



# 株式会社BIKEN設立に関する 記者会見

2016.11.7

一般財団法人阪大微生物病研究会  
田辺三菱製薬株式会社

# 本日の発表内容

## ◆ 株式会社BIKEN設立趣旨

一般財団法人阪大微生物病研究会  
理事長 山西 弘一

## ◆ 株式会社BIKEN設立について

田辺三菱製薬株式会社

代表取締役社長 三津家 正之

## ◆ 基本合意内容

一般財団法人阪大微生物病研究会  
理事長 山西 弘一

## ◆ 質疑応答

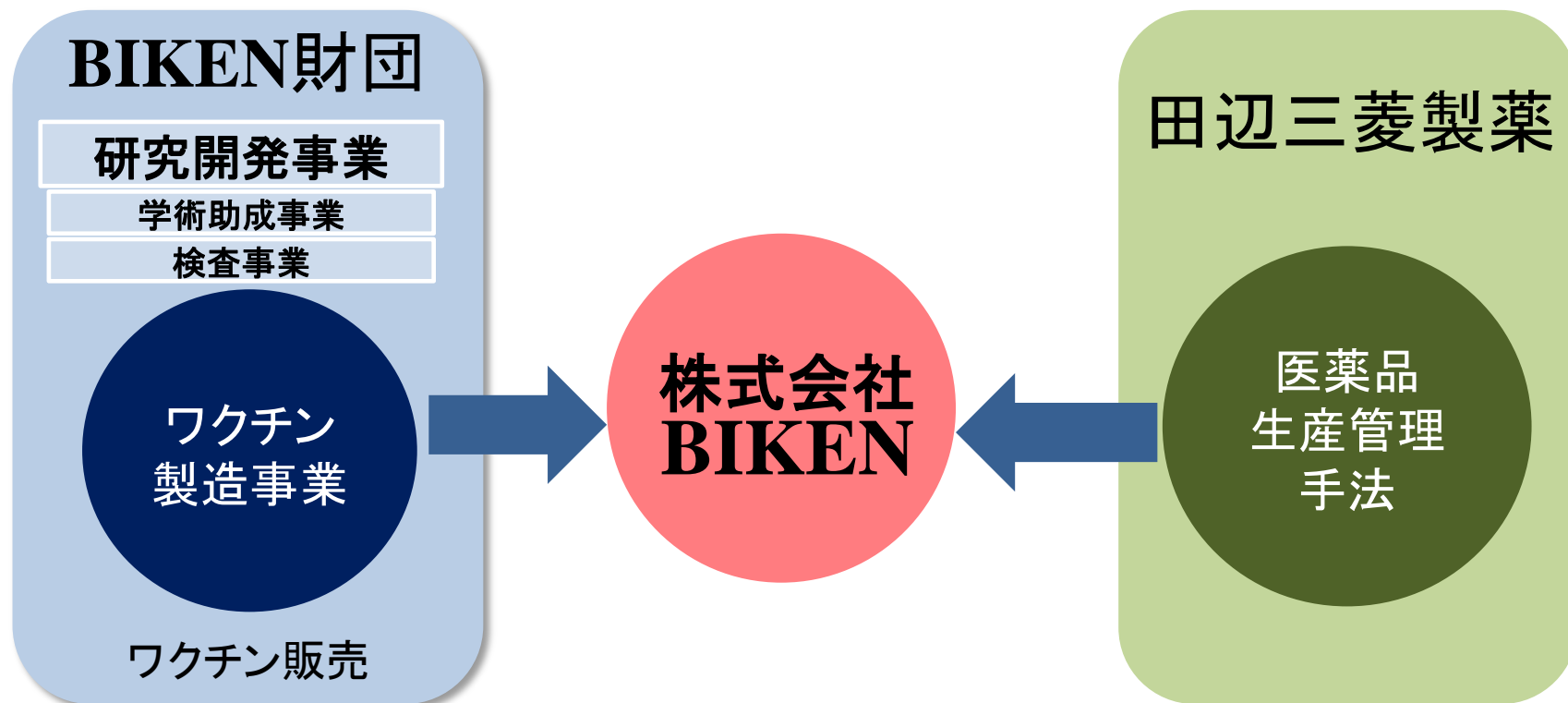
# 株式会社BIKEN設立趣旨

2016年11月7日

理事長 山西 弘一

# 合併会社の設立

## BIKEN財団と田辺三菱製薬の 合併会社



生産基盤の強化を図ることで、  
ワクチンの更なる安定供給に貢献

# 合併会社の設立

## BIKEN財団

- ワクチン製造事業を分社化
- 生産部門及び信頼性保証部門の一部職員が出向

## 田辺三菱製薬

- 医薬品生産に関するシステムや管理手法等の協力
- 上記に必要な社員の出向

## 出資比率

66.6%

33.4%

# BIKEN財団とは

## ◆正式名称

一般財団法人 阪大微生物病研究会

## ◆役割・使命

優れたワクチンを通じて、  
世界中の大切な<sup>いのち</sup>生命を守る。

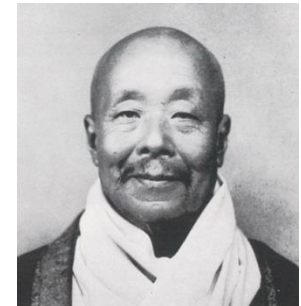
# 設立の背景

## ◆大学発ベンチャーのさきがけ

1934年 財団法人 阪大微生物病研究会誕生  
谷口 腆二博士(細菌学者)の情熱と、  
山口 玄洞氏(篤志家)の資金により設立。



谷口 腆二博士



山口 玄洞氏

## 産学連携のビジネスモデル

産

製品化研究・  
製造



阪大微生物病研究会  
(BIKEN)

学

基礎的研究



大阪大学微生物病研究所  
(RIMD)

# 法人概要

## ◆ 一般財団法人 阪大微生物病研究会

設立	1934年6月6日
基本財産	5億5万円
職員数	823人 ※2016.9月末 現在
事業所	<ul style="list-style-type: none"> <li>・財団本部(大阪府)</li> <li>・観音寺研究所(香川県、八幡、瀬戸センター)</li> <li>・ポリオ研究所 (東京都)</li> </ul>
主な事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・微生物病に関する研究</li> <li>・ワクチン等の製造及び販売</li> <li>・学術研究への助成</li> <li>・臨床検査</li> </ul>
売上高	363億円(2015年度)





# 主力製品

国内で最も多品目最大量のワクチンを供給

## ◆ 水痘ワクチン

- ・水ぼうそうと帯状疱疹(50歳以上)を予防
- ・微研会が世界に先駆けて製品化に成功



## ◆ インフルエンザワクチン

日本でもっとも多くの人々が接種するワクチン



## ◆ DPT-IPV (ジフテリア、百日せき、破傷風、不活化ポリオワクチン)

## ◆ 日本脳炎ワクチン

## ◆ MRワクチン(麻しん、風しんワクチン)

代表的な小児用ワクチン



# 拡大するワクチンの使命

## 日本も含むグローバルレベルでの 新興・再興感染症の拡大によるワクチンへの期待

### 主な新興感染症

- 重症急性呼吸器症候群(SARS)
- 鳥インフルエンザ
- エボラ出血熱
- 中東呼吸器症候群(MERS)
- ウエストナイル熱
- HIV(後天性免疫不全症候群)
- クリプトスポリジウム症 など

### 主な再興感染症

- デング熱
- ジカ熱(ジカウイルス感染症)
- マラリア
- 狂牛病
- ペスト
- 結核
- ジフテリア など

田辺三菱製薬株式会社



田辺三菱製薬

# 株式会社BIKEN設立について

2016年11月7日

代表取締役社長 三津家 正之

# 一般財団法人 阪大微生物病研究会と 田辺三菱製薬(株)提携の歴史

Open Up the Future



1934年  
微研会\*  
設立

1961年  
田辺三菱製薬が  
微研会品の  
販売を開始



1990年以降  
微研会品  
海外輸出の  
提携

2010年以降  
テトラビック  
5混ワクチン等  
の共同開発

2016年11月  
合併会社設立  
基本合意

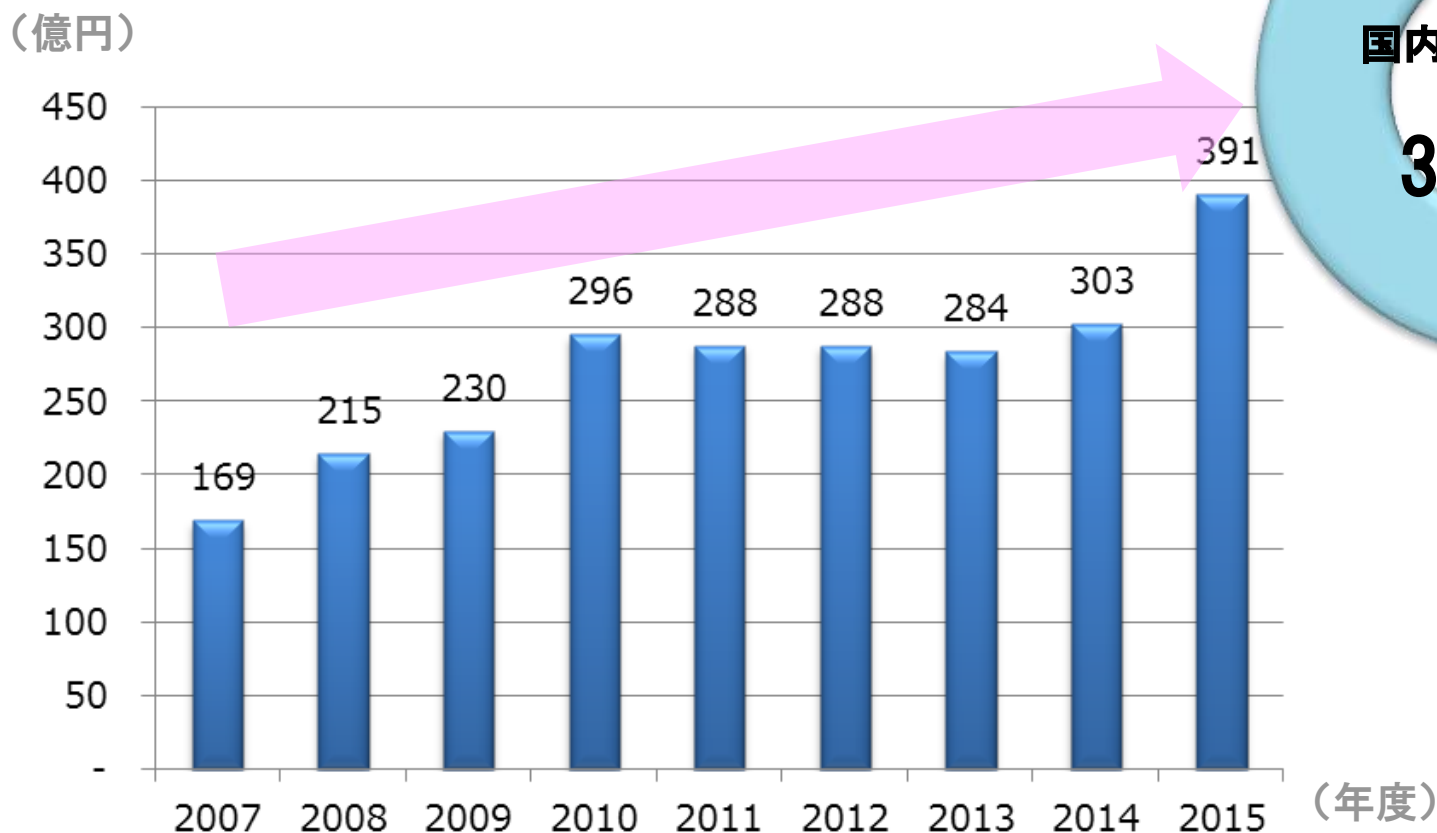


\*:一般財団法人 阪大微生物病研究会

# ワクチン製品の売上

ワクチン  
391億円

2015年度  
国内医療用医薬品  
売上高  
**3,081**億円



# 4つの重点疾患領域

## 新薬投入、既存薬の効能追加・エビデンス獲得により、 4つの重点疾患領域を強化



# 中期経営計画16-20

自社創薬力を軸に、新たな医療へと創薬のフィールドを拓ける

未来の医薬品への拓がり

- 抗体・蛋白医薬品  
(例: ウイルス様粒子、抗体薬物複合体技術)
- 核酸医薬品

- 予防医療
- 先制医療

次世代のワクチン

- ガス医薬品
- デバイス融合医薬品

● 再生医療



# *Open Up the Future*

—医療の未来を切り拓く—

地図があるところだけを進むのではなく、なければ、道を切り拓いていく。

それが、私たち田辺三菱製薬の挑戦です。

## 合弁会社(株式会社BIKEN)の設立

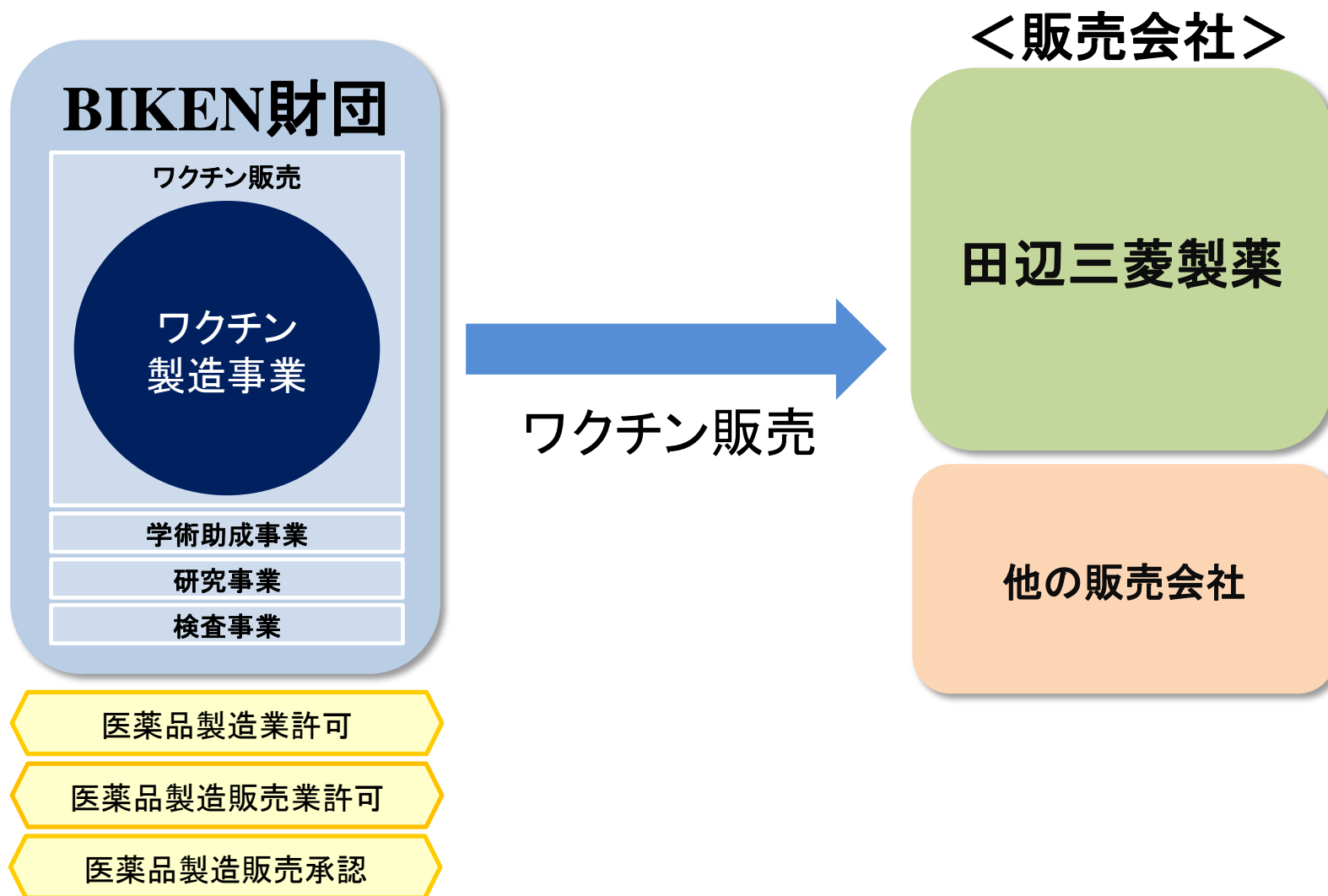


生産基盤の強化を加速  
国内外で競争力のあるワクチンの安定供給

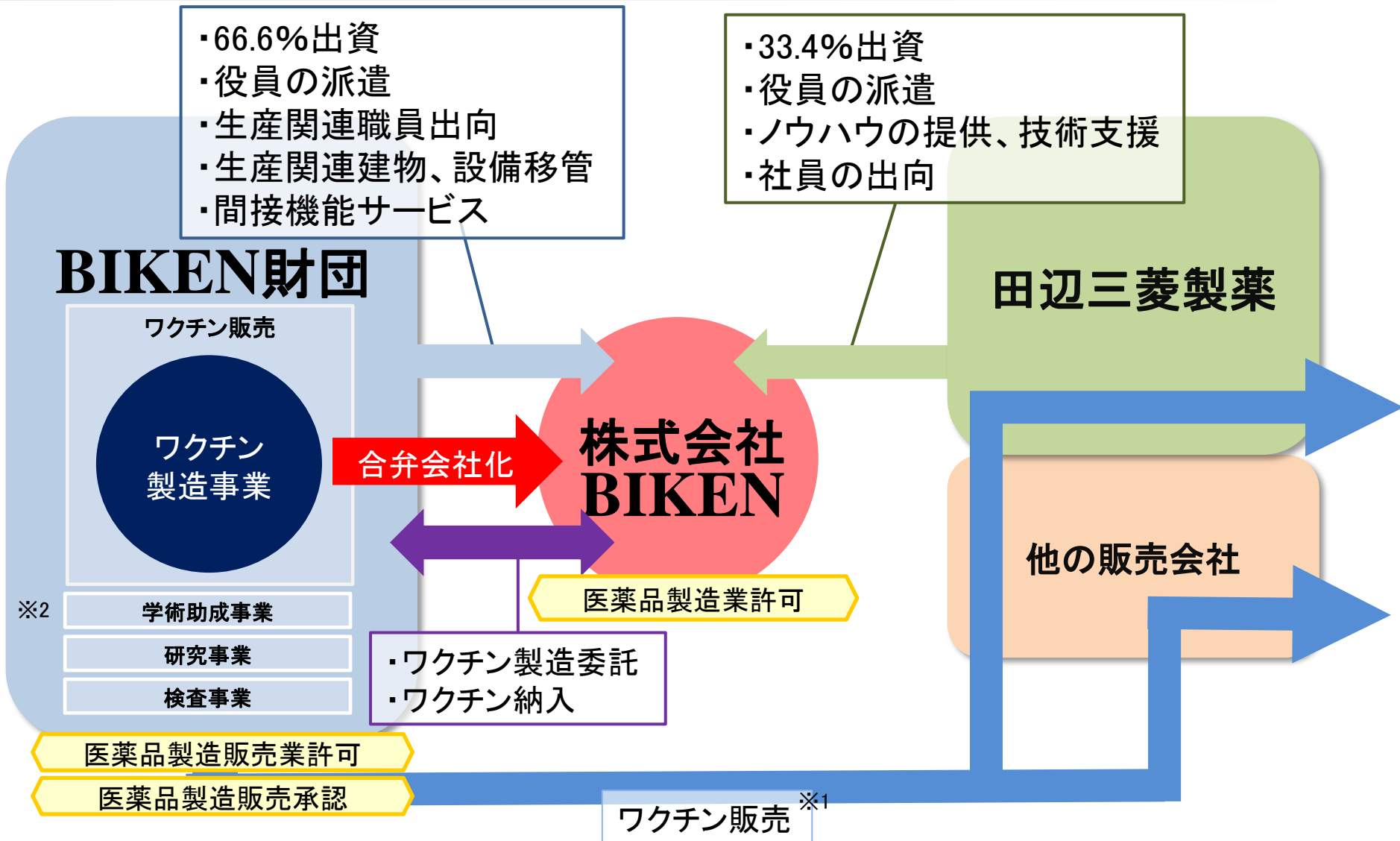


# 基本合意内容

# 現行のワクチン製造～流通



# 株式会社BIKENのスキームと管理運営体制



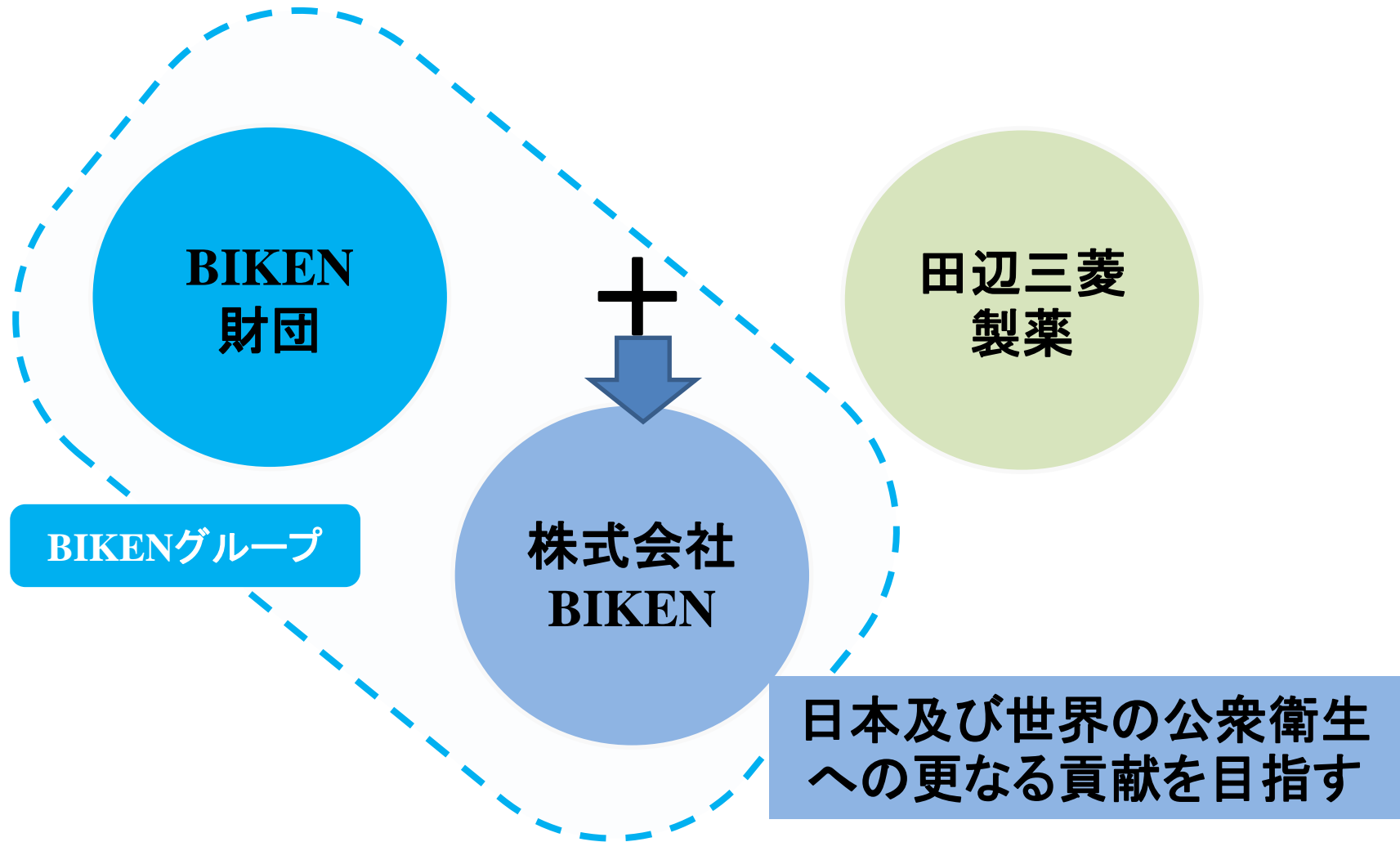
※1 BIKEN財団は、(株)BIKENからワクチンを仕入れ、従来通り販社に販売する。

※2 その他の事業についても従来どおり実施。

# 株式会社BIKEN概要

項目	
(1)商号	株式会社BIKEN
(2)事業内容	ワクチンの製造
(3)設立時期	平成29年5月(予定)
(4)操業開始時期	平成29年9月1日(予定)
(5)本店所在地	香川県観音寺市
(6)出資比率	BIKEN財団 66.6% 田辺三菱製薬 33.4%
(7)代表者	代表取締役 社長 未定 (BIKEN財団からの派遣者)
(8)役員	取締役 BIKEN財団:4名 田辺三菱製薬:2名 監査役 BIKEN財団:常勤1名 田辺三菱製薬:非常勤1名
(9)従業員	主としてBIKEN財団から、生産関連人員(約500名)を出向 田辺三菱製薬から、合併会社の業務に必要な人員を出向
(10)資本金	未定

# BIKENグループのこれから と 田辺三菱製薬との連携



優れたワクチンを通じて、世界中の大切な生命を守る



ミッション

いのち

優れたワクチンを通じて世界中の大切な生命を守る

# 今後の予定

**2017年4月末**

**最終合意(予定)**

**2017年9月1日**

**操業開始(予定)**