

2020年3月期 第1四半期決算 カンファレンスコール資料

2019年7月31日

日本ライフライン株式会社

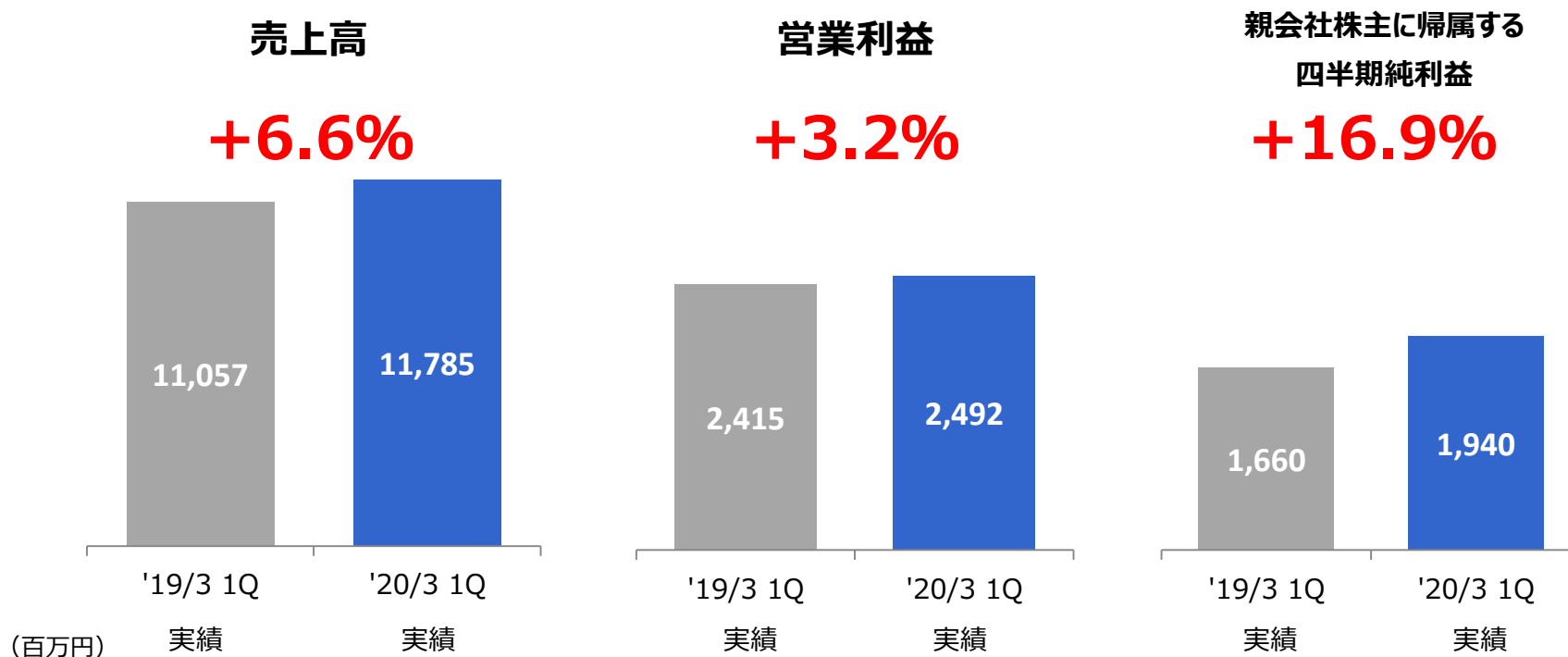
2020年3月期 第1四半期 決算概要

常務取締役管理本部長

高橋 省悟

- S-ICD※の先行販売によりリズムデバイスの売上高が伸長
- 販管費は前年同期水準に留まるものの、仕入商品の利益率の低下により、営業利益は微増
- 営業外収益として人工心臓弁関連商品の独占販売契約終了益を計上

※完全皮下植込み型除細動器



- ・ S-ICDが早期に売上を伸ばすも、先行販売期間中の利益貢献は限定的
- ・ 仕入商品の伸長により、自社製品比率は53.3%に低下（前年同期比△1.0pt）

(百万円)	2019/3期 1Q 実績	2020/3期 1Q 実績	前期比
売上高	11,057	11,785	+6.6%
売上総利益	6,745	6,829	+1.2%
売上総利益率	61.0%	57.9%	△3.1pt
営業利益	2,415	2,492	+3.2%
営業利益率	21.8%	21.1%	△0.7pt
親会社株主に帰属する四半期純利益	1,660	1,940	+16.9%
四半期純利益率	15.0%	16.5%	1.5pt

仕入商品が売上を牽引

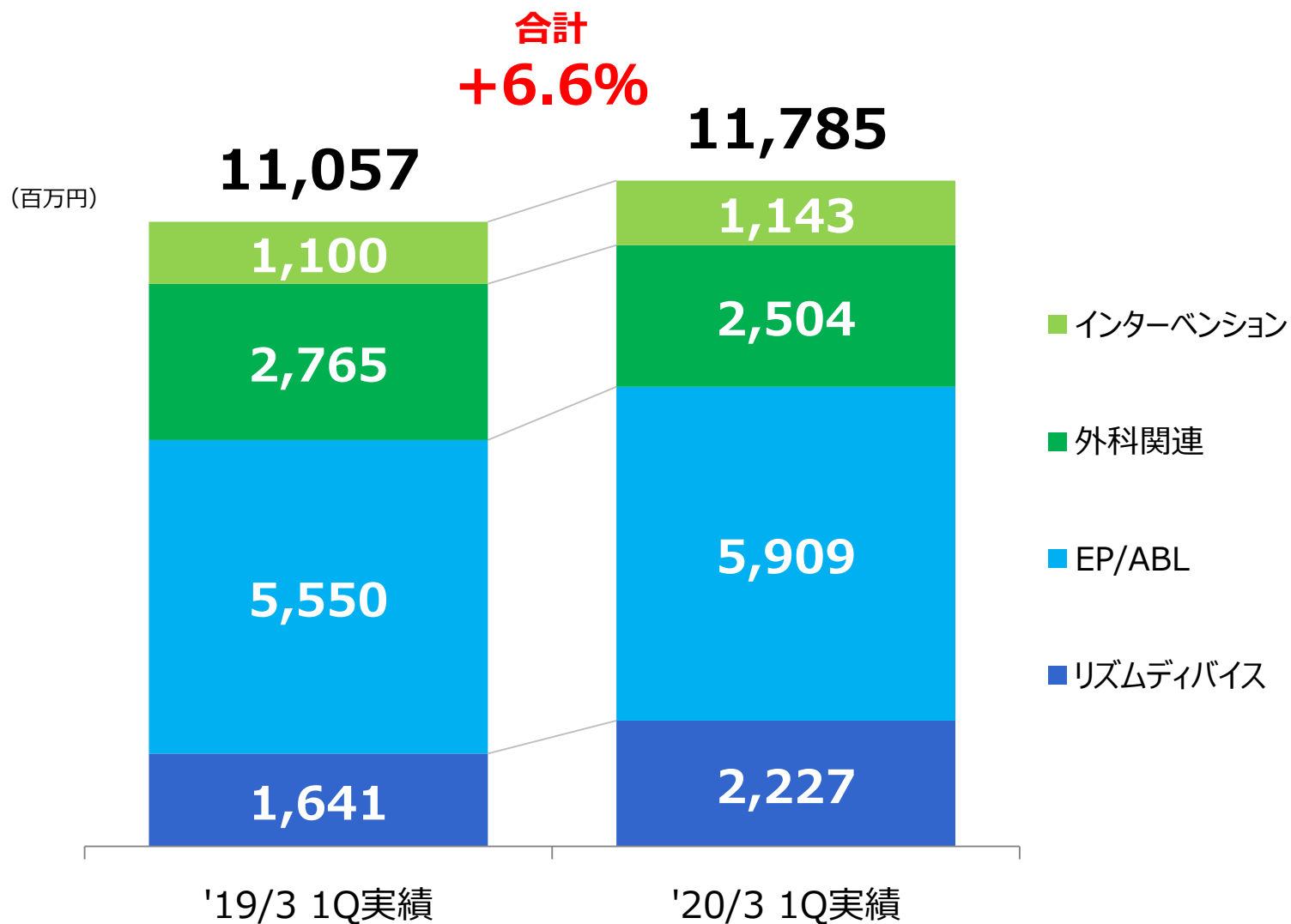
- ・ 4月に先行販売を開始したS-ICDが急速に販売数量を伸ばす
- ・ 薬剤溶出型冠動脈ステントは、昨年のサイズラインナップ拡充を受け伸長

心房細動の関連商品の伸長

- ・ 症例数の増加を背景にオンリーワン製品の販売数量が増加

外科関連は一部商品の独占販売を終了

- ・ 人工心臓弁、胸部用ステントグラフト



リズムデバイス 対前年同期 +35.8%

- ・ S-ICDの販売開始により頻脈治療領域が急拡大、ペースメーカーの減少を吸収
- ・ 9月からのボストン・サイエンティフィック社製品の本格販売に向けた準備を進める

EP/アブレーション 対前年同期 +6.5%

- ・ AF症例数の増加により、心腔内除細動カテーテル、RFニードルは概ね想定水準の増加
- ・ 食道温モニタリングカテーテルは競合製品の影響により減少
- ・ アブレーションカテーテルは一般型が減少、内視鏡レーザーアブレーションカテーテルの普及に努める

外科関連 対前年同期 △9.4%

- ・ 人工心臓弁関連商品の販売を本年5月で終了
- ・ オープンステントグラフト「J-Graft FROZENIX」が伸長

インターベンション 対前年同期 +3.9%

- ・ 薬剤溶出型冠動脈ステント「Orsiro」がサイズラインナップ強化により販売数量を伸ばす
- ・ ガイドワイヤー「Amati」が厳しい競争環境のなか販売数量を伸ばす

(資料) 品目別売上高 (実績 対前年同期)

(百万円)	2019/3月期		2020/3月期				備考
	1Q 実績		1Q 実績				
	金額	構成比	金額	構成比	増減額	増減率	
ペースメーカー関連	1,460	13.2%	1,173	10.0%	△ 286	△19.6%	
ICD関連	121	1.1%	994	8.4%	873	721.6%	
その他 *	59	0.5%	59	0.5%	0	△0.9%	AED含む
リズムデバイス 計	1,641	14.8%	2,227	18.9%	586	35.8%	
EPカテーテル *	4,169	37.7%	4,318	36.6%	149	3.6%	心腔内除細動カテーテル含む
ABLカテーテル *	258	2.3%	332	2.8%	73	28.4%	バルーンアブレーション含む
その他 *	1,122	10.2%	1,258	10.7%	136	12.1%	高周波心房中隔穿刺針含む
EP/ABL 計	5,550	50.2%	5,909	50.1%	359	6.5%	
人工弁関連	424	3.8%	237	2.0%	△ 187	△44.1%	
人工血管関連 *	2,103	19.0%	2,067	17.5%	△ 36	△1.7%	ステントグラフト（胸部・腹部）、オープンスtentグラフト含む
血液浄化関連 *	217	2.0%	188	1.6%	△ 29	△13.5%	
その他	20	0.2%	12	0.1%	△ 8	△40.4%	人工肺関連含む
外科関連 計	2,765	25.0%	2,504	21.3%	△ 260	△9.4%	
バルーン *	152	1.4%	117	1.0%	△ 35	△23.1%	
ガイドワイヤー *	88	0.8%	105	0.9%	17	20.0%	
その他 *	860	7.8%	920	7.8%	60	7.0%	貫通用カテーテル、心房中隔欠損閉鎖器具、大腸stent、 薬剤溶出型冠動脈stent、子会社販売商品含む
インターベンション 計	1,100	10.0%	1,143	9.7%	42	3.9%	
合計	11,057	100.0%	11,785	100.0%	728	6.6%	

*自社製品含む

(資料) 連結損益計算書 (実績 対前年同期)

(百万円)	2019/3月期		2020/3月期			
	1Q 実績		1Q 実績			
	金額	構成比	金額	構成比	増減	増減率
売上高	11,057	100.0%	11,785	100.0%	728	6.6%
売上原価	4,311	39.0%	4,956	42.1%	644	14.9%
売上総利益	6,745	61.0%	6,829	57.9%	83	1.2%
販管費及び一般管理費	4,330	39.2%	4,337	36.8%	6	0.2%
営業利益	2,415	21.8%	2,492	21.1%	76	3.2%
営業外収益	145	1.3%	313	2.7%	167	115.5%
営業外費用	334	3.0%	297	2.5%	△ 36	△11.0%
経常利益	2,226	20.1%	2,507	21.3%	281	12.6%
特別利益	4	0.0%	0	0.0%	△ 3	△91.9%
特別損失	2	0.0%	0	0.0%	△ 2	△87.0%
税引前利益	2,227	20.1%	2,507	21.3%	280	12.6%
税金費用	567	5.1%	567	4.8%	0	0.0%
親会社株主に帰属する 四半期純利益	1,660	15.0%	1,940	16.5%	280	16.9%

(資料) 品目別売上高 (実績 対計画)

(百万円)	2020/3月期		2020/3月期				備考
	1Q 実績		上期 計画		通期 計画		
	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	
ペースメーカー関連	1,173	10.0%	2,123	8.5%	5,093	9.4%	
ICD関連	994	8.4%	2,260	9.1%	5,856	10.8%	
その他 *	59	0.5%	128	0.5%	328	0.6%	AED含む
リズムデバイス 計	2,227	18.9%	4,512	18.1%	11,277	20.9%	
EPカテーテル *	4,318	36.6%	9,453	37.9%	19,443	36.0%	心腔内除細動カテーテル含む
ABLカテーテル *	332	2.8%	983	3.9%	2,174	4.0%	バルーンアブレーション含む
その他 *	1,258	10.7%	2,538	10.2%	5,429	10.0%	高周波心房中隔穿刺針含む
EP/ABL 計	5,909	50.1%	12,976	52.0%	27,047	50.0%	
人工弁関連	237	2.0%	173	0.7%	173	0.3%	
人工血管関連 *	2,067	17.5%	4,067	16.3%	8,843	16.4%	ステントグラフト（胸部・腹部）、オープンスtentグラフト含む
血液浄化関連 *	188	1.6%	546	2.2%	1,228	2.3%	
その他	12	0.1%	9	0.0%	19	0.0%	人工肺関連含む
外科関連 計	2,504	21.3%	4,797	19.2%	10,265	19.0%	
バルーン *	117	1.0%	292	1.2%	597	1.1%	
ガイドワイヤー *	105	0.9%	196	0.8%	415	0.8%	
その他 *	920	7.8%	2,179	8.7%	4,455	8.2%	貫通用カテーテル、心房中隔欠損閉鎖器具、大腸stent、 薬剤溶出型冠動脈stent、子会社販売商品含む
インターベンション 計	1,143	9.7%	2,668	10.7%	5,468	10.1%	
合計	11,785	100.0%	24,955	100.0%	54,059	100.0%	

*自社製品含む

(資料) 連結損益計算書 (実績 対計画)

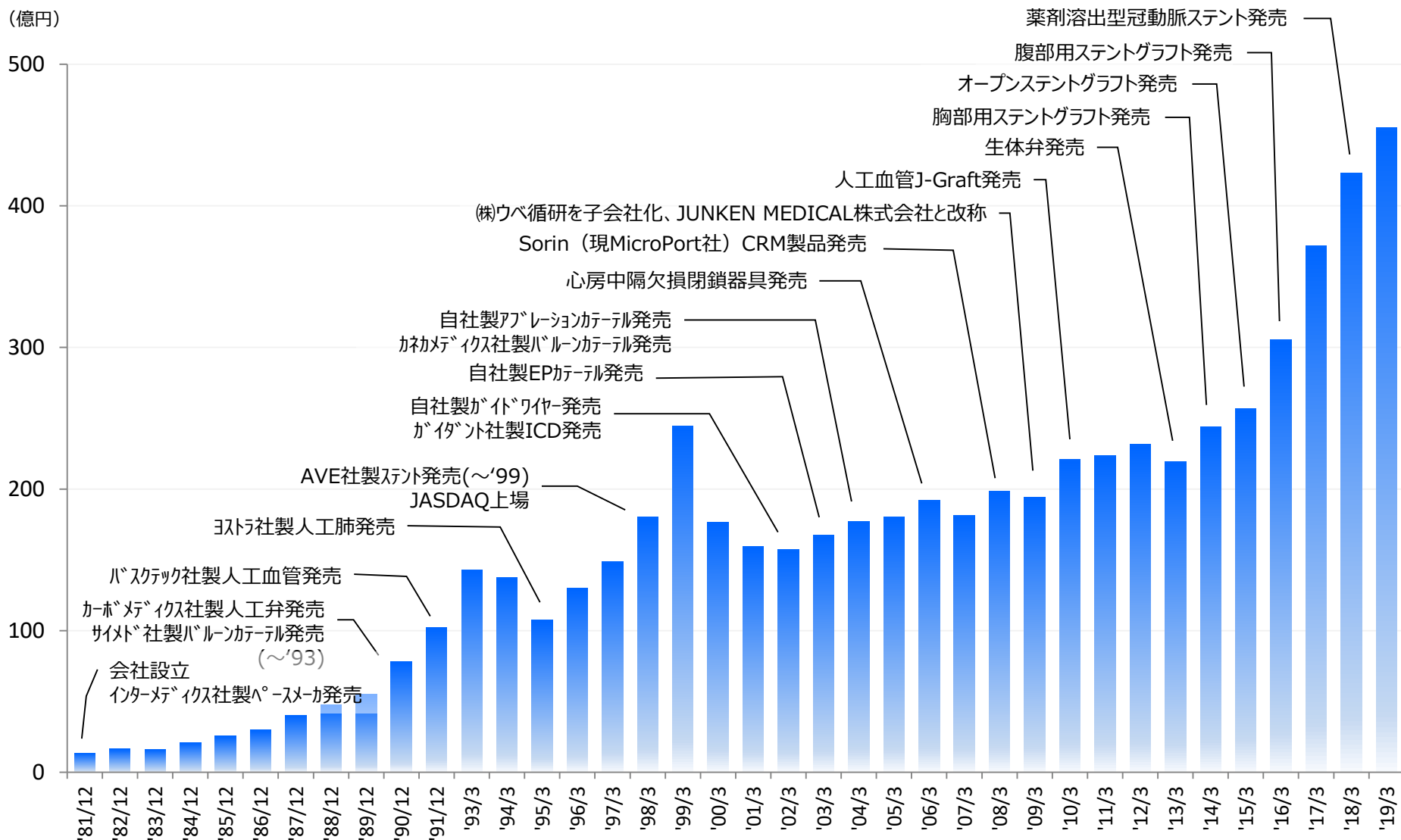
(百万円)	2020/3月期		2020/3月期			
	1Q 実績		上期 計画		通期 計画	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比
売上高	11,785	100.0%	24,955	100.0%	54,059	100.0%
売上原価	4,956	42.1%	10,595	42.5%	23,459	43.4%
売上総利益	6,829	57.9%	14,360	57.5%	30,600	56.6%
販管費及び一般管理費	4,337	36.8%	9,788	39.2%	20,134	37.2%
営業利益	2,492	21.1%	4,571	18.3%	10,465	19.4%
営業外収益	313	2.7%	452	1.8%	789	1.5%
営業外費用	297	2.5%	43	0.2%	87	0.2%
経常利益	2,507	21.3%	4,980	20.0%	11,167	20.7%
特別利益	0	0.0%	-	-	-	-
特別損失	0	0.0%	-	-	-	-
税引前利益	2,507	21.3%	4,980	20.0%	11,167	20.7%
税金費用	567	4.8%	1,555	6.2%	3,419	6.3%
親会社株主に帰属する当期純利益	1,940	16.5%	3,424	13.7%	7,747	14.3%

会 社 概 要



商	号	日本ライフライン株式会社
代	表	代表取締役社長 鈴木啓介
本	社	東京都品川区東品川2-2-20 天王洲オーシャンスクエア
設	立	1981年2月6日
株	式	東証一部上場
証	券	コード 7575
事	業	内容 医療用機器の製造、販売、輸出および輸入販売
資	本	金 2,115百万円
従	業	員 数 連結932名/単体850名（2019年3月31日現在）
事	業	所 営業拠点48ヶ所（国内47ヶ所、海外1ヶ所）、羽田ロジスティックスセンター、関西ロジスティックスセンター、リサーチセンター、戸田ファクトリー、小山ファクトリー、市原ファクトリー、天王洲ACCADEMIA（研修センター）（2019年4月1日現在）
連	結	子 会 社 SYNEXMED（HONG KONG）LTD.、心宜医疗器械（深圳）有限公司

当社沿革と売上高推移



当社は創業以来、不整脈や心筋梗塞等の心疾患を治療するための医療器具を扱っており、事業領域はリズムデバイス、EP/アブレーション、外科関連、インターベンションの4つに大別されます。

リズムデバイス

不整脈（心臓の拍動が正常よりも遅くなるまたは早くなる状態）を治療する、主に体内植込み型の器具を扱います。

リズムデバイス

心臓ペースメーカ
ICD
CRT-D
AED

外科関連

本来の機能が失われてしまった血管を、外科手術により人工の器官に置き換え、治療するための器具を扱います。

外科関連

人工血管
オープンステントグラフト
ステントグラフト
血液浄化関連

EP/アブレーション

EPカテーテル
アブレーションカテーテル
心腔内除細動カテーテル
高周波心房中隔穿刺針
内視鏡レーザーアブレーション
カテーテル

心臓循環器

インターベンション

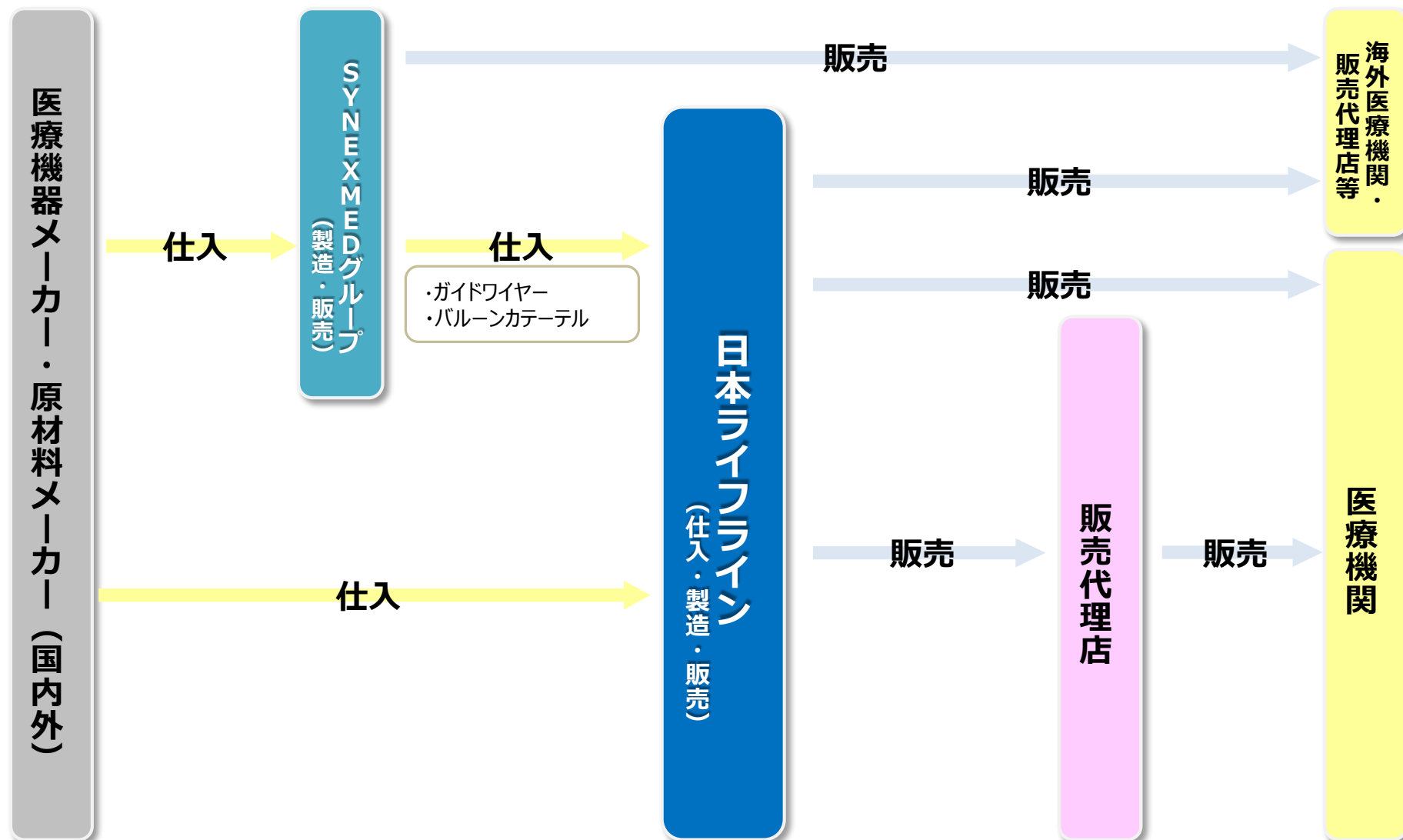
ガイドワイヤー
バルーンカテーテル
心房中隔欠損
閉鎖器具
薬剤溶出型冠動脈
ステント

インターベンション

カテーテル（細い管）を皮膚を通して血管に挿入し、心筋梗塞等の治療を行う器具を扱います。外科手術に比べ、患者様への負担が小さい治療法です。

EP/アブレーション

不整脈の検査や治療を行うための、ディスプレイ式の電極のついたカテーテル（細い管）を扱います。



心臓ペースメーカ

(MicroPort社製)



心臓の拍動が正常よりも遅くなる不整脈（徐脈）に対して、人工的に電気刺激を与えることで拍動を保ちます。

心臓の拍動が異常に早まる不整脈（頻脈）のうち、致死性の不整脈である心室細動の発生を検知し、電気ショックを与えることで、拍動を正常な状態に戻します。

ICD（植込み型除細動器）

(MicroPort社製)



CRT-D（除細動機能付き両心室ペースメーカ）

(MicroPort社製)



重症心不全に対して、心臓の左右両方の心室に電気刺激を与えることで、心臓の同期不全を整えポンプ機能を改善します。またICDと同様に除細動の機能も合わせ持っています。

心室細動などにより心臓が突然停止した際に、電気ショックを与えることで、拍動を正常な状態に戻します。操作が簡単なため、一般の方も使用することができます。

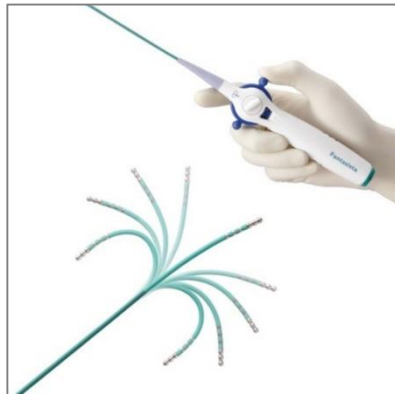
AED（自動体外式除細動器）

(NANOOMTECH社製)



アブレーションカテーテル

(自社製品)



頻脈の原因となる心臓内の異常な電気刺激の経路を、カテーテル先端部の電極から流す高周波電流で焼き切ることで治療します。

不整脈の診断や治療方法の適応を判断するための検査に用いられます。カテーテル先端に電極がついており、心臓内の電位を測定したり、不整脈を誘発させることで原因を特定します。

EP（電気生理用）カテーテル

(自社製品)



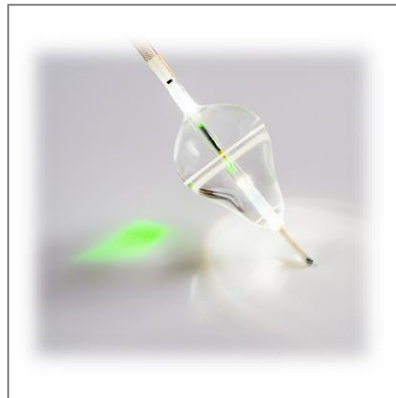
心腔内除細動カテーテル

(自社製品)



アブレーション治療の際に発生する心房細動に対し、心腔内で除細動を行うことにより、低侵襲に心房細動を停止させます。またEPカテーテルとしての診断機能も合わせ持っています。

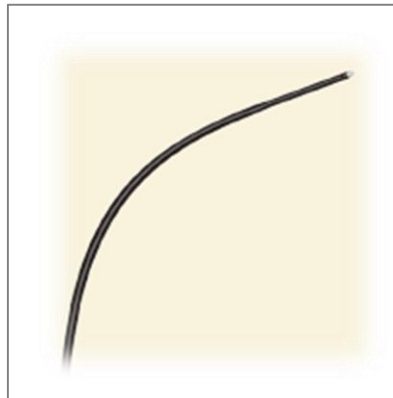
内視鏡レーザーアブレーションカテーテル (CardioFocus社製)



バルーン内部からレーザーを照射し、頻脈の原因となる部位を焼き切り治療します。カテーテル内部の内視鏡により、正確な留置および焼灼が可能です。

高周波心房中隔穿刺針

(BAYLIS MEDICAL社製)



アブレーション治療などの際に、左右の心房の間にある壁（心房中隔）に、カテーテルを通すための穴を高周波により開ける際に使用します。

人工血管

(自社製品)



開胸手術により動脈瘤などで痛んだ血管を切り取り、人工血管に置き換え治療します。

大動脈に挿入し拡張することにより血管に固定します。片側の吻合が不要なため、開胸手術を行うものの低侵襲に大動脈瘤の治療を行います。

オープンステントグラフト

(自社製品)



ステントグラフト

(ENDOLOGIX社製)



外科手術を行うことなく、足の付け根の血管からカテーテルを通じて、治療部位に留置し大動脈瘤を治療します。

急性血液浄化療法に用いられる医療機器であり、血液から有毒な物質などを除去することで治療します。

血液浄化装置

(自社製品)



バルーンカテーテル

(自社製品)



心臓の筋肉に酸素や栄養を送る血管（冠動脈）が詰まることが原因となる心筋梗塞や狭心症の治療に用いられます。血管の詰まった部分で風船（バルーン）を拡張させ、再度血流を確保します。

バルーンカテーテルを血管の詰まった部分に導くために用いられます。ガイドワイヤーを血管の詰まった部分の先まで通過させ、これに沿ってバルーンカテーテルを進めます。

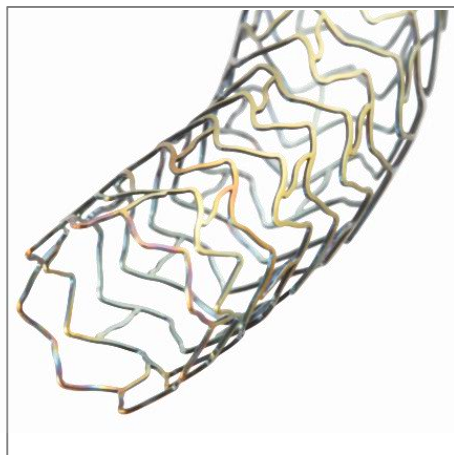
ガイドワイヤー

(自社製品)



薬剤溶出型冠動脈ステント

(BIOTRONIK社製)



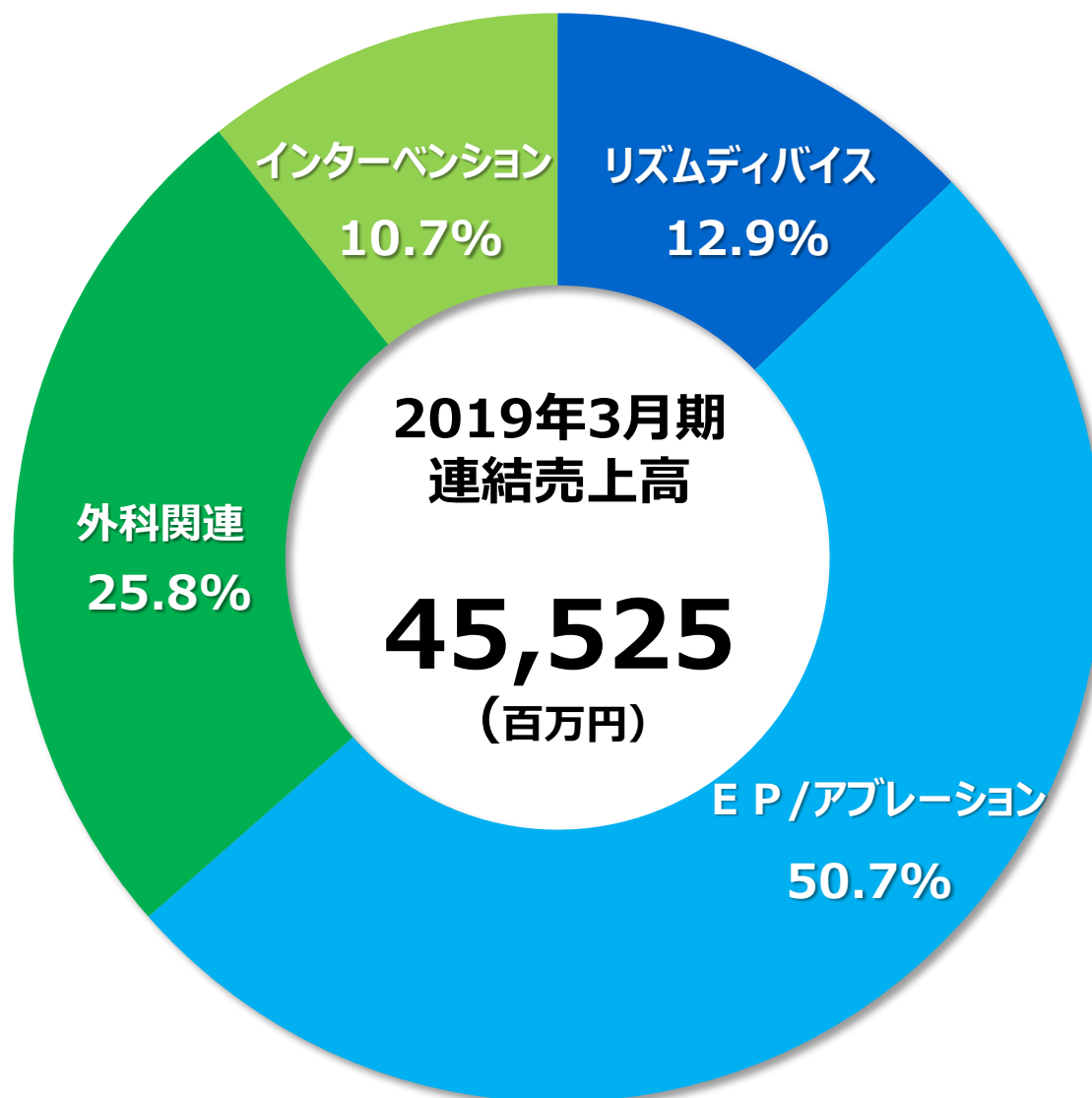
血管の詰まった部分を風船（バルーン）で拡張させた後に留置し、再び詰まるのを防ぎます。また塗布された薬剤も再発防止に効果があります。

先天的に心臓の左右の心房を隔てる壁に穴が開いている疾患（心房中隔欠損症）を、外科手術を行うことなくカテーテルを用いて閉鎖栓という円盤状の器具で塞ぎ治療します。

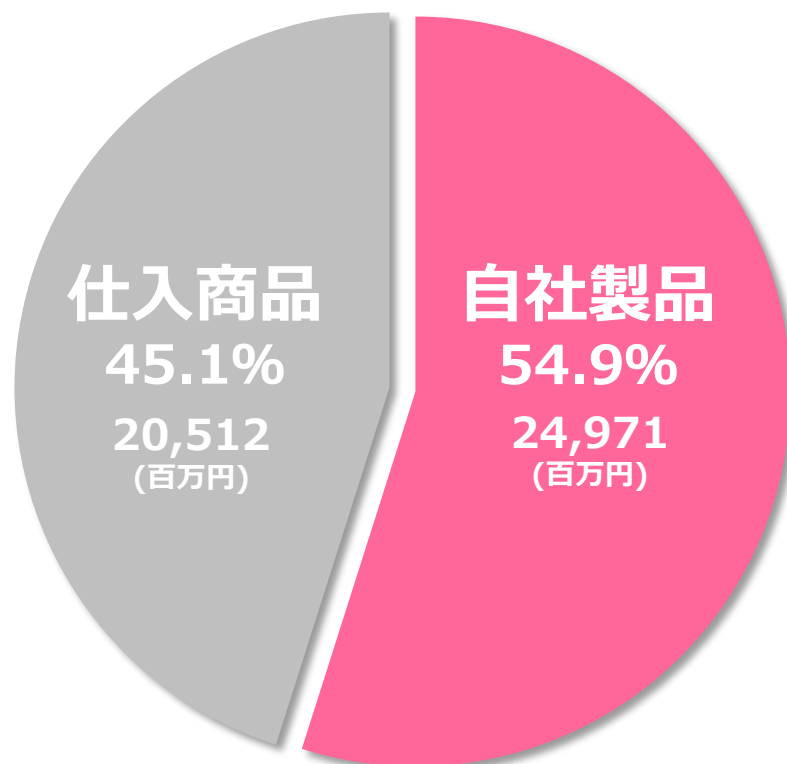
心房中隔欠損閉鎖器具

(Occlutech Holding AG社製)





'19/3期 売上構成



主な自社製品

EP/アブレーション

- ・EPカテーテル
- ・アブレーションカテーテル
- ・心腔内除細動カテーテル
- ・食道温モニタリングカテーテル

外科関連

- ・人工血管
- ・オープンステントグラフト

インターベンション

- ・ガイドワイヤー
- ・バルーンカテーテル

研究開発

リサーチセンター (埼玉県戸田市)



(2018/04～)

中核工場

戸田ファクトリー (埼玉県戸田市)



(2012/01～)

量産対応

小山ファクトリー (栃木県小山市)



(2014/10～)

血管・OSGの開発・生産

市原ファクトリー (千葉県市原市)



(2011/01～)

海外工場①

シンセン工場 (中国シンセン市) 心宜医療器械(深圳)有限公司



(2010/10～)

海外工場②

マレーシア工場 (マレーシアペナン州) JLL Malaysia



(2020/01～稼働予定)

ご注意事項

本資料の記載内容のうち、歴史的事実でない事項は、当社の将来に関する見通し及び計画に基づいた将来予測です。特に、商品や製品の導入に係る、治験および薬事承認に係る事項、また発売時期につきましては、過去の経験や入手可能な情報から得られた当社の予測であります。実際の業績は、さまざまなリスクや不確実な要因の影響により、本資料記載の見通しと異なる可能性がありますので、これらの見通しに過度に依存されないようお願いいたします。

本資料に関するお問い合わせ先

日本ライフライン株式会社
経営戦略部

TEL:03-6711-5214

E-Mail:ir@jll.co.jp

URL:<https://www.jll.co.jp>