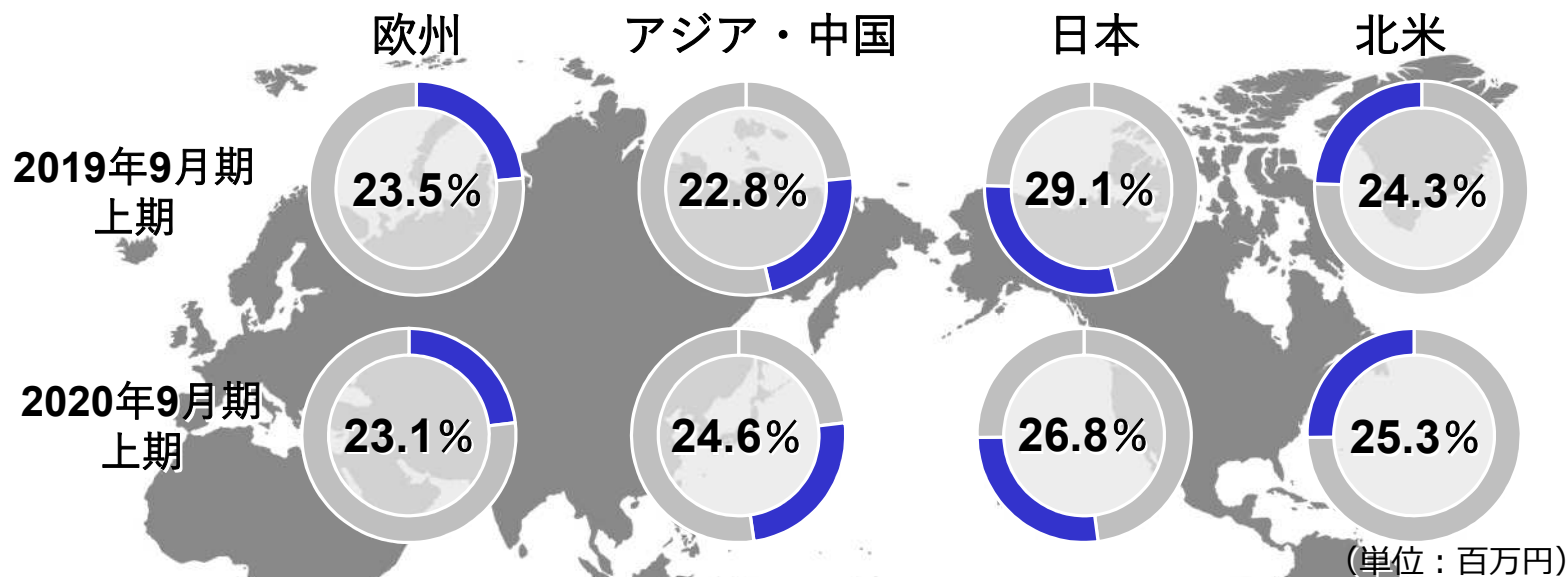
(単位：百万円)

セグメント	項目	2019年9月期 上期	2020年9月期 上期	増減 (増減率)	ポイント
電子管事業	売上高	30,000	28,626	▲1,374 (▲4.6%)	産業用機器減少 ...レーザダイシング用が在庫調整で減少
	営業利益	10,513	9,721	▲792 (▲7.5%)	医用・バイオ機器増加 ...血液検査、フローサイトなど検査市場拡大 学術研究減少 ...プロジェクト端境期で減少
光半導体事業	売上高	34,018	35,219	1,201 (3.5%)	医用・バイオ機器増加 ...歯科用の市場拡大、X線CT用が順調 ※新型コロナウイルスの影響で一部前倒し受注あり
	営業利益	10,416	10,244	▲172 (▲1.7%)	産業用機器減少 ...半導体ウェハ検査用は回復傾向も、FA機器用は低調
画像計測 機器事業	売上高	9,296	8,110	▲1,186 (▲12.8%)	医用・バイオ機器減少 ...欧米中心に遠隔病理診断システムのプロジェクトに 遅延発生
	営業利益	2,016	1,569	▲447 (▲22.2%)	産業用機器減少 ...半導体設備投資先送りなどで故障解析装置が減少 ※新型コロナウイルスの影響で一部出荷遅延あり

※売上高にはセグメント間売上高を含む。

※百万円未満切捨

売上高 地域別推移



	欧州	アジア・中国	日本	北米
2019年9月期 上期	17,488	16,930	21,632	18,062
2020年9月期 上期	16,879	17,967	19,556	18,472
増減	▲609	1,037	▲2,076	410
増減率	▲3.5%	6.1%	▲9.6%	2.3%

※その他地域は除く

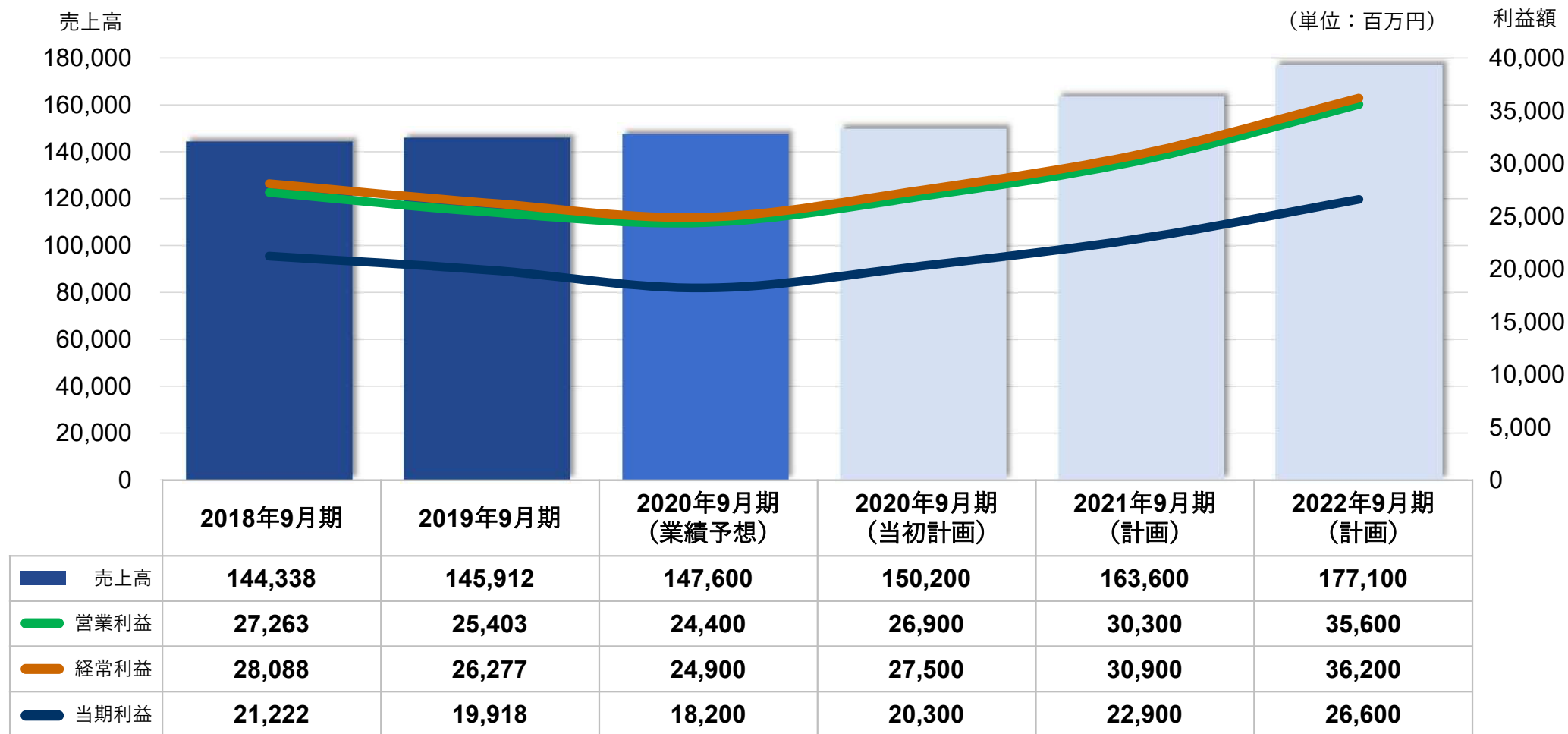
※百万円未満切捨

1. 上期業績概要
 2. 通期業績予想
-

2020年9月期業績予想ポイント

- 2020年9月期は下期から産業用機器の回復を見込んでいたものの、回復が遅れており業績予想を見直し下方修正
- 連結売上高 1,476億円(前期比 +1.2%、+16億円)
営業利益 244億円(前期比 ▲3.9%、▲10億円)
- 研究開発費、設備投資は計画に大きな変更ないが足元環境下、各経費、設備投資の見直しに着手

売上高・利益実績と計画



※百万円未満切捨

連結業績計画（対当初計画）

（単位：百万円）

	2020年9月期 当初計画	2020年9月期 業績予想	当初計画比	
			増減	増減率
売上高	150,200	147,600	▲2,600	▲1.7 %
売上総利益 （ % ）	76,000 (50.6 %)	73,300 (49.7 %)	▲2,700	▲3.6 %
営業利益	26,900	24,400	▲2,500	▲9.3 %
経常利益	27,500	24,900	▲2,600	▲9.5 %
当期純利益	20,300	18,200	▲2,100	▲10.3 %
1株当たり当期純利益 （単位：円）	131.14 円	117.56 円	▲13.58円	▲10.4 %

為替レート	想定レート	想定レート	営業利益における 為替影響額...+4億円 為替感応度（1円変動時） ... \$：2億円 €：1億円 元：6億円
1ドル	105.00円	107.00円	
1ユーロ	120.00円	120.00円	
1人民元	15.50円	15.50円	

研究開発費	13,100	13,000	▲100	▲0.8 %
設備投資	24,600	23,700	▲900	▲3.7 %
減価償却費	11,900	11,800	▲100	▲0.8 %

産業用機器減少
...設備投資抑制からの回復が想定よりも遅延
していることを考慮

販売管理費及び研究開発費 ▲2億円
...全社的なコストコントロール強化中

研究開発費
...研究開発の計画には変更なし
設備投資 ▲9億円
...大口を中心に設備投資計画の後倒しを指示
本格実施は2021年9月期

減価償却費
...機械などの上期設備投資の一部遅延により
減少

※百万円未満切捨

連結業績計画（対前期）

（単位：百万円）

	2019年9月期 実績	2020年9月期 業績予想	前期比	
			増減	増減率
売上高	145,912	147,600	1,688	1.2 %
売上総利益 （ % ）	73,996 (50.7 %)	73,300 (49.7 %)	▲696	▲0.9 %
営業利益	25,403	24,400	▲1,003	▲3.9 %
経常利益	26,277	24,900	▲1,377	▲5.2 %
当期純利益	19,918	18,200	▲1,718	▲8.6 %
1株当たり当期純利益 （単位：円）	128.67 円	117.56 円	▲11.11円	▲8.6 %

為替レート	実績レート	想定レート	営業利益における 為替影響額...▲15億円 為替感応度（1円変動時） ... \$：2億円 €：1億円 元：6億円
1ドル	110.10 円	107.00円	
1ユーロ	124.21 円	120.00円	
1人民元	16.28 円	15.50円	

研究開発費	13,071	13,000	▲71	▲0.5 %
設備投資	17,412	23,700	6,288	36.1 %
減価償却費	10,950	11,800	850	7.8 %

※百万円未満切捨

医用・バイオ機器増加
...放射線検査装置用を中心に継続的な市場
拡大

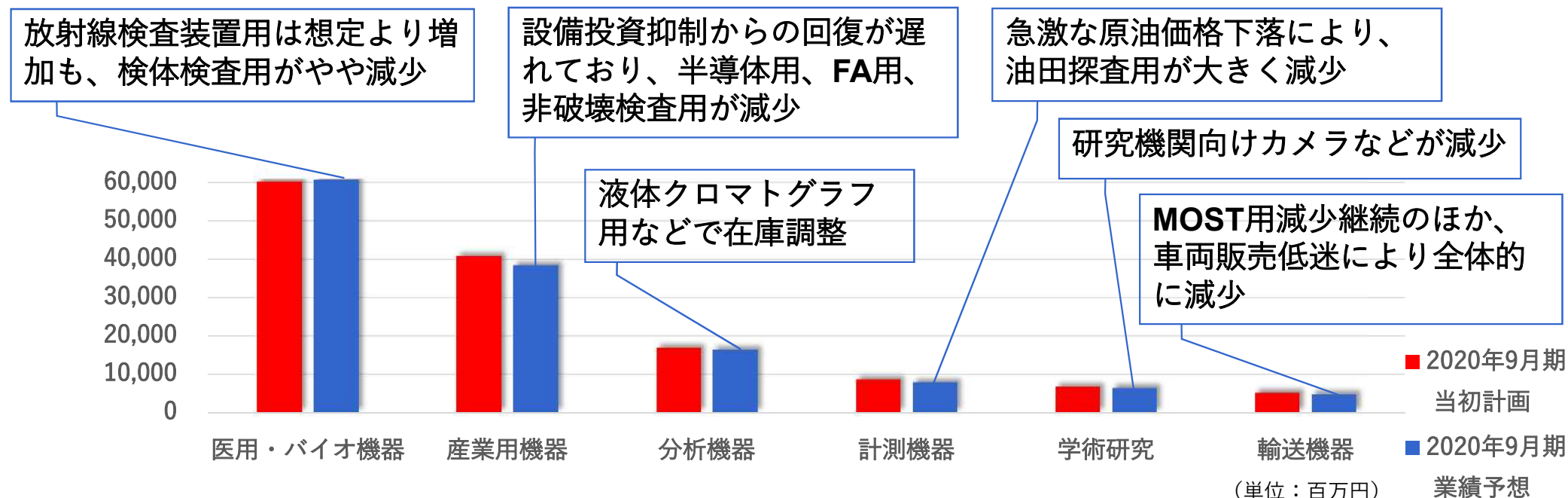
産業用機器
...半導体に回復傾向、下期は+6億円

計測機器減少
...原油価格下落により、油田探査用が減少

販売管理費及び研究開発費 +3億円
...定期昇給、ベースアップなどにより人件費
増加

基本的な研究開発費、設備投資の計画は維持
するものの、昨今の新型コロナウイルス環境
下、一部設備投資を先送り

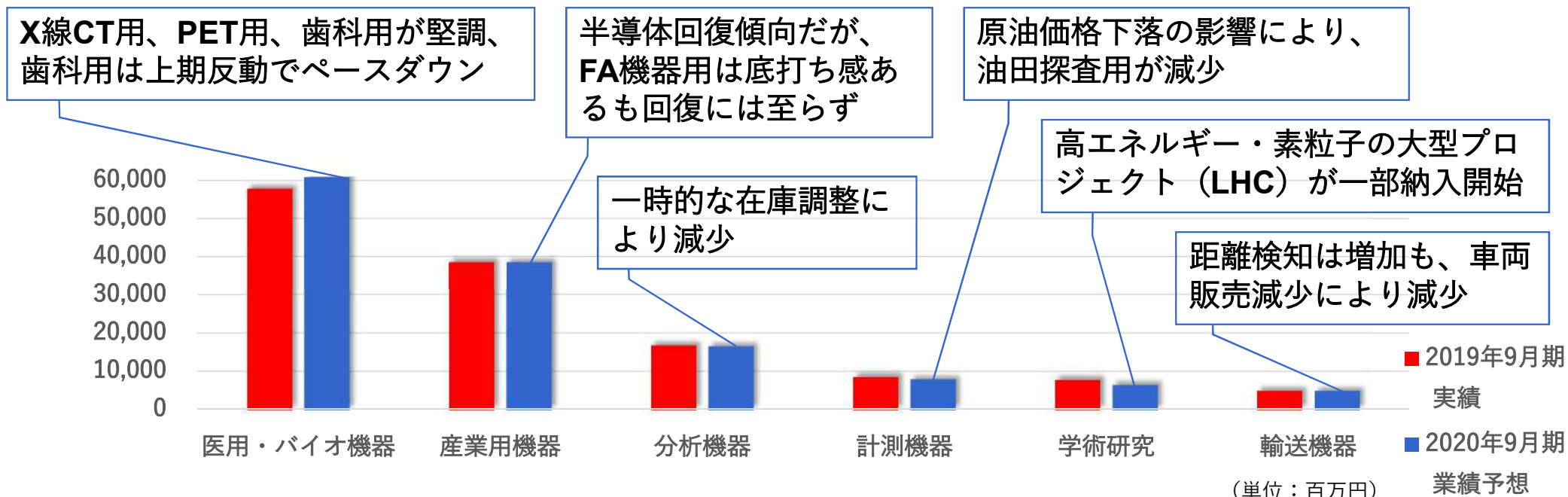
業界別売上高計画（対当初計画）



2020年9月期 (当初計画)	60,226	40,866	16,985	8,637	6,755	5,177
2020年9月期 (業績予想)	60,717	38,483	16,466	7,902	6,449	4,846
増減	491	▲2,383	▲519	▲735	▲306	▲331
増減率	0.8%	▲5.8%	▲3.1%	▲8.5%	▲4.5%	▲6.4%

※百万円未満切捨

業界別売上高計画（対前期）



2019年9月期 実績	57,771	38,543	16,760	8,605	7,840	4,919
2020年9月期 (業績予想)	60,717	38,483	16,466	7,902	6,449	4,846
増減	2,946	▲60	▲294	▲703	▲1,391	▲73
増減率	5.1%	▲0.2%	▲1.8%	▲8.2%	▲17.7%	▲1.5%

※百万円未満切捨

連結セグメント損益の計画

(単位：百万円)

セグメント	項目	2019年9月期 実績	2020年9月期 当初計画	2020年9月期 業績予想	前期比	当初計画比	業績予想変更要因
電子管事業	売上高	59,593	58,750	58,000	▲1,593 (▲2.7%)	▲750 (▲1.3%)	医用・バイオ機器増加 ...PCR検査用など一部特需あり (少額)
	営業利益	20,501	20,800	19,650	▲851 (▲4.2%)	▲1,150 (▲5.5%)	産業用機器減少 ...レーザダイシング用で在庫調整あり
光半導体 事業	売上高	66,006	70,550	70,200	4,194 (6.4%)	▲350 (▲0.5%)	医用・バイオ機器増加 ...上期反動で歯科用は増加が多少鈍化するも欧州で増加、X線CT用、PET用も堅調
	営業利益	18,554	21,150	20,200	1,646 (8.9%)	▲950 (▲4.5%)	産業用機器減少 ...半導体回復するも非破壊検査用で減少
画像計測 機器事業	売上高	18,412	18,600	17,650	▲762 (▲4.1%)	▲950 (▲5.1%)	産業用機器減少 ...半導体上期の減少が大きい
	営業利益	3,685	3,750	3,650	▲35 (▲0.9%)	▲100 (▲2.7%)	

※売上高にはセグメント間売上高を含む。

※百万円未満切捨

新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の影響

- 2020年9月期業績予想の見直しには、影響額が不透明なため考慮していない
- 下記要因により、連結業績予想数値から売上高で下期分につき▲10%～▲15%程度の下振れ可能性がある

欧米、中国など海外向け航空便の減便による製品出荷への影響

営業活動制限による国内外顧客への受注機会の減少並びに製品納入遅延

海外顧客の工場など稼働停止による製品受入れ遅延もしくは出荷後の返品

海外顧客のキャッシュ・フロー上の問題から支払い延期要請など

海外材料メーカーの操業停止などによる部材購入懸念

X線CT用、血液検査用、DNA検査用など受光センサの前倒し納入、増産要求

浜松ホトニクス株式会社

Web site www.hamamatsu.com

仙台営業所	〒980-0021	仙台市青葉区中央3-2-1 (青葉通プラザ11階)	TEL (022) 267-0121 FAX (022) 267-0135
筑波営業所	〒305-0817	つくば市研究学園5-12-10 (研究学園スクウェアビル7階)	TEL (029) 848-5080 FAX (029) 855-1135
東京営業所	〒105-0001	東京都港区虎ノ門3-8-21 (虎ノ門33森ビル5階)	TEL (03) 3436-0491 FAX (03) 3433-6997
中部営業所	〒430-8587	浜松市中区砂山町325-6 (日本生命浜松駅前ビル)	TEL (053) 459-1112 FAX (053) 459-1114
大阪営業所	〒541-0052	大阪市中央区安土町2-3-13 (大阪国際ビル10階)	TEL (06) 6271-0441 FAX (06) 6271-0450
西日本営業所	〒812-0013	福岡市博多区博多駅東1-13-6 (いちご博多イーストビル5階)	TEL (092) 482-0390 FAX (092) 482-0550

www.hamamatsu.com

2020年9月期 第2四半期決算 データブック

浜松ホトニクス株式会社

証券コード 6965

2020年5月15日

本資料は当社が発行する有価証券の投資勧誘を目的として作成されたものではありません。

本資料に掲載されている事項は、資料作成時点における当社の想定及び所信に基づく見解であり、その情報の正確性及び完全性を保証または約束するものではありません。

実際の業績に影響を与えるリスクや経済動向、業界需要などの不確定要因を含んでいます。

当社の見込みと実際の業績は異なる場合があります。ご了承ください。

業績推移 実績・計画

(単位：百万円)

	2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期			
	通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
売上高	144,338	100.0	74,413	71,499	145,912	100.0	72,975	74,625	147,600	100.0
売上原価	70,385	48.8	36,255	35,661	71,916	49.3	36,768	37,532	74,300	50.3
売上総利益	73,952	51.2	38,157	35,839	73,996	50.7	36,207	37,093	73,300	49.7
販売費・ 一般管理費	33,857	23.5	17,777	17,743	35,520	24.3	17,704	18,196	35,900	24.3
研究開発費	12,830	8.9	6,372	6,699	13,071	9.0	6,275	6,725	13,000	8.8
営業利益	27,263	18.9	14,007	11,396	25,403	17.4	12,228	12,172	24,400	16.5
営業外収益	1,205	0.8	593	726	1,319	0.9	489	311	800	0.5
営業外費用	381	0.3	250	195	445	0.3	121	179	300	0.2
経常利益	28,088	19.5	14,350	11,927	26,277	18.0	12,596	12,304	24,900	16.9
特別利益	594	0.4	26	133	159	0.1	39	11	50	0.0
特別損失	1,105	0.8	27	190	217	0.1	479	21	500	0.3
税引前当期利益	27,577	19.1	14,349	11,871	26,220	18.0	12,155	12,295	24,450	16.6
法人税など	6,354	4.4	3,471	2,831	6,302	4.3	3,152	3,098	6,250	4.2
当期純利益	21,222	14.7	10,877	9,041	19,918	13.7	9,003	9,197	18,200	12.3

※百万円未満切捨

業界別売上推移

(単位：百万円)

業界		2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期			
		通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
医用・バイオ機器	放射線検査装置	37,737	26.1	20,409	20,432	40,841	28.0	22,366	21,526	43,892	29.7
	検体検査装置	12,863	8.9	7,239	7,181	14,420	9.9	6,771	7,398	14,170	9.6
	その他の医用機器	2,395	1.7	1,245	1,265	2,509	1.7	1,227	1,428	2,655	1.8
	(小計)	52,994	36.7	28,894	28,878	57,771	39.6	30,365	30,352	60,717	41.1
産業用機器	半導体製造装置	21,328	14.8	8,724	9,394	18,118	12.4	8,277	10,058	18,335	12.4
	非破壊検査装置	11,830	8.2	6,543	5,852	12,395	8.5	6,121	6,433	12,554	8.5
	FA機器	7,389	5.1	3,363	2,506	5,869	4.0	2,739	2,806	5,546	3.8
	その他の産業用機器	2,315	1.6	1,124	1,037	2,161	1.5	913	1,132	2,046	1.4
	(小計)	42,862	29.7	19,754	18,789	38,543	26.4	18,052	20,430	38,483	26.1
分析機器		15,891	11.0	8,683	8,077	16,760	11.5	8,349	8,116	16,466	11.2
学術研究		8,637	6.0	3,955	3,885	7,840	5.4	3,511	2,938	6,449	4.4
計測機器		7,866	5.4	4,388	4,217	8,605	5.9	4,002	3,899	7,902	5.4
輸送機器		5,236	3.6	2,647	2,272	4,919	3.4	2,395	2,451	4,846	3.3
通信・情報機器		1,558	1.1	864	860	1,724	1.2	883	733	1,616	1.1
光学・写真機器		2,216	1.5	1,463	1,118	2,581	1.8	1,024	963	1,988	1.3
民生機器		1,226	0.8	562	279	841	0.6	453	410	864	0.6
その他・未分類		5,850	4.1	3,203	3,124	6,328	4.3	3,935	4,328	8,263	5.6
合計		144,338	100.0	74,413	71,499	145,912	100.0	72,975	74,624	147,600	100.0

※百万円未満切捨

業界別売上推移 電子管事業

(単位：百万円)

業界		2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期			
		通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
医用・バイオ機器	放射線検査装置	11,326	19.6	5,970	5,269	11,239	18.9	5,874	5,313	11,188	19.3
	検体検査装置	7,763	13.4	4,386	4,479	8,865	14.9	4,565	4,856	9,421	16.2
	その他の医用機器	194	0.3	89	163	252	0.4	142	57	199	0.3
	(小計)	19,283	33.4	10,445	9,911	20,356	34.2	10,582	10,227	20,810	35.9
産業用機器	半導体製造装置	9,181	15.9	3,696	5,171	8,867	14.9	3,477	4,744	8,221	14.2
	非破壊検査装置	5,327	9.2	3,131	2,675	5,806	9.7	2,936	3,049	5,986	10.3
	FA機器	1,251	2.2	734	536	1,269	2.1	525	616	1,142	2.0
	その他の産業用機器	800	1.4	209	225	434	0.7	224	279	504	0.9
	(小計)	16,559	28.7	7,770	8,607	16,376	27.5	7,164	8,689	15,854	27.3
分析機器		9,087	15.7	5,301	4,943	10,244	17.2	5,153	4,767	9,920	17.1
学術研究		3,811	6.6	1,315	1,021	2,336	3.9	900	872	1,772	3.1
計測機器		3,942	6.8	2,399	2,452	4,852	8.1	2,335	2,251	4,586	7.9
輸送機器		0	0.0	3	0	4	0.0	6	0	6	0.0
通信・情報機器		65	0.1	31	34	65	0.1	23	15	39	0.1
光学・写真機器		1,989	3.4	1,154	969	2,122	3.6	934	879	1,813	3.1
民生機器		6	0.0	4	0	4	0.0	1	0	1	0.0
その他・未分類		3,039	5.3	1,578	1,656	3,234	5.4	1,528	1,673	3,199	5.5
合計		57,781	100.0	30,000	29,593	59,593	100.0	28,626	29,373	58,000	100.0

※百万円未満切捨

業界別売上推移 光半導体事業

(単位：百万円)

業界		2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期			
		通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
医用・バイオ機器	放射線検査装置	26,335	39.0	14,405	15,159	29,564	44.8	16,481	16,210	32,691	46.6
	検体検査装置	1,683	2.5	893	994	1,887	2.9	1,058	1,095	2,154	3.1
	その他の医用機器	768	1.1	421	383	805	1.2	423	469	893	1.3
	(小計)	28,786	42.6	15,720	16,536	32,256	48.9	17,963	17,775	35,739	50.9
産業用機器	半導体製造装置	6,728	10.0	2,410	1,775	4,184	6.3	2,756	2,537	5,293	7.5
	非破壊検査装置	4,278	6.3	2,042	2,086	4,128	6.3	1,820	2,005	3,825	5.4
	FA機器	5,496	8.1	2,166	1,563	3,729	5.6	1,957	1,961	3,919	5.6
	その他の産業用機器	1,445	2.1	858	772	1,630	2.5	621	731	1,352	1.9
	(小計)	17,946	26.6	7,476	6,195	13,671	20.7	7,156	7,235	14,391	20.5
分析機器		6,050	9.0	3,048	2,677	5,725	8.7	2,960	3,003	5,963	8.5
学術研究		1,309	1.9	747	420	1,167	1.8	901	574	1,476	2.1
計測機器		3,312	4.9	1,743	1,371	3,114	4.7	1,423	1,422	2,845	4.1
輸送機器		4,980	7.4	2,582	2,220	4,801	7.3	2,308	2,382	4,690	6.7
通信・情報機器		1,474	2.2	797	812	1,608	2.4	847	711	1,559	2.2
光学・写真機器		214	0.3	105	103	208	0.3	77	84	161	0.2
民生機器		1,219	1.8	558	279	836	1.3	448	410	859	1.2
その他・未分類		2,205	3.3	1,242	1,375	2,619	4.0	1,136	1,384	2,517	3.6
合計		67,494	100.0	34,018	31,988	66,006	100.0	35,219	34,980	70,200	100.0

※百万円未満切捨

業界別売上推移 画像計測機器事業

(単位：百万円)

業界		2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期			
		通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
医用・バイオ機器	放射線検査装置	6	0.0	0	3	3	0.0	7	0	7	0.0
	検体検査装置	3,404	19.8	1,946	1,703	3,650	19.8	1,147	1,439	2,586	14.7
	その他の医用機器	1,270	7.4	670	651	1,321	7.2	548	830	1,378	7.8
	(小計)	4,680	27.3	2,616	2,358	4,974	27.0	1,703	2,269	3,972	22.5
産業用機器	半導体製造装置	5,406	31.5	2,611	2,421	5,032	27.3	2,054	2,682	4,737	26.8
	非破壊検査装置	2,223	12.9	1,370	1,089	2,459	13.4	1,357	1,376	2,734	15.5
	FA機器	133	0.8	87	125	211	1.1	50	0	50	0.3
	その他の産業用機器	48	0.3	25	23	48	0.3	54	107	162	0.9
	(小計)	7,810	45.5	4,092	3,658	7,750	42.1	3,518	4,166	7,684	43.5
分析機器		522	3.0	214	358	572	3.1	156	250	407	2.3
学術研究		3,381	19.7	1,777	2,421	4,197	22.8	1,565	1,419	2,984	16.9
計測機器		414	2.4	118	118	236	1.3	71	95	167	0.9
輸送機器		14	0.1	14	5	19	0.1	4	3	7	0.0
通信・情報機器		16	0.1	36	15	51	0.3	12	6	18	0.1
光学・写真機器		14	0.1	204	47	251	1.4	13	0	13	0.1
民生機器		1	0.0	0	1	1	0.0	3	0	3	0.0
その他・未分類		318	1.9	224	137	362	2.0	1,065	1,331	2,395	13.6
合計		17,169	100.0	9,296	9,116	18,412	100.0	8,110	9,539	17,650	100.0

※百万円未満切捨

主要子会社 実績 (米国・ドイツ・中国)

会社名	科目	現地通貨 (千ドル)												円貨 (百万円)					
		2019年9月期						2020年9月期						2019年9月期			2020年9月期		
		上期	%	下期	%	通期	%	上期	%	下期(業績予想)	%	通期(業績予想)	%	上期	下期	通期	上期	下期(業績予想)	通期(業績予想)
米国販売会社 Hamamatsu Corporation	売上高	179,786	100%	186,153	100%	365,939	100%	191,565	100%	195,053	100%	386,618	100%	20,065	20,224	40,289	20,844	20,524	41,368
	売上総利益	43,897	24%	35,045	19%	78,942	22%	39,050	20%	36,808	19%	75,859	20%	4,899	3,792	8,691	4,249	3,867	8,116
	営業利益	15,035	8%	5,103	3%	20,139	6%	8,474	4%	6,960	4%	15,434	4%	1,678	539	2,217	922	729	1,651
	当期利益	10,989	6%	3,975	2%	14,965	4%	6,685	3%	4,759	2%	11,444	3%	1,226	421	1,647	727	497	1,224
為替レート (1ドル)														111.61	—	110.10	108.81	—	107.00

会社名	科目	現地通貨 (千ユーロ)												円貨 (百万円)					
		2019年9月期						2020年9月期						2019年9月期			2020年9月期		
		上期	%	下期	%	通期	%	上期	%	下期(業績予想)	%	通期(業績予想)	%	上期	下期	通期	上期	下期(業績予想)	通期(業績予想)
ドイツ販売会社 Hamamatsu Photonics Deutschland GmbH	売上高	74,119	100%	71,894	100%	146,013	100%	79,300	100%	83,410	100%	162,710	100%	9,416	8,719	18,136	9,531	9,993	19,525
	売上総利益	14,092	19%	12,669	18%	26,761	18%	15,189	19%	15,673	19%	30,863	19%	1,790	1,533	3,324	1,825	1,877	3,703
	営業利益	6,745	9%	4,392	6%	11,138	8%	7,353	9%	6,805	8%	14,158	9%	857	526	1,383	883	815	1,699
	当期利益	5,486	7%	4,170	6%	9,656	7%	5,470	7%	4,280	5%	9,750	6%	697	502	1,199	657	512	1,170
為替レート (1ユーロ)														127.05	—	124.21	120.20	—	120.00

会社名	科目	現地通貨 (千人民元)												円貨 (百万円)					
		2019年9月期						2020年9月期						2019年9月期			2020年9月期		
		上期	%	下期	%	通期	%	上期	%	下期(業績予想)	%	通期(業績予想)	%	上期	下期	通期	上期	下期(業績予想)	通期(業績予想)
中国販売会社 Hamamatsu Photonics China	売上高	595,974	100%	477,956	100%	1,073,930	100%	637,539	100%	582,347	100%	1,219,886	100%	9,738	7,745	17,483	9,798	9,109	18,908
	売上総利益	118,066	20%	99,007	21%	217,074	20%	126,776	20%	111,280	19%	238,056	20%	1,929	1,604	3,533	1,948	1,741	3,689
	営業利益	72,519	12%	62,680	13%	135,200	13%	101,404	16%	50,304	9%	151,709	12%	1,184	1,016	2,201	1,552	798	2,351
	当期利益	59,535	10%	46,650	10%	106,186	10%	73,287	11%	29,335	5%	102,622	8%	972	755	1,728	1,126	464	1,590
為替レート (1元)														16.34	—	16.28	15.37	—	15.50

※千単位通貨・百万円未満切捨

2018年-2020年 セグメント売上高の推移・計画

(単位：百万円)

	2018年9月期	2019年9月期			2020年9月期		
	通期	上期	下期	通期	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)
電子管事業	57,781	30,000	29,593	59,593	28,626	29,373	58,000
光半導体事業	67,494	34,018	31,988	66,006	35,219	34,980	70,200
画像計測機器事業	17,169	9,296	9,116	18,412	8,110	9,539	17,650
その他 (含む：レーザ、 内部売上消去)	1,893	1,097	804	1,901	1,019	730	1,750
合 計	144,338	74,413	71,499	145,912	72,975	74,624	147,600

※売上高にはセグメント間売上高を含む。

※百万円未満切捨

(単位：百万円)

	2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期 (計画)			
	通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
売上高	57,781	100.0	30,000	29,593	59,593	100.0	28,626	29,373	58,000	100.0
売上原価	25,341	43.9	12,811	12,680	25,491	42.8	12,082	12,267	24,350	42.0
売上総利益	32,440	56.1	17,189	16,912	34,101	57.2	16,544	17,105	33,650	58.0
販売費及び 一般管理費	10,002	17.3	5,152	5,302	10,454	17.5	5,140	5,359	10,500	18.1
研究開発費	2,740	4.7	1,523	1,622	3,145	5.3	1,682	1,817	3,500	6.0
セグメント利益	19,697	34.1	10,513	9,988	20,501	34.4	9,721	9,928	19,650	33.9

※売上高にはセグメント間売上高を含む。

※百万円未満切捨

(単位：百万円)

	2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期 (計画)			
	通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
売上高	67,494	100.0	34,018	31,988	66,006	100.0	35,219	34,980	70,200	100.0
売上原価	35,368	52.4	18,108	17,805	35,913	54.4	19,837	19,712	39,550	56.3
売上総利益	32,125	47.6	15,909	14,184	30,093	45.6	15,381	15,268	30,650	43.7
販売費及び 一般管理費	7,857	11.6	4,064	4,441	8,505	12.9	4,126	4,223	8,350	11.9
研究開発費	2,946	4.4	1,428	1,605	3,033	4.6	1,010	1,089	2,100	3.0
セグメント利益	21,320	31.6	10,416	8,138	18,554	28.1	10,244	9,955	20,200	28.8

※売上高にはセグメント間売上高を含む。

※百万円未満切捨

(単位：百万円)

	2018年9月期		2019年9月期				2020年9月期 (計画)			
	通期	%	上期	下期	通期	%	上期	下期 (業績予想)	通期 (業績予想)	%
売上高	17,169	100.0	9,296	9,116	18,412	100.0	8,110	9,539	17,650	100.0
売上原価	8,365	48.7	4,520	4,727	9,247	50.2	4,016	4,633	8,650	49.0
売上総利益	8,803	51.3	4,775	4,389	9,164	49.8	4,093	4,906	9,000	51.0
販売費及び 一般管理費	4,461	26.0	2,404	2,437	4,841	26.3	2,301	2,648	4,950	28.0
研究開発費	757	4.4	354	283	637	3.5	223	176	400	2.3
セグメント利益	3,584	20.9	2,016	1,669	3,685	20.0	1,569	2,080	3,650	20.7

※売上高にはセグメント間売上高を含む。

※百万円未満切捨

設備投資、研究開発費及び減価償却費の実績

(単位：百万円)

		2015年9月期		2016年9月期		2017年9月期		2018年9月期		2019年9月期		2020年9月期	
		金額	対売上 (%)	金額	対売上 (%)	金額	対売上 (%)	金額	対売上 (%)	金額	対売上 (%)	金額	対売上 (%)
設備投資	第1四半期	3,122	10.9	1,441	4.8	4,441	14.8	4,235	12.4	2,052	5.7	4,659	13.5
	第2四半期	7,283	11.7	3,888	6.2	6,901	10.6	7,939	10.9	7,100	9.5	9,792	13.4
	第3四半期	11,787	13.1	6,513	7.1	11,026	11.5	10,467	9.7	11,097	10.3	—	—
	通 期	14,338	11.9	9,315	7.6	13,572	10.4	14,221	9.9	17,412	11.9	—	—
研究開発費	第1四半期	2,717	9.5	2,748	9.2	2,872	9.6	3,012	8.8	3,095	8.7	2,862	8.3
	第2四半期	5,479	8.8	5,862	9.3	5,824	9.0	6,057	8.3	6,372	8.6	6,275	8.6
	第3四半期	8,510	9.4	8,825	9.7	8,707	9.1	9,151	8.5	9,416	8.7	—	—
	通 期	11,615	9.6	11,873	9.7	11,776	9.0	12,830	8.9	13,071	9.0	—	—
減価償却費	第1四半期	1,633	5.7	2,262	7.6	2,132	7.1	2,184	6.4	2,437	6.8	2,575	7.5
	第2四半期	3,585	5.8	4,704	7.5	4,413	6.8	4,566	6.2	5,064	6.8	5,393	7.4
	第3四半期	5,902	6.5	7,184	7.9	6,822	7.1	7,151	6.6	7,878	7.3	—	—
	通 期	8,561	7.1	9,888	8.1	9,441	7.2	10,261	7.1	10,950	7.5	—	—

※百万円未満切捨

高エネルギー・素粒子 実験計画動向

光電子増倍管関連

実験大別	実験名	実験の種類	実験場所	納入開始時期	納入数量
地下実験	Hyper-Kamiokande	ニュートリノ、陽子崩壊	日本	2021年～	40,000本 7,000本
深海実験	KM3NeT	ニュートリノ	地中海	2020年～	175,000本
	Baikal-GVD/バイカル湖	ニュートリノ	ロシア	2015年～	10,000本
氷中実験	IceCube-Gen2/南極	ニュートリノ	南極	2025年～	318,000本
地表実験	CTA	ガンマ線望遠鏡	南北半球	2015年～	96,000本
衛星実験	K-EUSO	宇宙線実験	ISS	2020年～	2,000本

※更新箇所を青文字で記載

www.hamamatsu.com