



あなたの身边にある研究開発活動

新薬の研究開発活動を通じた PhRMA / EFPIA 加盟企業による日本社会および経済への貢献

2016 年 8 月

目次

PhRMA / EFPIA のご紹介	3
製薬企業による社会貢献	5
臨床試験における医療機関等との連携	7
研究開発活動	14
まとめ：日本の社会と患者さんのために	20

米国研究製薬工業協会（PhRMA）/ 欧州製薬団体連合会（EFPIA）のご紹介

私たちは日本の患者さんにより良い治療と希望を届けるため
先進的な医療の研究開発を後押しする政策の実現を目指して活動しています。



PhRMA Japan は、米国に本社を置く
製薬企業を代表する団体です。
私たちの活動は、医療制度改革に対する
働きかけや患者さんへの医療情報の
提供など多岐にわたります

ミッション

日本の患者さんに
希望を与え、全ての
人々の健康な暮らしに
貢献する



EFPIA Japan は、欧州に本社を置く
研究開発に基盤を置く製薬企業を代表する団体です。
私たちは日本の患者さんのニーズに応えるため、
医療政策に関わるステークホルダーの皆さんとの
議論や医薬品の研究開発環境の
改善活動を行っています

ミッション

革新的な医薬品・
ワクチンの早期導入を通じ、
日本の医療と患者さんに
貢献する

PhRMA/EFPIA 加盟企業一覧

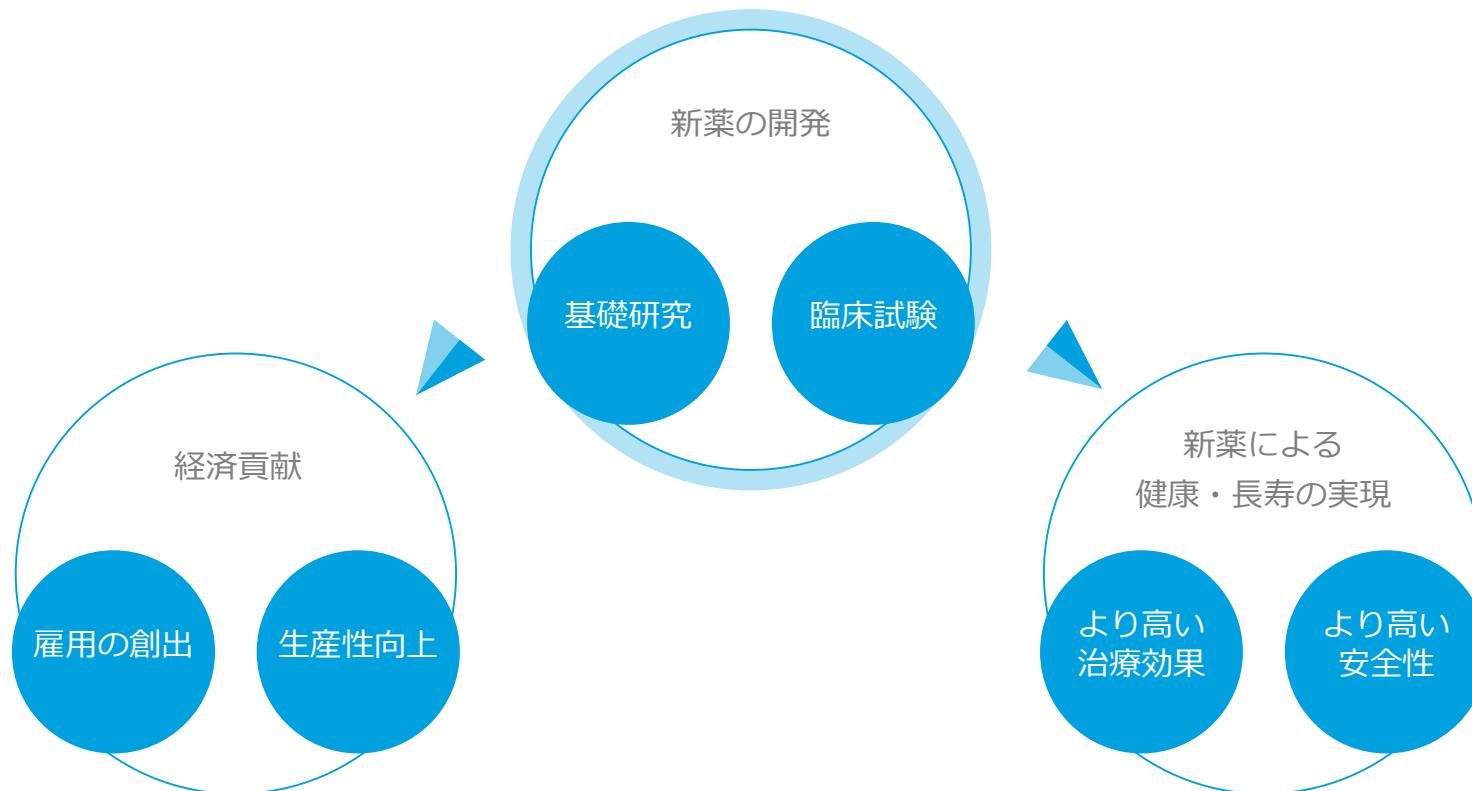
PhRMA 加盟企業	EFPIA 加盟企業	
アップフィ合同会社	アクテリオン ファーマシューティカルズ ジャパン株式会社	ブラック・エーザイ株式会社
アステラス・アムジェン・バイオファーマ株式会社	アストラゼネカ株式会社	マイランEPD合同会社
セルジーン株式会社	イブセンファーマ駐在員事務所	メルクセローノ株式会社
バイオジエン・ジャパン株式会社	ガルデルマ株式会社	ヤンセンファーマ株式会社
ファイザー株式会社	グラクソ・スミスクライン株式会社	ユーシービージャパン株式会社
ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社	ゲルベ・ジャパン株式会社	ルンドベック・ジャパン株式会社
ムンディファーマ株式会社	サノフィ株式会社	レオ ファーマ株式会社
ヤンセンファーマ株式会社	シャイアー・ジャパン株式会社	中外製薬株式会社
日本イーライリリー株式会社	ノバルティス ファーマ株式会社	日本セルヴィ工株式会社
MSD 株式会社	ノボ ノルディスク ファーマ株式会社	日本ベーリングガーイングルハイム株式会社
	バイエル薬品株式会社	CSL ベーリング株式会社
	フェリング・ファーマ株式会社	GE ヘルスケア・ジャパン株式会社



製薬企業による社会貢献

製薬企業はさまざまな角度から 日本社会および経済に貢献しています

製薬企業は日本全国の医療機関と連携し、医薬品の開発を行っています。
その結果として、経済が活性化され、より治療効果が高く安全な革新的新薬が生み出されます。





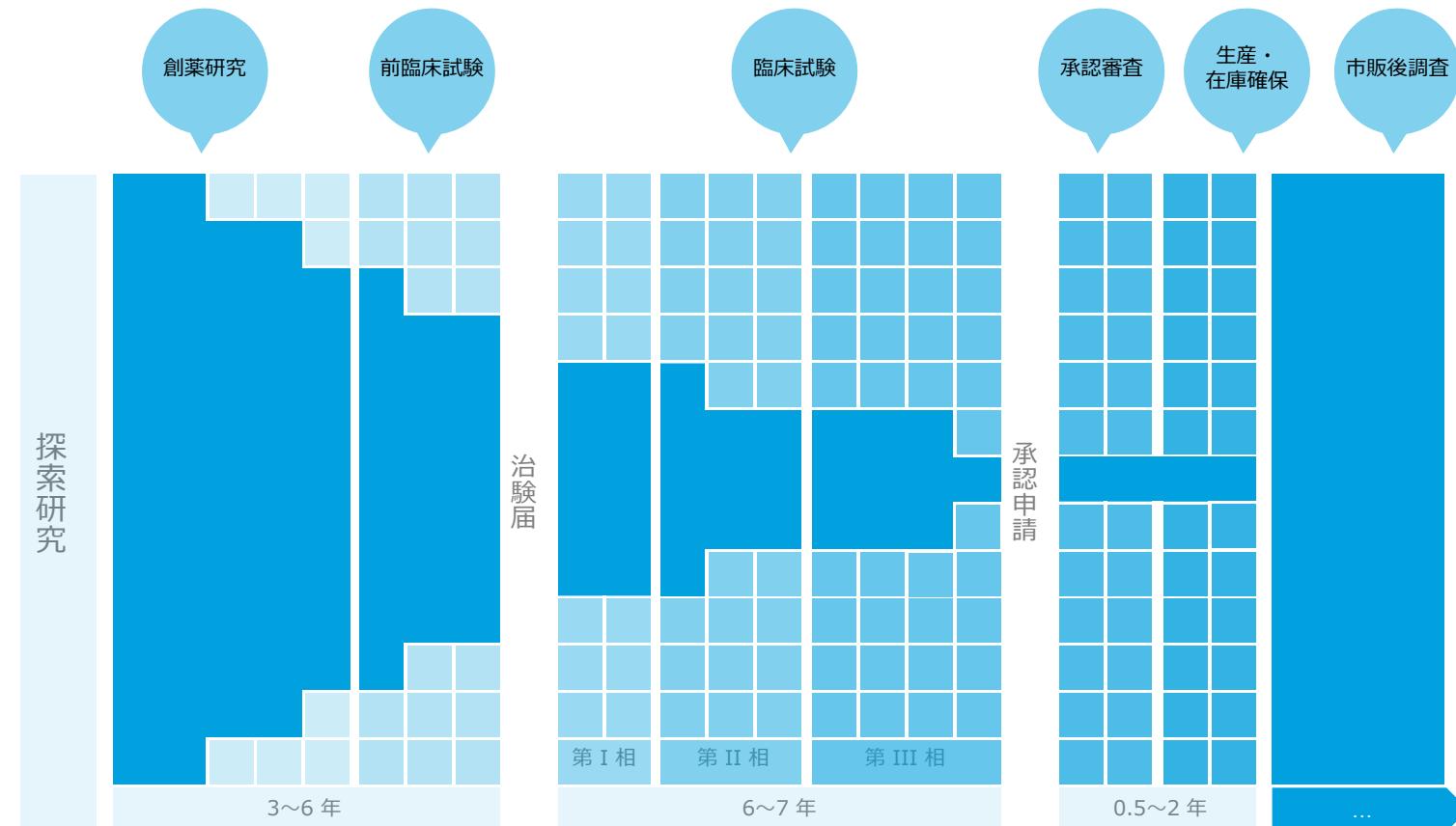
臨床試験における医療機関等との連携

新薬の開発には長い年月と多額の投資が伴います

新薬が世に送り出されるまでには平均的に10～15年の期間と約2600億円もの投資が必要とされます。

さらに、薬の候補として第I相試験に進んだ化合物が新薬として患者さんに届けられる確率は12%以下です。

製薬企業が研究や臨床試験に膨大な投資を行ったとしても、多くの化合物が開発段階で失敗に終わってしまうのです。



出所 : Cost of Developing a New Drug, Tufts Center for the Study of Drug Development, Tufts School of Medicine. November 2014

臨床試験とは？

人間に対する医薬品の有効性や安全性は、動物実験やコンピュータ・シミュレーションだけでは判断できません。

臨床試験は、試験薬が人間に投与された際の反応を明らかにする目的で、5段階に分けて行われます。

第0相試験

少人数（10～15人）の健康な成人を対象としたfirst-in-human 研究（初めてヒトに投与する研究）であり、試験薬が体内でどのように作用するのか、また、体内的環境が薬物にどのような影響を与えるかについてのデータ収集を目的とする

第Ⅰ相試験

少人数（20～80人）の健康な成人を対象とした試験であり、試験薬の安全性や忍容性のある投与量の範囲、想定される副作用などを検討することを目的とする

第Ⅱ相試験

比較的少数（100～300人）を対象とした試験であり、試験薬を初めて患者に投与し、疾患に対する有効性と安全性を検討することを目的とする

第Ⅲ相試験

より多くの患者（1,000～3,000人）を対象とした試験であり、有効性の検証と副作用のモニタリング、および既存の治療との比較を行うことを目的とする

第Ⅳ相試験

医薬品が承認された後、実際の使用実績に基づいて有効性や安全性を確認する「製造販売後調査」等を指す

出所：PhRMA

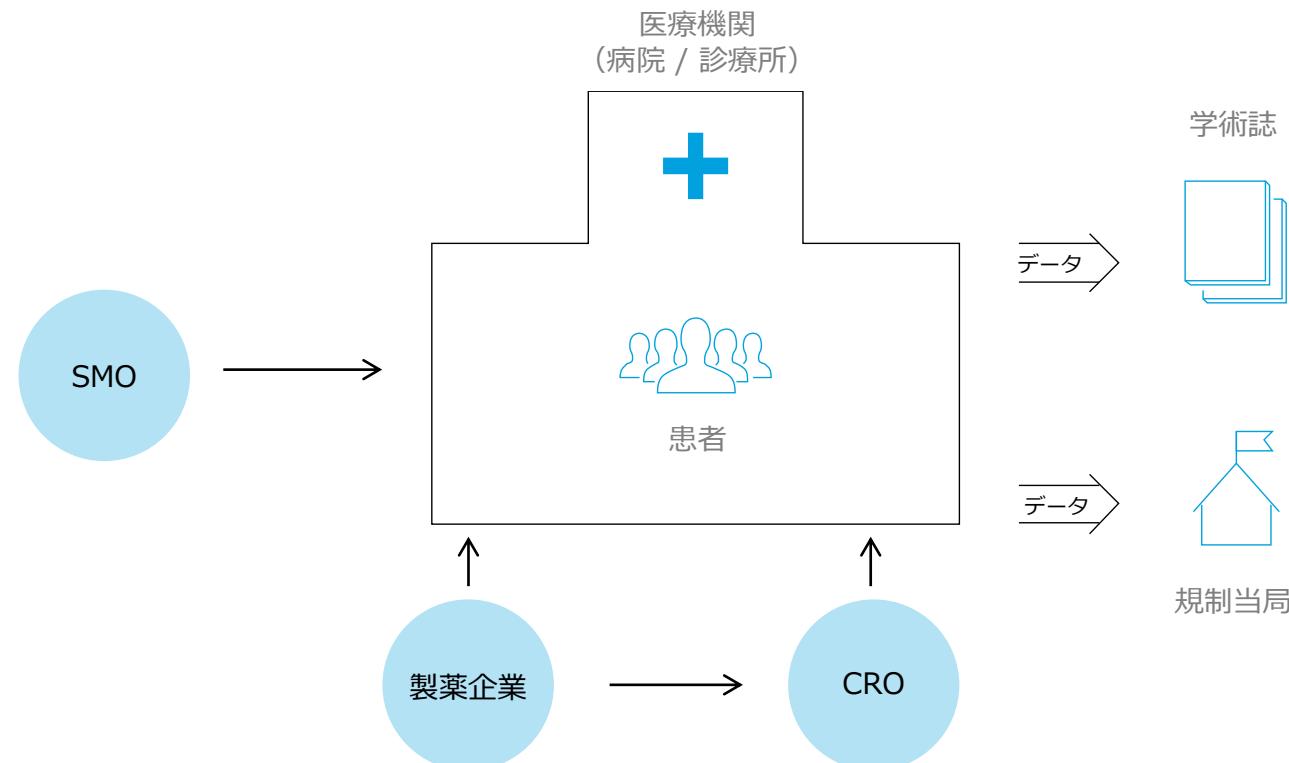
疾患領域とは?

疾患領域とは、呼吸器系疾患、がん疾患など、特定の疾患のグループを指します。

疾患領域	疾患例
アレルギー性疾患	アレルギー性鼻炎、喘息、アトピー性皮膚炎、など
感染症	インフルエンザ、B型・C型肝炎、ヘルペス、など
希少疾患	ゴーシエ病、骨髄線維症、ベーチェット病、など
血液性疾患	貧血、血友病、など
呼吸器系疾患	COPD、気管支拡張症、など
がん疾患	胃がん、肺がん、乳がん、など
循環器系疾患	心不全、脳虚血、高血圧、など
消化器系疾患	胃潰瘍、逆流性食道炎、など
中枢神経系疾患	アルツハイマー病、うつ、てんかん、など
泌尿器疾患	夜尿症、ループス腎炎、など
皮膚疾患	にきび、など
眼疾患	加齢黄斑変性症、ブドウ膜炎、など
免疫性疾患	関節リウマチ、クローン病、乾癬、など
筋骨格系疾患	骨粗しょう症、腰痛、など
代謝性疾患	糖尿病、高脂血症、高リン血症、など

臨床試験には国内のさまざまな組織が関与しています

製薬企業による臨床試験は、各地の医療機関や医薬品開発業務受託機関などの組織との協業のもとで行われます。



製薬企業

臨床試験の計画立案、
CROへの試験実施委託

開発業務受託機関 (Contract Research Organization; CRO)

製薬企業に代わって医療機関との
連携などの実務を代行

医療機関 (病院 / 診療所)

医師や治験専門家が臨床試験を実施

治験施設支援機関 (Site Management Organization; SMO)

医療機関の治験業務を支援

日本全国の医療機関で臨床試験を行うことで、 それぞれの地域に貢献しています

新薬開発のために臨床試験を行うことで、地域経済に貢献すると同時に
それぞれの地域の患者さんの生活の質（Quality of Life ; QOL）の向上にも寄与しています。

先進的な治療の提供

臨床試験を実施している医療機関では、
患者さんに対して先進的な医療が早期に提供される

地域経済への貢献

臨床試験の実施により、製薬企業から全国の医療機関や
CRO などに対価が支払われる

雇用の創出

臨床試験を行うために必要な人材が、
医療機関や製薬企業、CRO、SMO 等により雇用される

革新的新薬を日本の患者さんに届けるために

PhRMA / EFPIA 加盟企業が実施する臨床試験は 825 件（2015 年）にのぼります

825
(2013年度比21%増)

臨床試験*

18,095
(2013年度比55%増)

延べ施設数**

臨床試験実施数

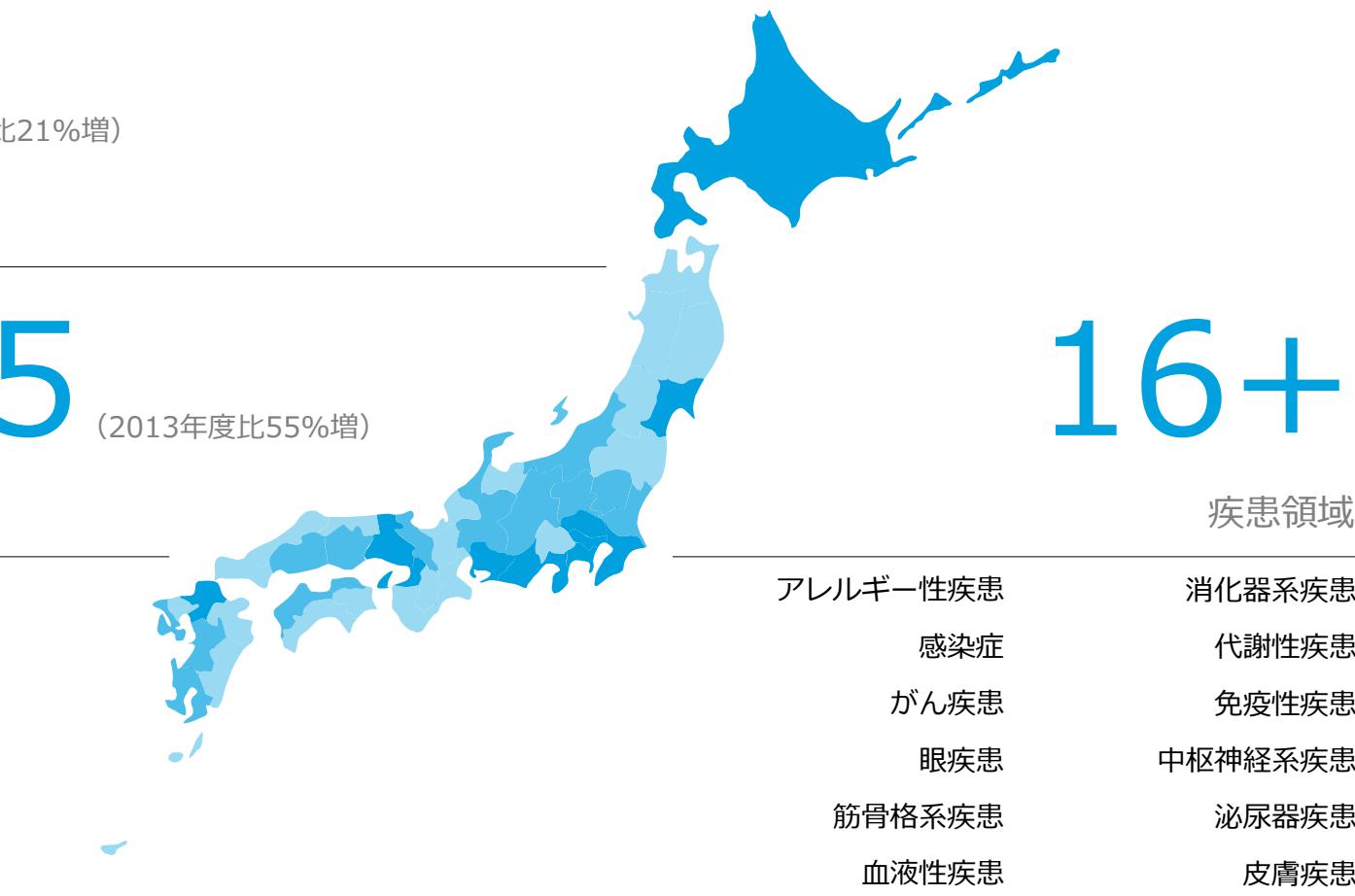
201 ~

101 ~ 200

31 ~ 100

出所 : www.clinicaltrials.gov (2015 年における臨床試験数)

* 臨床試験数には使用成績調査は含まれない ** 複数の臨床試験を実施している医療機関は、複数回計上されている



日本の全ての都道府県で PhRMA / EFPIA 加盟企業による臨床試験が行われています

都道府県が不明な試験数 147

鳥取県	43	大阪府	438
島根県	56	兵庫県	324
岡山県	188	京都府	191
広島県	183	滋賀県	61
山口県	100	奈良県	67
		和歌山県	66

中国

福岡県	415
佐賀県	75
長崎県	112
熊本県	166
大分県	93
宮崎県	59
鹿児島県	128
沖縄県	86

出所 : www.clinicaltrials.gov (2015 年における臨床試験数)

* 臨床試験数には使用成績調査は含まれない ** 複数の臨床試験を実施している医療機関は、複数回計上されている

北海道 325

北海道

富山県 76
石川県 130
福井県 65

北陸

近畿

青森県	67
岩手県	93
宮城県	215
秋田県	57
山形県	53
福島県	86

東北

関東甲信越

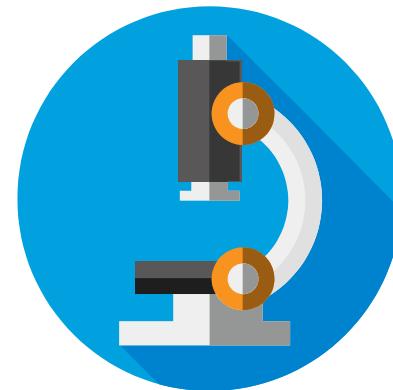
愛知県	390
岐阜県	103
静岡県	241
三重県	100

東海

徳島県	79
香川県	107
愛媛県	174
高知県	78

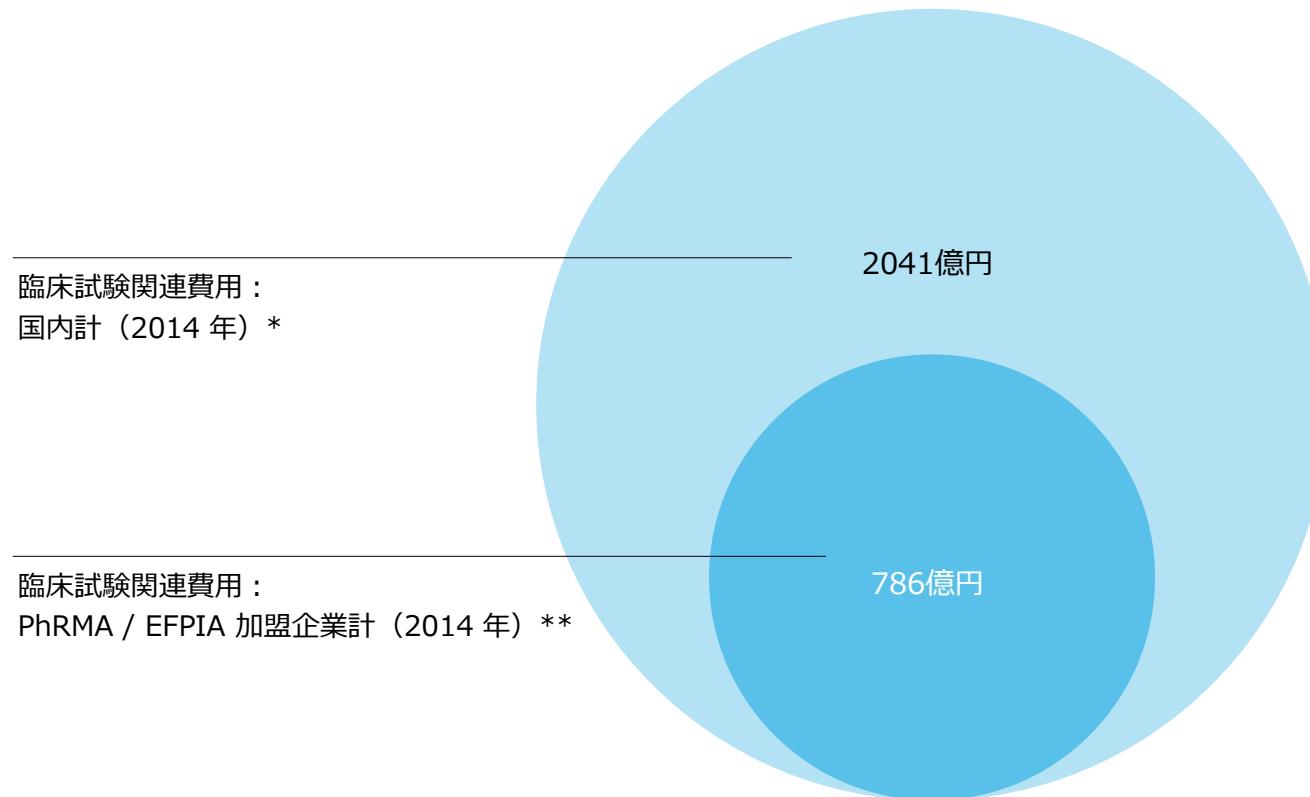
四国

東京都	611
神奈川県	359
埼玉県	237
千葉県	346
茨城県	173
栃木県	119
群馬県	148
山梨県	58
長野県	123
新潟県	124



研究開発活動

PhRMA / EFPIA 加盟企業は研究開発活動を通じて 日本へ多額の投資を行っています



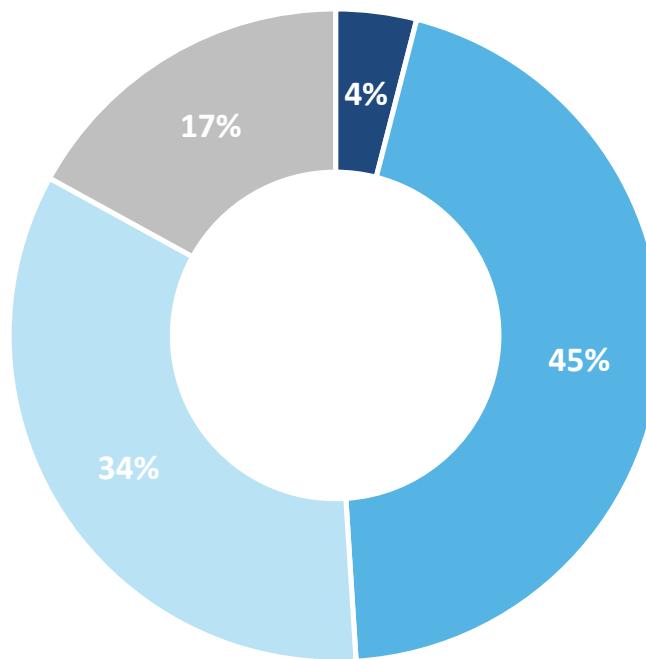
出所：日本製薬工業協会（JPMA）「企業活動と医療機関等の関係の透明性ガイドライン」に基づく開示情報

* JPMA 加盟企業72社 ** JPMA に加盟しているPhRMA / EFPIA 加盟企業19 社

脚注：臨床試験関連費用には、「企業活動と医療機関等の関係の透明性ガイドライン」に基づいて開示された臨床試験関連費用のみが含まれる

「ドラッグ・ラグ**」の短縮

画期的な新薬を海外に遅れることなく日本の患者さんに届けるため
PhRMA / EFPIA 加盟企業は、新薬の承認申請を日本を含む世界で同時に行っています。



世界同時申請の実施・検討状況
(PhRMA / EFPIA 加盟企業)

- 世界同時申請済み
- 世界同時申請の計画あり
- 世界同時申請は検討中
- 世界同時申請の計画はない

出所：PhRMAおよびEFPIAによる共同調査（PhRMA / EFPIA 加盟企業 28社を対象とした、2015年4月1日～2016年3月31日の間に行われていた臨床試験に関するアンケート調査）

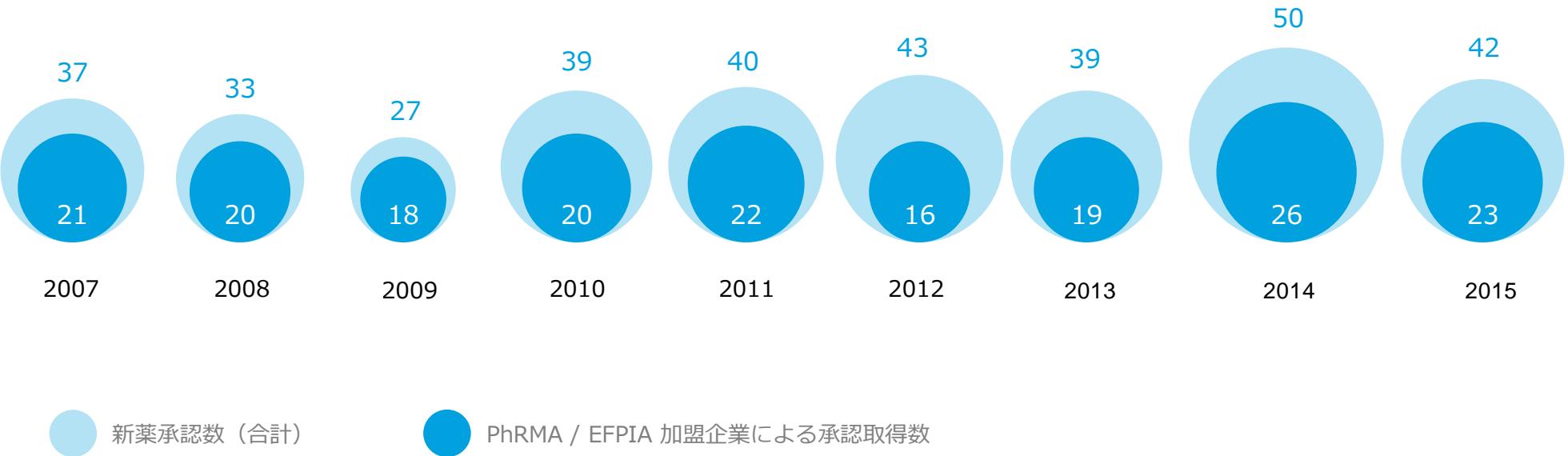
* 世界同時申請：米国や欧州などの海外の国とほぼ同時期に新薬の承認申請を行うことを指す。本調査では、世界で最初の承認申請から3か月以内に日本国内で承認申請を行うことと定義した

** ドラッグ・ラグ：米国や欧州などの海外の国で承認された薬剤が、日本で承認されるまでの時間の差を指す。世界同時申請により、海外に遅れることなく新薬を日本の患者さんに届けることが可能となることが期待される

多くの革新的新薬が日本の患者さんに届けられています

PhRMA / EFPIA 加盟企業が承認を受けた新薬* の数は、
過去9 年で185品目にのぼります

日本における新薬承認数



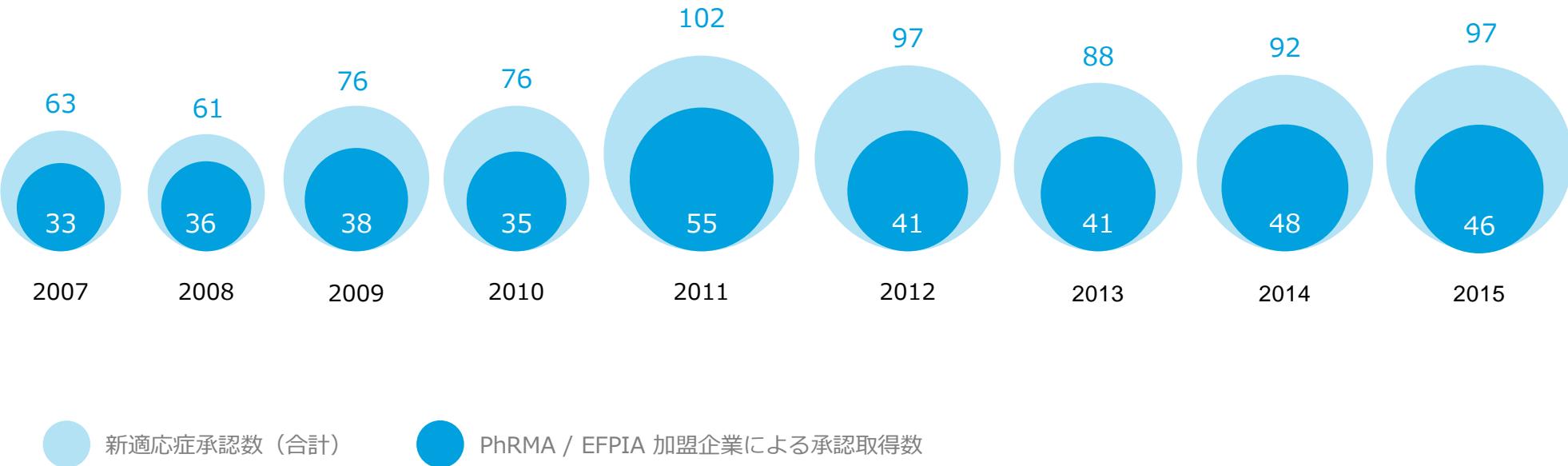
出所 : PMDA ウェブサイト

* 2007 年4 月から2016 年3 月に承認された新規有効成分を含む医薬品（適応拡大などは除外）
PhRMA / EFPIA 加盟企業による承認数以外には、海外企業から導入された新薬の承認数が含まれる

より多くの患者さんに新たな治療を届けるために投資が続けられています

PhRMA / EFPIA 加盟企業が承認を受けた新適応症* の数は、
過去9年で373件にのぼります

日本における新適応症承認数



出所：PMDA ウェブサイト

* 2007年4月から2016年3月に承認された新規有効成分を含む医薬品および既承認の医薬品に対する追加適応症の承認数

PhRMA / EFPIA 加盟企業による承認数以外には、海外企業から導入された新薬の承認数が含まれる

まとめ：日本の社会と患者さんのために

PhRMA / EFPIA 加盟企業は日本の患者さんにより良い治療と希望を届けるため
革新的な医薬品の研究開発を後押しする政策の実現を目指して活動しています。



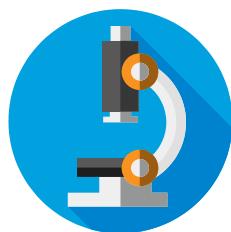
PhRMA / EFPIA 加盟企業は、企業活動を通じて地域経済の活性化に貢献しています。

- 臨床試験には各地の医療機関など国内のさまざまな組織が関与
- より治療効果と安全性の高い革新的新薬の開発を目指した臨床試験への投資を実施



PhRMA / EFPIA 加盟企業は日本の全都道府県において、革新的新薬の開発に多くの投資を行っています。

- 16以上の疾患領域を対象とした 825件の臨床試験を実施（2015年）
- 大幅な臨床試験数の増加（2013年度比21%増）には、2010年に試行導入された新薬創出・適応外薬解消等促進加算が寄与



PhRMA / EFPIA 加盟企業は、画期的な新薬を海外に遅れることなく日本の患者さんに届けるため、
継続的な取り組みと投資を行っています。

- 臨床試験関連費用として 786億円を投資（2014年）
- 日本で承認される新薬の約半分は PhRMA / EFPIA 加盟企業による開発品目



本資料の電子ファイルをダウンロードするには、上記QRコードをスキャンいただくか、
PhRMA ウェブサイト (www.phrma-jp.org) または EFPIA ウェブサイト (www.efpia.jp) にアクセスしてください

添付資料：日本における開発実績



都道府県別データ

全国

825

18,095

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

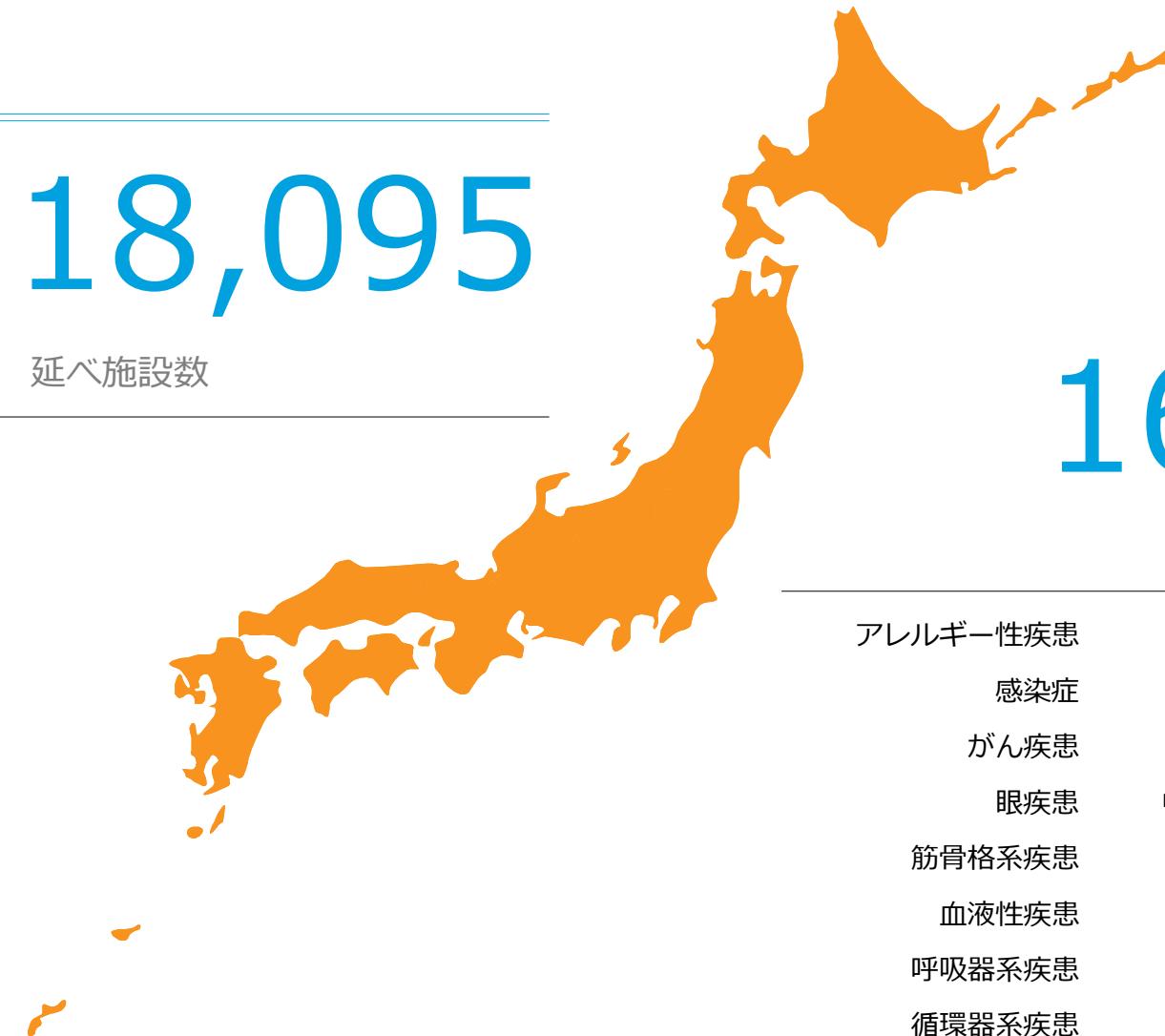
皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他



北海道

325

臨床試験

912

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

青森県

67

臨床試験

132

延べ施設数

11

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

岩手県

93

臨床試験

159

延べ施設数

15+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

宮城県

215

臨床試験

394

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他

秋田県

57

臨床試験

116

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

山形県

53

臨床試験

110

延べ施設数

12

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

福島県

86

臨床試験

204

延べ施設数

14

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

茨城県

173 389

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他

栃木県

119

臨床試験

213

延べ施設数

14

疾患領域



群馬県

148 291

臨床試験

延べ施設数

15+

疾患領域

- | | |
|----------|---------|
| アレルギー性疾患 | 消化器系疾患 |
| 感染症 | 代謝性疾患 |
| がん疾患 | 免疫性疾患 |
| 眼疾患 | 中枢神経系疾患 |
| 筋骨格系疾患 | 泌尿器疾患 |
| 血液性疾患 | 皮膚疾患 |
| 呼吸器系疾患 | 希少疾患 |
| 循環器系疾患 | その他 |



埼玉県

237

臨床試験

652

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他

千葉県

346 687

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他

東京都

611

2,418

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他

神奈川県

359

臨床試験

1,013

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

新潟県

124

臨床試験

218

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

富山県

76

臨床試験

149

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

石川県

130

臨床試験

228

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

福井県

65

臨床試験

115

延べ施設数

14+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

山梨県

58

臨床試験

98

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

長野県

123 260

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



岐阜県

103

臨床試験

215

延べ施設数

15+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

静岡県

241 490

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



愛知県

390

臨床試験

973

延べ施設数

15

疾患領域



三重県

100

臨床試験

202

延べ施設数

15+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

滋賀県

61

臨床試験

121

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

京都府

191 415

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



大阪府

438

臨床試験

1,484

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



兵庫県

324 765

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



奈良県

67

臨床試験

131

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



和歌山県

66

臨床試験

114

延べ施設数

12

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

鳥取県

43

臨床試験

73

延べ施設数

13+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

島根県

56

臨床試験

89

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

岡山県

188

臨床試験

320

延べ施設数

15+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

広島県

183

臨床試験

392

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

山口県

100

臨床試験

198

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



徳島県

79

臨床試験

128

延べ施設数

14

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

香川県

107

臨床試験

194

延べ施設数

14

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



愛媛県

174

臨床試験

269

延べ施設数

14

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



高知県

78

臨床試験

125

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

福岡県

415

臨床試験

1,110

延べ施設数

16+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

佐賀県

75

臨床試験

123

延べ施設数

11

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

長崎県

112

臨床試験

227

延べ施設数

14

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

熊本県

166 294

臨床試験

延べ施設数

16+

疾患領域

- | | |
|----------|---------|
| アレルギー性疾患 | 消化器系疾患 |
| 感染症 | 代謝性疾患 |
| がん疾患 | 免疫性疾患 |
| 眼疾患 | 中枢神経系疾患 |
| 筋骨格系疾患 | 泌尿器疾患 |
| 血液性疾患 | 皮膚疾患 |
| 呼吸器系疾患 | 希少疾患 |
| 循環器系疾患 | その他 |



大分県

93

臨床試験

169

延べ施設数

13

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

宮崎県

59

臨床試験

108

延べ施設数

14

疾患領域

アレルギー性疾患	消化器系疾患
感染症	代謝性疾患
がん疾患	免疫性疾患
眼疾患	中枢神経系疾患
筋骨格系疾患	泌尿器疾患
血液性疾患	皮膚疾患
呼吸器系疾患	希少疾患
循環器系疾患	その他



鹿児島県

128

臨床試験

233

延べ施設数

14+

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他

沖縄県

86

臨床試験

146

延べ施設数

11

疾患領域

アレルギー性疾患

消化器系疾患

感染症

代謝性疾患

がん疾患

免疫性疾患

眼疾患

中枢神経系疾患

筋骨格系疾患

泌尿器疾患

血液性疾患

皮膚疾患

呼吸器系疾患

希少疾患

循環器系疾患

その他





疾患領域別データ

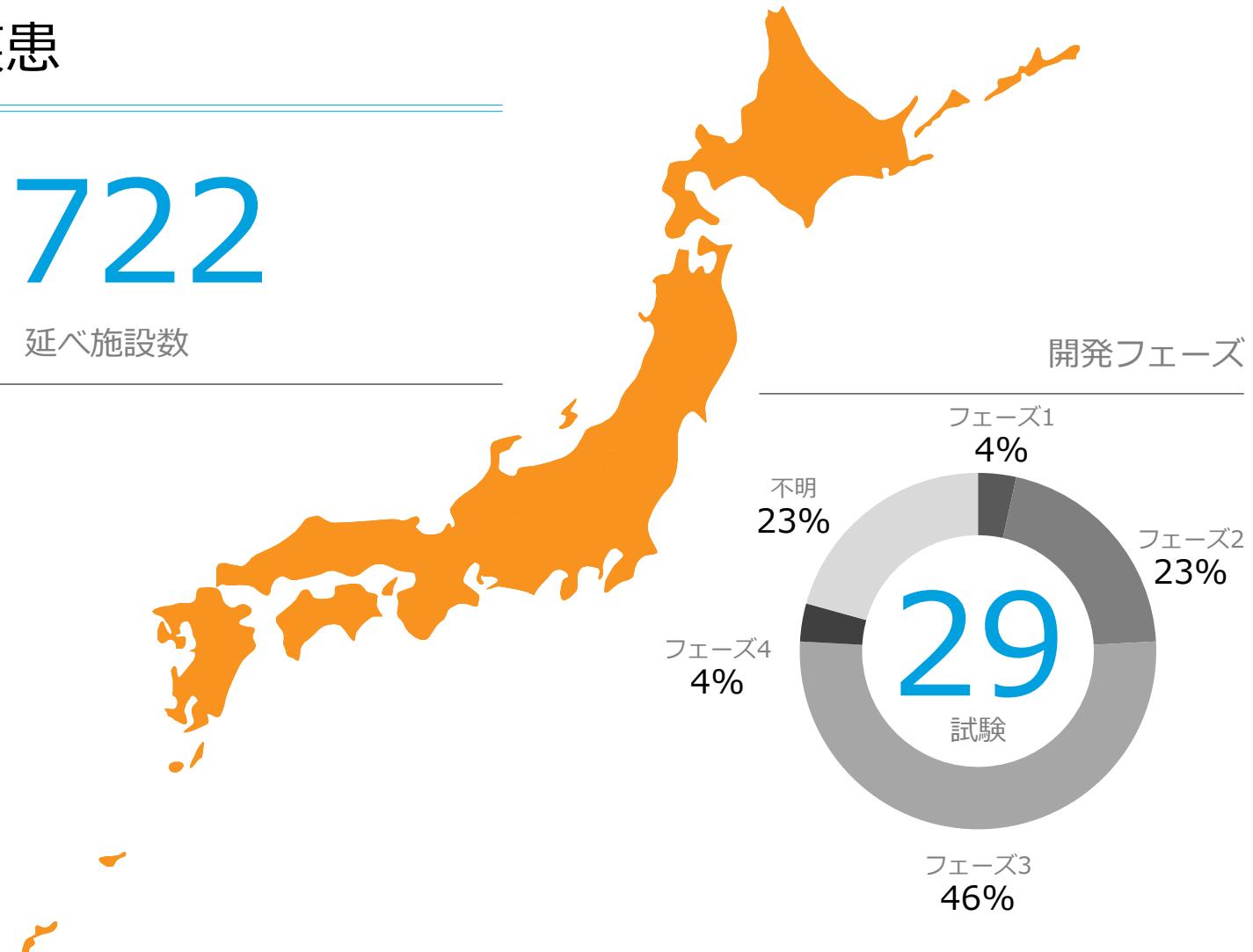
アレルギー性疾患

29

臨床試験

722

延べ施設数



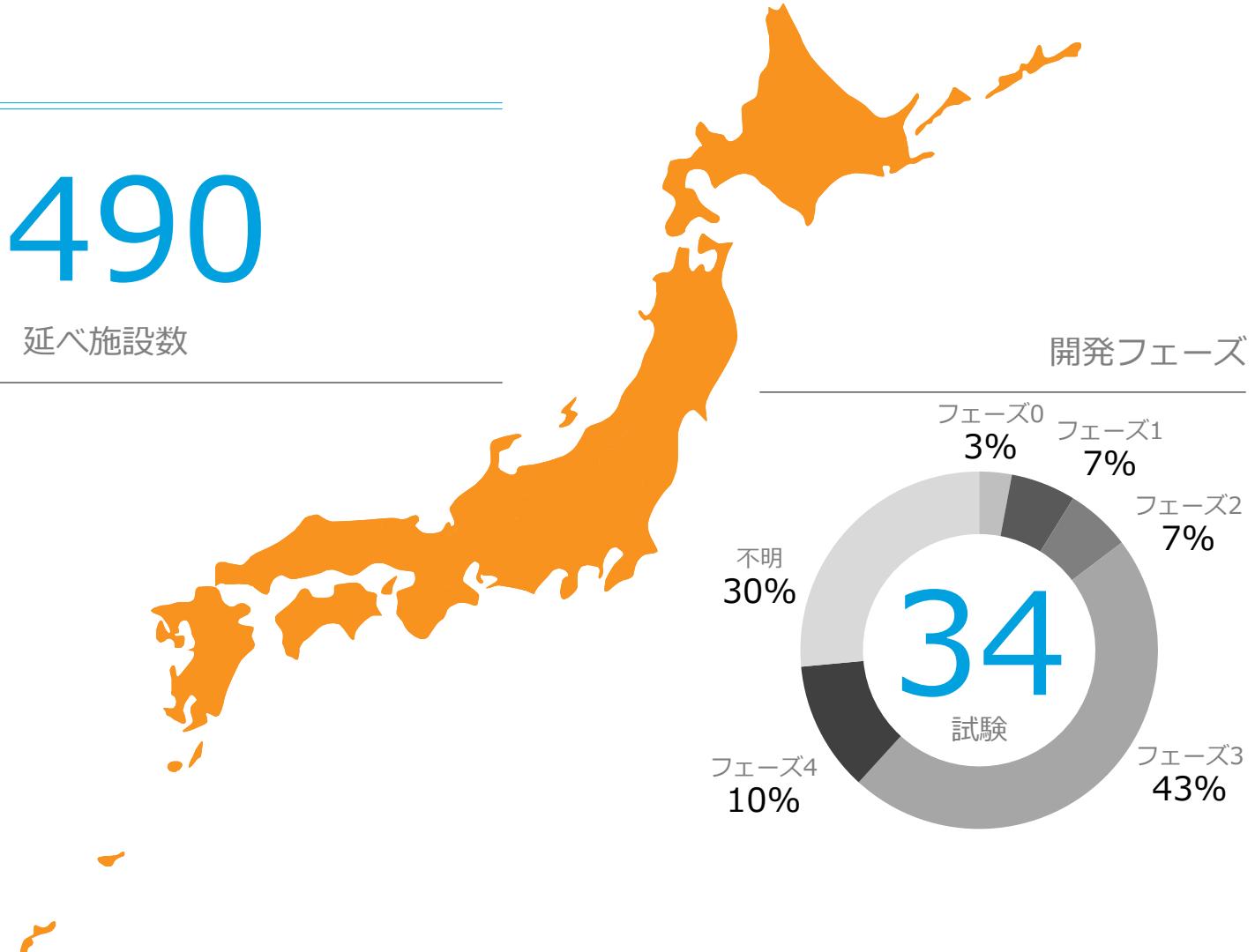
感染症

34

臨床試験

490

延べ施設数



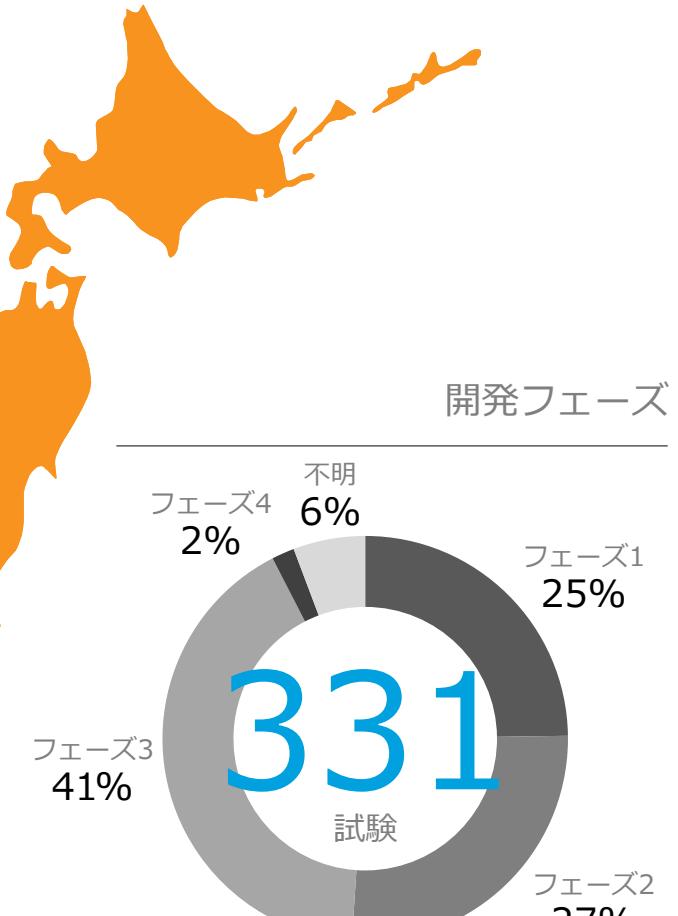
がん疾患

331

臨床試験

3,354

延べ施設数



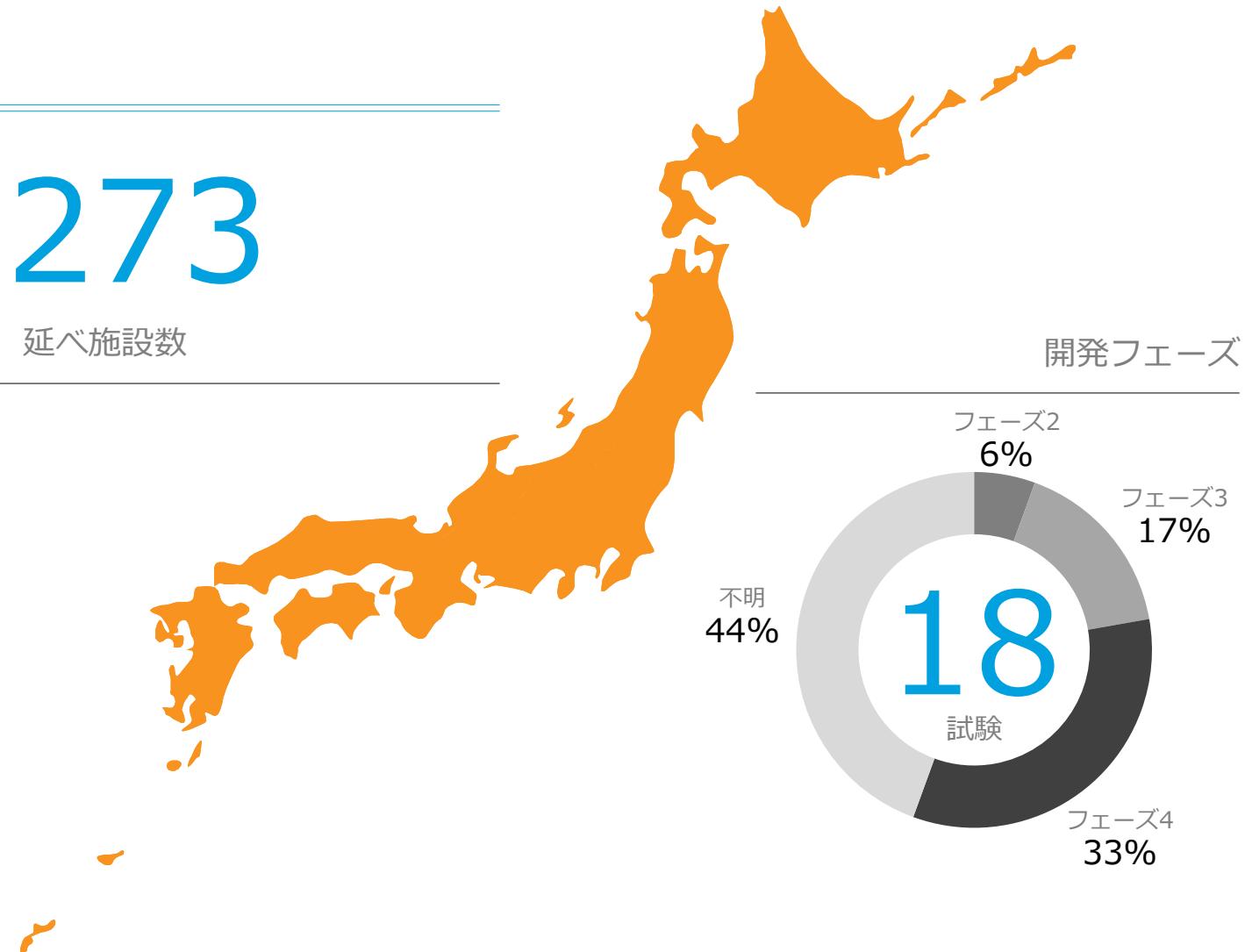
眼疾患

18

臨床試験

273

延べ施設数



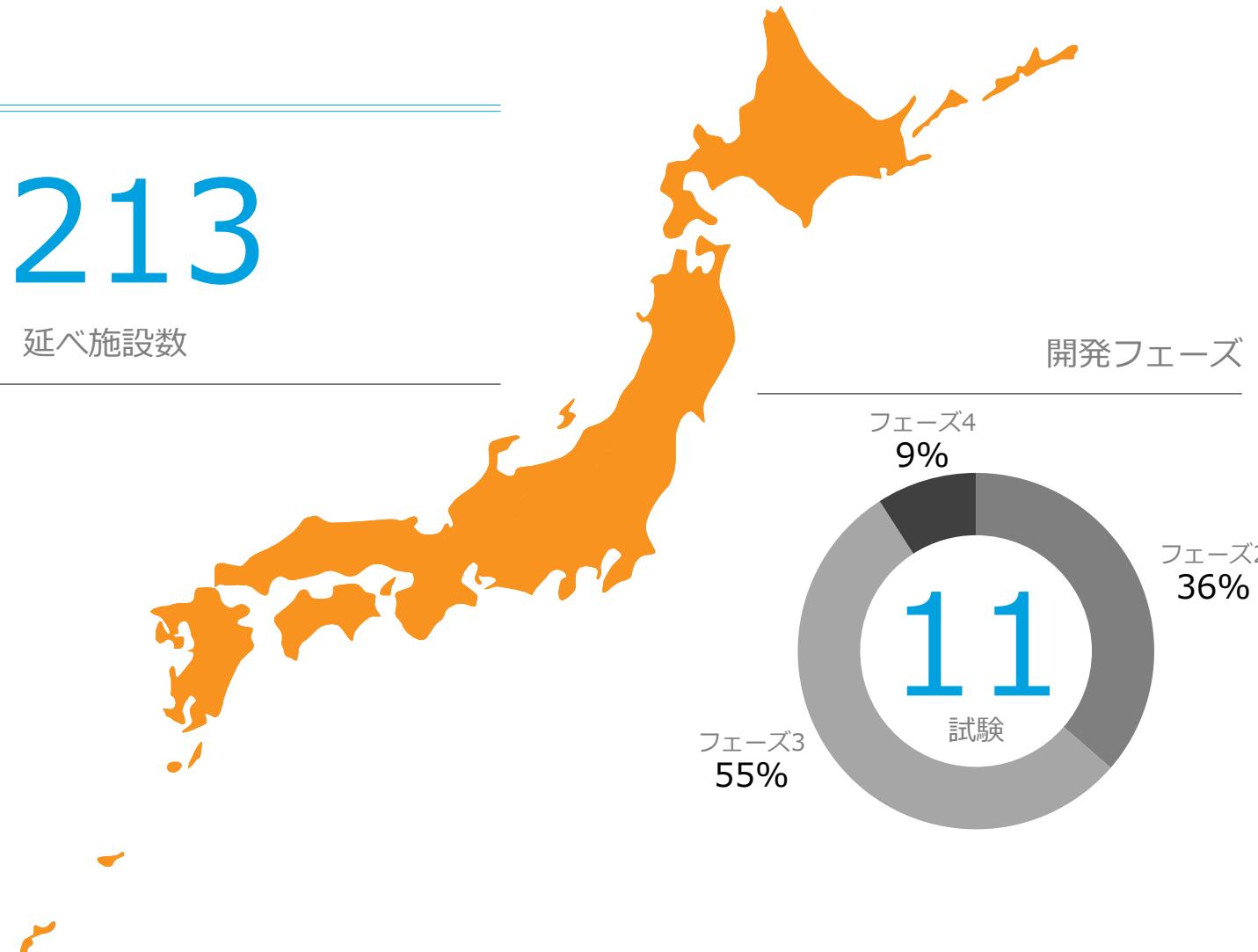
筋骨格系疾患

11

臨床試験

213

延べ施設数



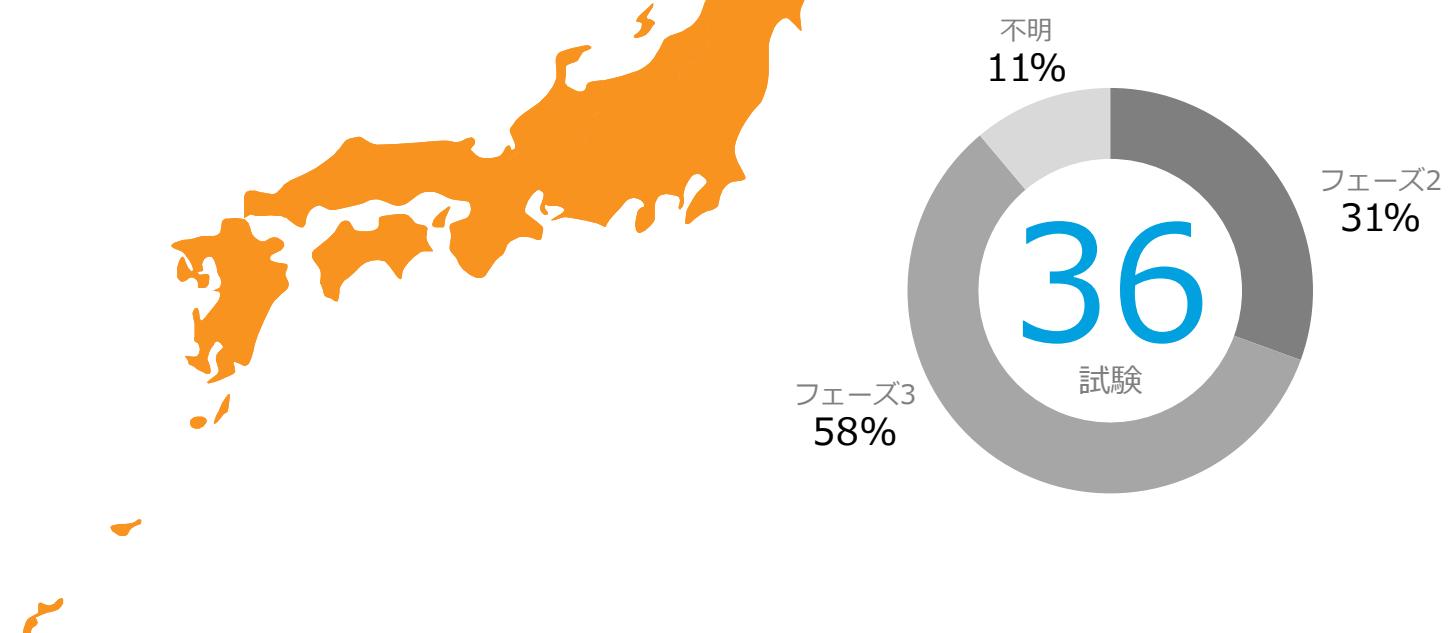
血液性疾患

36

臨床試験

219

延べ施設数



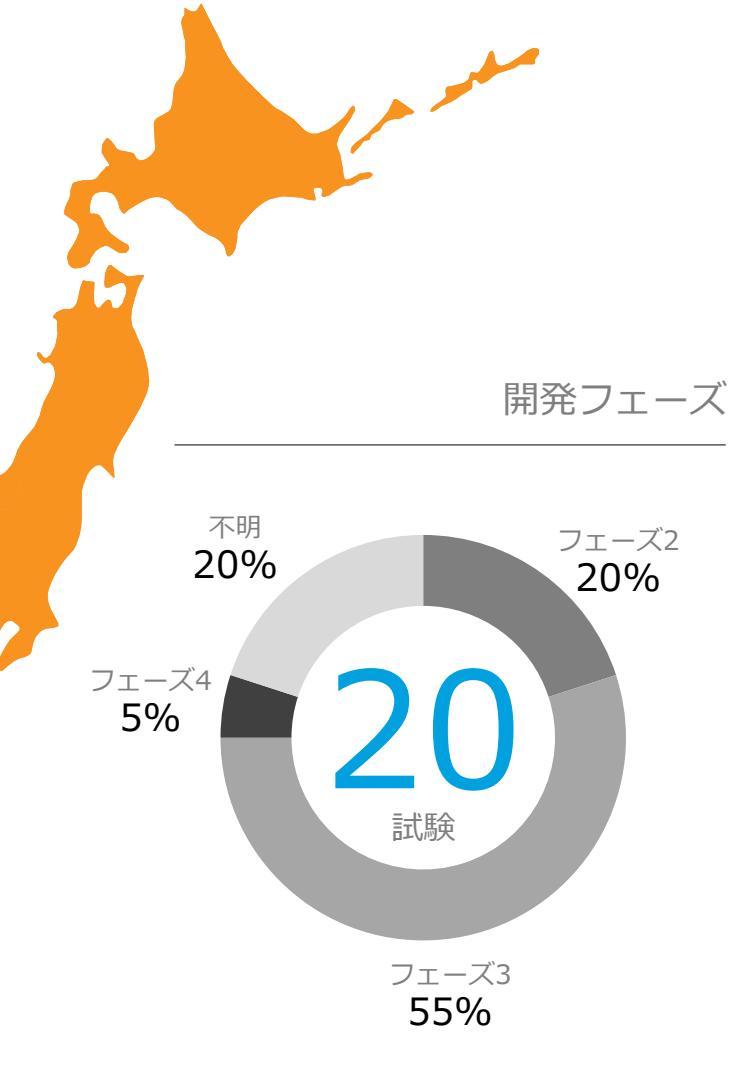
呼吸器系疾患

20

臨床試験

1,209

延べ施設数



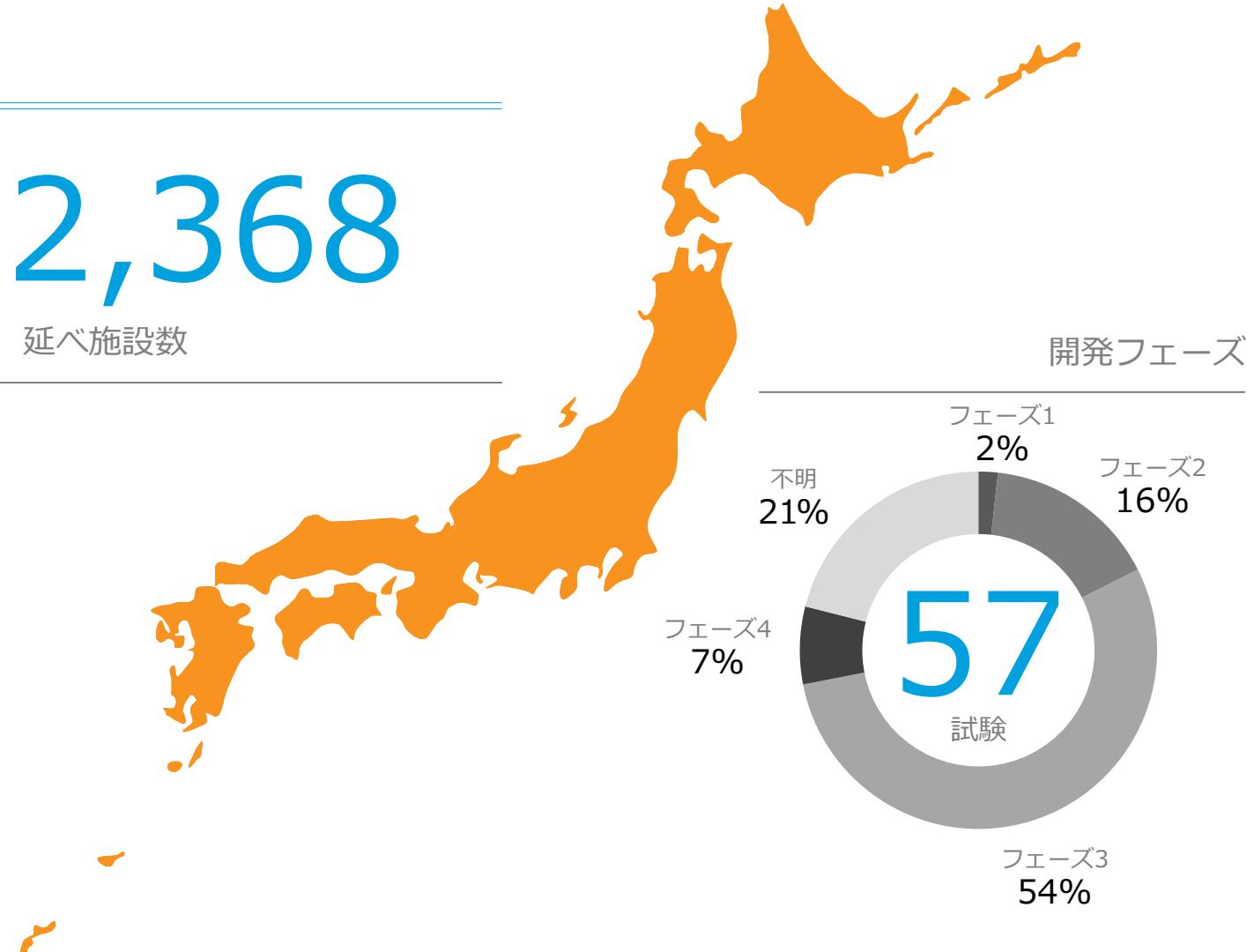
循環器系疾患

57

臨床試験

2,368

延べ施設数



消化器系疾患

8

臨床試験

432

延べ施設数

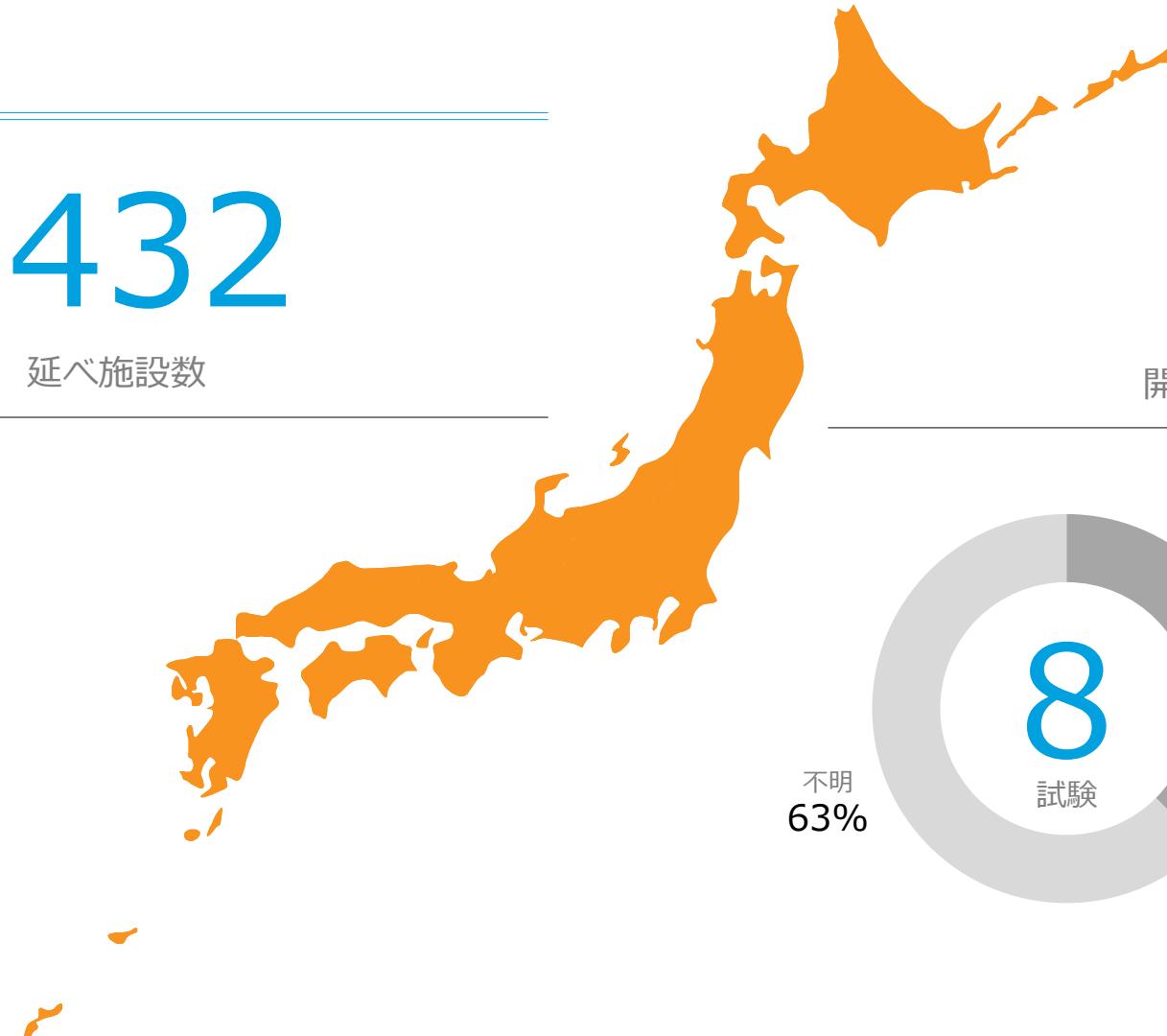
開発フェーズ

不明
63%

8

試験

フェーズ3
38%



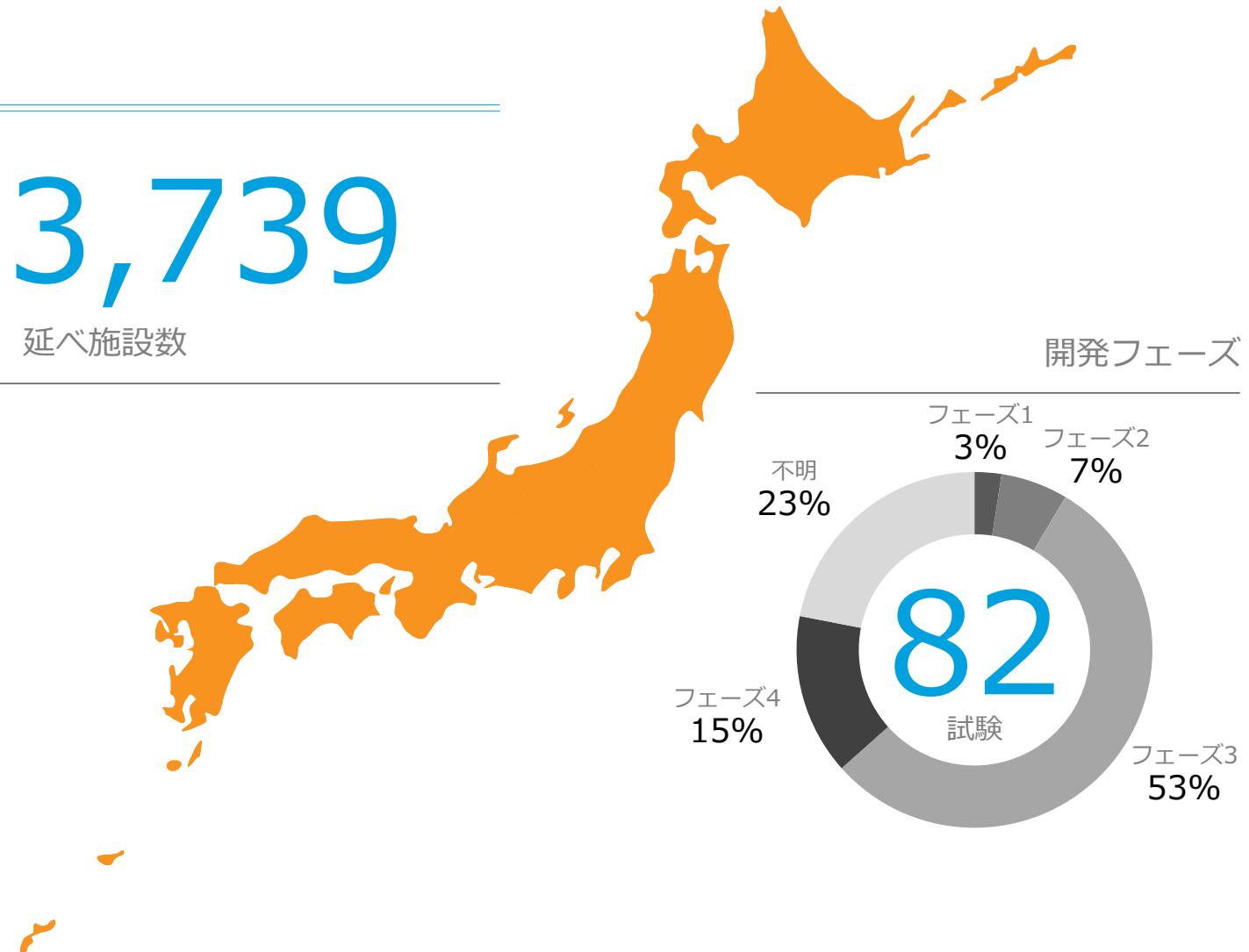
代謝性疾患

82

臨床試験

3,739

延べ施設数



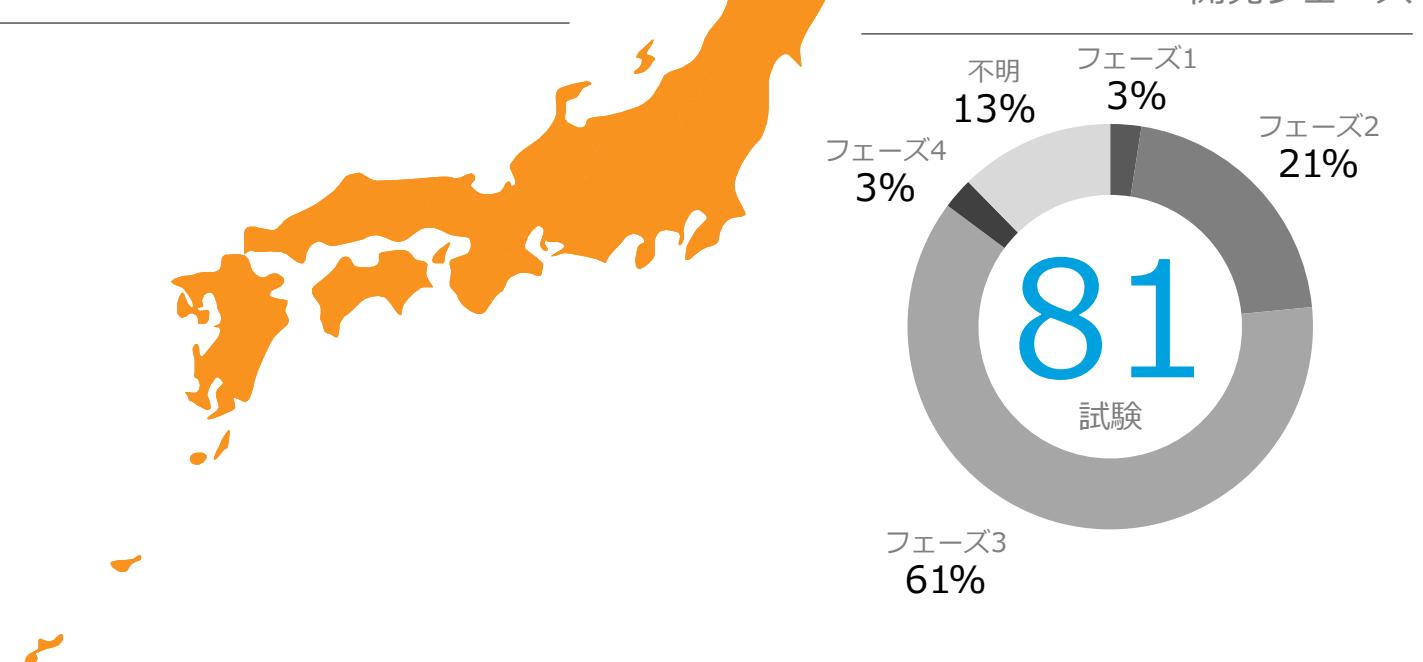
免疫性疾患

81

臨床試験

3,163

延べ施設数



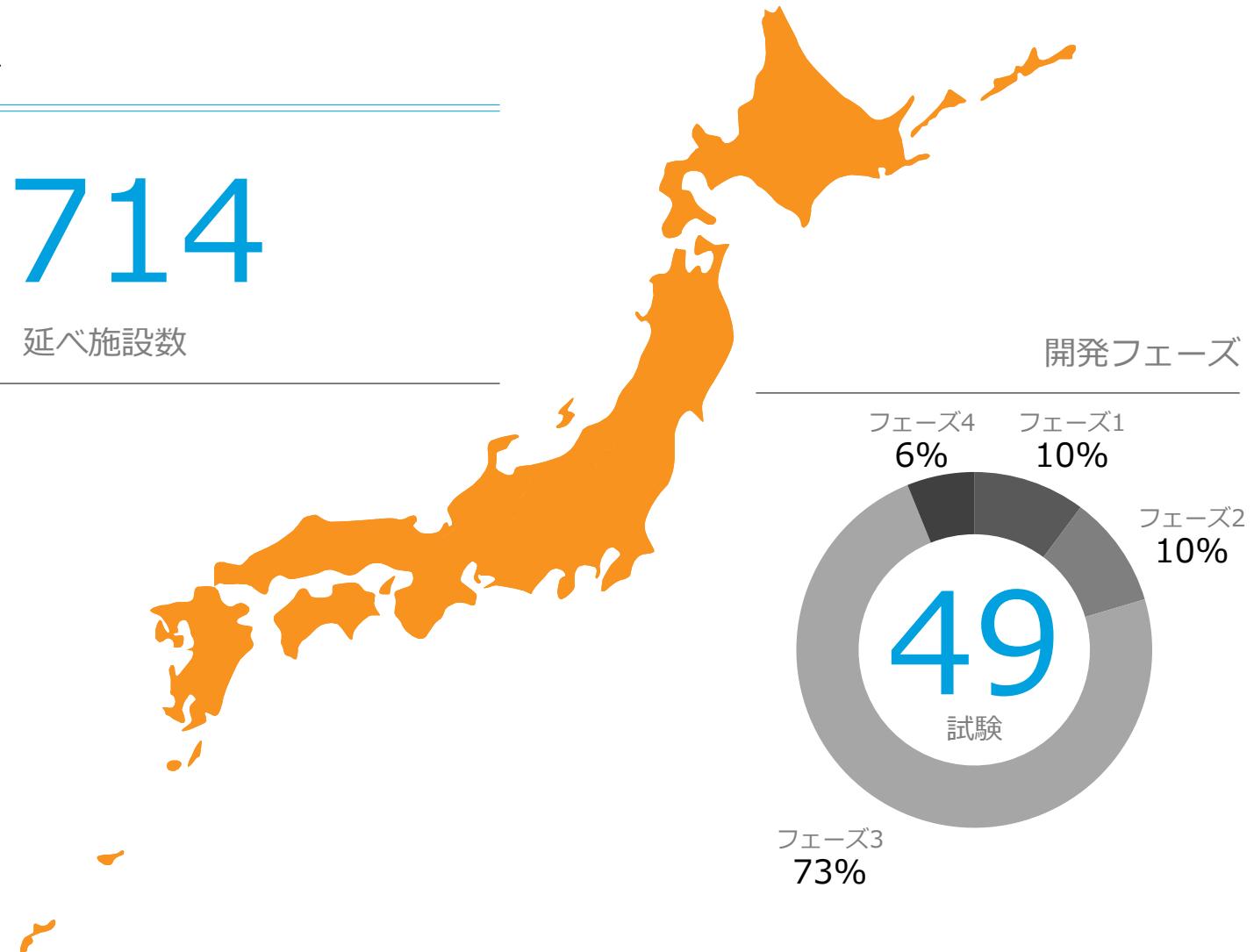
中枢神経系疾患

49

臨床試験

714

延べ施設数



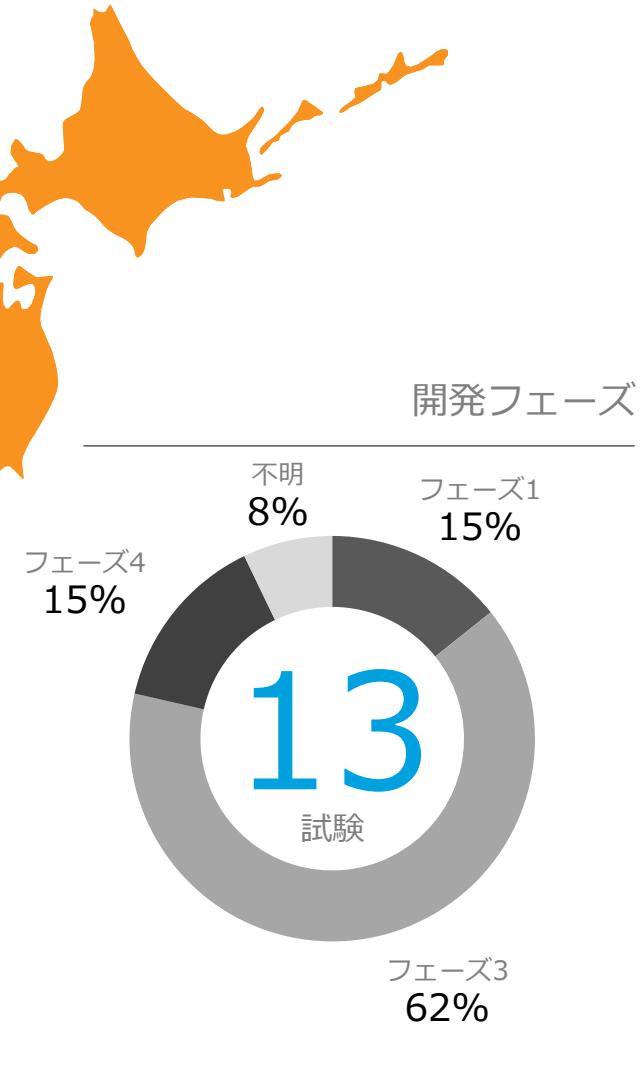
泌尿器疾患

14

臨床試験

365

延べ施設数



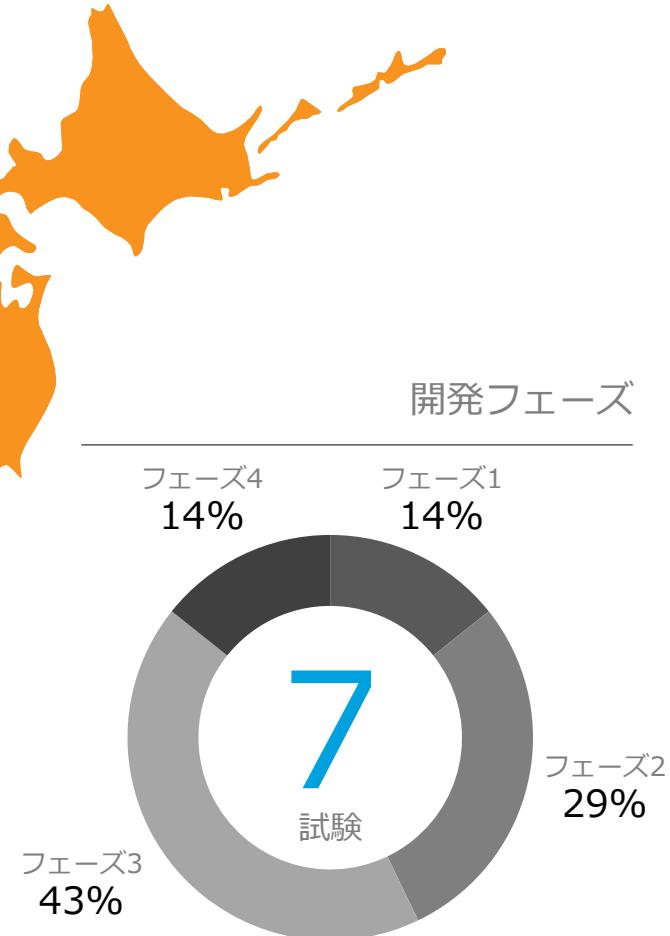
皮膚疾患

7

臨床試験

111

延べ施設数



希少疾患*

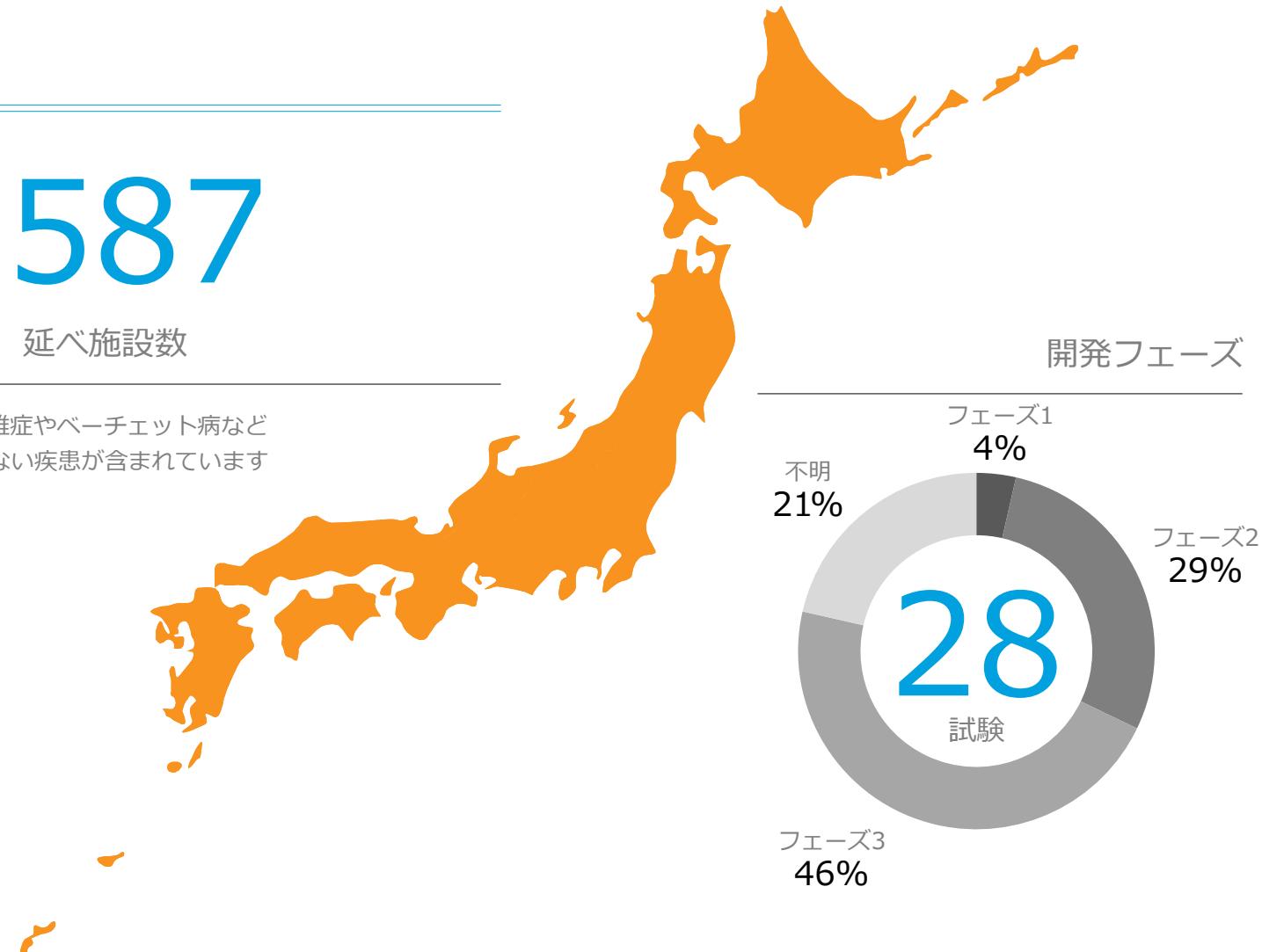
28

臨床試験

587

延べ施設数

* 希少疾患は、ゴーシエ病、骨髄纖維症やベーチェット病など他の疾患領域にカテゴライズされない疾患が含まれています



その他

20

臨床試験

136

延べ施設数

