

殿町国際戦略拠点 キングスカイフロント

KING SKYFRONT

世界最先端のライフサイエンス研究開発クラスター

—— ここ川崎から世界が、未来が変わる。 ——

殿町国際戦略拠点

キングスカイフロント (KING SKYFRONT)

○キングスカイフロントとは？

キングスカイフロントは、ライフサイエンス、環境分野における世界最高水準の研究開発から新しい産業を創出することを目指す国際戦略拠点です。2011年に公益財団法人実験動物中央研究所が進出してから、わずか10年ほどで約70の研究所や企業が集積し、医療系のイノベーションエリアとして成長を続けています。



「キング (KING)」は、「Kawasaki INnovation Gateway」の頭文字と「殿町」の地名に由来しています。「スカイフロント (SKYFRONT)」は、羽田空港の目の前という立地や、このエリアが世界につながっていることを表しています。

1 世界をリードする オープンイノベーション拠点

キングスカイフロントには、約70の企業、アカデミア、公的研究機関などが立地し、創薬、医療、医療機器等に関する世界でも最先端の研究開発が行われています。国内外の様々な機関とネットワークを結び、新しい産業の創出に向けたオープンイノベーションを推進しています。



撮影協力：川崎市消防局航空隊

2 次世代医療の社会実装を 目指す研究開発拠点

キングスカイフロントでは、幅広い領域の研究開発が行われています。中核を成すのは、最先端動物実験系の開発、レギュラトリーサイエンスやDDSの研究に取り組む機関。再生・細胞医療の実用化や産業化に向けたネットワークも形成されています。



3 立地機関がつながる 「顔の見える」拠点

キングスカイフロントでは、立地機関が中心となったキングスカイフロントネットワーク協議会が、エリアの魅力づくりに向けに共同事業を実施しています。こうした活動がお互いの「顔の見える」関係をつくり、協業による新たなビジネスの創出につながっています。



LINK-Jコミュニケーションラウンジ

○Fact Data

所要時間



東京駅から
約**40**分



羽田空港
(第3ターミナル)から車で
約**5**分

国内外へ
抜群のアクセス

敷地面積 約**40**ha



立地機関数
約**70**機関
(2022年時点)



ライフサイエンス分野の就業者数
約**1,600**人
(2022年時点)



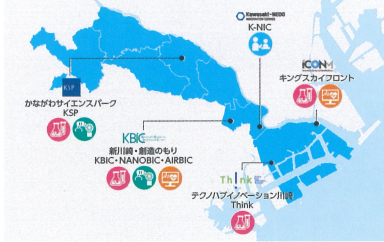
うち研究者
約**800**人

国家戦略特区、国際戦略総合特区、特定都市再生緊急整備地域

研究領域：再生医療、創薬・創薬支援、医療機器など

世界に誇るライフサイエンス拠点形成に向けた広域連携

キングスカイフロントでは、
国内外のバイオ・ライフサイエンスを中核とした拠点との連携を推進しています。



○川崎市内・大田区羽田エリア間交流

- 川崎市内の各インキュベーション施設とは、合同イベント、ビジネスマッチングなどを通して活発な交流が行われています。
- 隣接する大田区羽田エリアとは、2022年3月に総合特区3拠点による連携協定を締結し、世界とつながるビジネスのしやすい環境づくりを進めています。



○国内拠点間交流

- Greater Tokyo Biocommunityやスタートアップ・エコシステム・東京コンソーシアムに参画する等、関東圏の企業、大学、関係機関などとのネットワークを構築しています。
- 仙台市産業振興事業団や沖縄科学技術振興センターなど各地の拠点地区・機関と相互視察、情報交換などで交流を図っています。



○海外拠点間交流

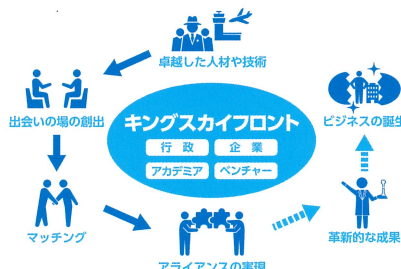
- 大使館やバイオクラスターからの視察の受入れ、オンラインを活用した情報交換などを通じて、新たな海外ネットワークの構築、ビジネス交流の拡大を進めています。
- ドイツのBioM、フランスのMedicen Paris RegionとMOUを締結し、合同イベントなどを開催する等交流を深めています。

インキュベーション機能

キングスカイフロントでは、エリア内外の企業間等の連携により、先進的な研究開発から新たな事業が継続的に生まれるエコシステムの形成を目指しています。

世界的トップインキュベーターと連携したスタートアップ

の成長支援、エリア内に拠点を希望する方むけのシェアオフィスの運営、交流の場としてのコミュニティラウンジの整備など、スタートアップが活動しやすい環境づくりを進めています。





Research Gate Building III (RGB III)

1 株式会社 島津製作所
Shimadzu Tokyo Innovation Plaza

分析 / 解析

アプリケーション開発

技術サポート 社外連携



Research Gate Building II (RGB II A・B)

2 公立大学法人神奈川県立保健福祉大学大学院
ヘルスイノベーション研究科・イノベーション政策研究センター

アカデミア 研究支援

ヘルスケア 公的機関



3 株式会社 Cancer Precision Medicine (カンサープレジジョンメディシン)

医療 / 診断機器 研究支援

分析 / 解析 アカデミア



4 慶應義塾大学殿町先端研究教育連携スクエア(殿町タウンキャンパス)

アカデミア 再生医療

医療 / 診断機器

データサイエンス



5 住友ファーマ株式会社

製薬 医薬品

創薬 / 創薬支援 再生医療



6 東京工業大学 中分子 IT 創薬研究推進体 (MIDL)

アカデミア 創薬 / 創薬支援

受託研究 / 解析

データサイエンス



7 メドトロニック イノベーションセンター

医療 / 診断機器

研究支援 講習 / 研修



8 一般社団法人 RINK

再生医療



9 株式会社 Redge

アカデミア

医療 / 診断機器

分析 / 解析



10 株式会社 YTT メディカル

医療機器



川崎生命科学・環境研究センター (LiSE)

11 株式会社アルバコーポレーション エネルギーラボラトリー

検査 / 調査事業

受託研究 / 解析



12 アンジェス株式会社 アンジェスクリニカルリサーチラボラトリー

臨床検査



13 地方独立行政法人 神奈川県立産業技術総合研究所

公的機関 再生医療

研究支援 分析 / 解析



14 川崎市環境総合研究所

公的機関 研究支援

分析 / 解析 検査 / 調査事業



15 川崎市健康安全研究所

公的機関 アカデミア

検査 / 調査事業 講習 / 研修



16 株式会社天然素材探索研究所

受託研究 / 解析

専門技術サービス業



17 LabPMM合同会社

医療 / 診断機器

創薬 / 創薬支援

受託研究 / 解析



ナノ医療イノベーションセンター (iCONM)

12 アンジェス株式会社 殿町研究開発センター

製薬 創薬 / 創薬支援

分析 / 解析



18 株式会社イクスフロー

分析 / 解析 創薬 / 創薬支援

医療 / 診断機器



19 SBI ファーマ株式会社

製薬 医療 / 診断機器

分析 / 解析



20 花王株式会社

化粧品 / トイレタリー

化学 食品 / 飲料



21 公益財団法人川崎市産業振興財団 ナノ医療イノベーションセンター (iCONM)

公的機関 創薬 / 創薬支援

医療 / 診断機器 研究支援



22 iCONM in collaboration with BioLabs

インキュベーション

創薬 / 創薬支援

医療 / 診断機器

ラボ機器 / 設備



23 株式会社ナノエッグ

創薬 / 創薬支援

化粧品・歯磨・その他の
化粧品調製品製造業

医薬品・化粧品小売業



24 NANO MRNA 株式会社

創薬 / 創薬支援 製薬

再生医療 ヘルスケア



25 日東電工株式会社 川崎ラボ

ヘルスケア 化学

医療 / 診断機器 社外連携



26 日油株式会社

生体適合性機能材料 再生医療

DDS 創薬支援



27 株式会社ブレイン・セラピュー
ティクス

創薬 / 創薬支援 DDS



JSR(株)

28 JSR 株式会社 JSR Bioscience
and informatics R&D center
(JSR BiRD)

創薬 / 創薬支援

再生医療 分析 / 解析



29 株式会社メタジェン

ヘルスケア 研究支援

分析 / 解析 検査 / 調査事業



PDRファーマ
(株)

30 PDRファーマ株式会社
川崎PETラボ

製薬 創薬 / 創薬支援

医療 / 診断機器



サイバニクス
医療イノベー
ションベース
A棟

31 株式会社 Jiksak Bioengineering

創薬 / 創薬支援

医薬品 再生医療 研究支援



32 株式会社メトセラ

再生医療 製薬

創薬 / 創薬支援

医療 / 診断機器



(公社) 日本
アイソトープ
協会

33 公益社団法人日本アイソトープ協会
川崎技術開発センター

研究支援

ラジオアイソトープ

放射線 線量測定



(公財)
実験動物中央
研究所

34 公益財団法人 実験動物中央研究所

研究支援 創薬 / 創薬支援

再生医療



ナノ医療

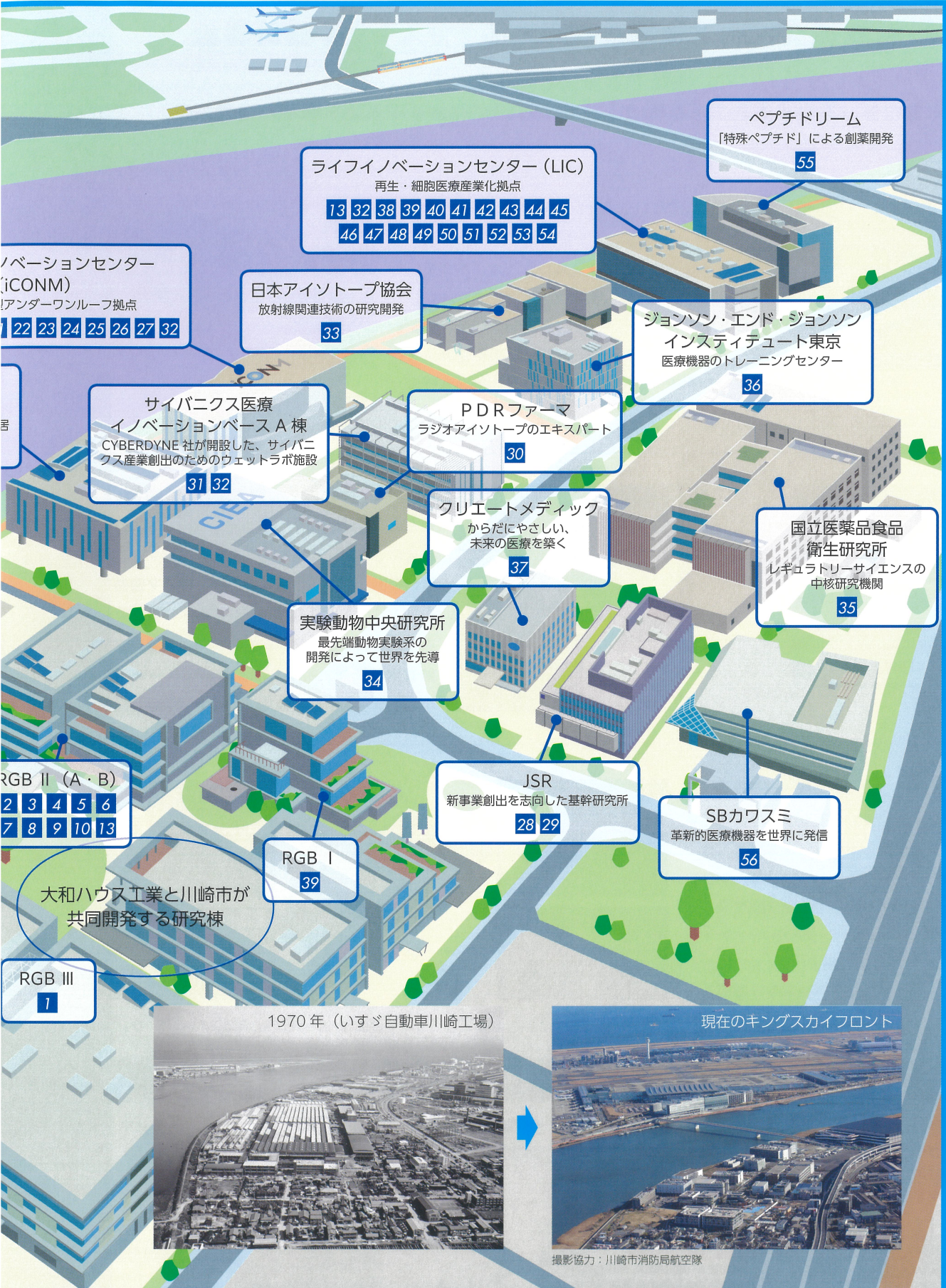
産学官連

12 18 19 20

川崎生命科学・
環境研究センター (LISE)
先端技術を有する研究機関・企業等か

11 12 13 14 15 16 17

川崎
キングスカイフロント
東急REIホテル
世界初の水素ホテル



ライフイノベーションセンター (LIC)
再生・細胞医療産業化拠点
13 32 38 39 40 41 42 43 44 45
46 47 48 49 50 51 52 53 54

ペプチドリーム
「特殊ペプチド」による創薬開発
55

イノベーションセンター
(ICONM)
アンダーワンルーム拠点
22 23 24 25 26 27 32

日本アイソトープ協会
放射線関連技術の研究開発
33

ジョンソン・エンド・ジョンソン
インスティテュート東京
医療機器のトレーニングセンター
36

サイバニクス医療
イノベーションベース A 棟
CYBERDYNE 社が開設した、サイバニクス産業創出のためのウェットラボ施設
31 32

PDRファーマ
ラジオアイソトープのエキスパート
30

フリエートメディック
からだにやさしい、
未来の医療を築く
37

国立医薬品食品
衛生研究所
レギュラトリーサイエンスの
中核研究機関
35

実験動物中央研究所
最先端動物実験系の
開発によって世界を先導
34

RGB II (A・B)
2 3 4 5 6
7 8 9 10 13

JSR
新事業創出を志向した基幹研究所
28 29

SBカワズミ
革新的医療機器を世界に発信
56

RGB I
39

大和ハウス工業と川崎市が
共同開発する研究棟

RGB III
7



撮影協力：川崎市消防局航空隊



国立医薬品食品
衛生研究所

35 国立医薬品食品衛生研究所

- 公的機関
- 医薬品 再生医療
- レギュラトリーサイエンス





ジョンソン・
エンド・ジョンソン
インスティテュート
東京

36 ジョンソン・エンド・ジョンソン
インスティテュート東京

医療 / 診断機器

講習 / 研修



クリエート
メディック
(株)

37 クリエイトメディック株式会社

医療機器



ライフラインベ
ーションセンター
(LIC)

38 アズワン株式会社
殿町ソリューションリサーチラボ

受託研究 / 解析 研究支援

講習 / 研修 ラボ機器 / 設備



39 株式会社遺伝子治療研究所

再生医療

創薬 / 創薬支援



40 エリクサジェン・サイエンティ
フィック・ジャパン株式会社

創薬 / 創薬支援

研究支援 分析 / 解析



41 大阪サニタリー株式会社

食品 / 飲料 再生医療

研究支援 分析 / 解析



42 株式会社ケイエスピー

インキュベーション



43 株式会社 資生堂

再生医療 DSC 細胞

細胞培養加工 技術サポート



44 セラボヘルスケアサービス株式会社

再生医療 製薬 研究支援



45 セルリソーシズ株式会社

殿町 Cell Processing center

再生医療 細胞培養加工

物流 / 保管 / 搬送



46 ダイダシ株式会社

ラボ機器 / 設備 製薬

再生医療 研究支援



47 タカラバイオ株式会社

研究支援 創薬支援

再生医療 分析 / 解析



48 株式会社 同仁化学研究所

研究支援 創薬 / 創薬支援

分析 / 解析



49 株式会社バイオテック・ラボ

理化学・医療専門商社

試薬・機器販売

ラボ新設・移設

レンタル実験室



50 ファーマバイオ株式会社

再生医療 創薬 / 創薬支援

研究支援 製造開発受託事業



51 ブライトパス・バイオ株式会社

創薬 / 創薬支援



52 三菱倉庫株式会社

研究支援 再生医療

物流・保管・搬送



53 株式会社理研ジェネシス

分析 / 解析 創薬 / 創薬支援

医療 / 診断機器 研究支援



54 株式会社リプロセル

再生医療 創薬 / 創薬支援

研究支援



ペプチドリーム
(株)

55 ペプチドリーム株式会社

創薬 / 創薬支援 製薬



SB カワスミ
(株)

56 SB カワスミ株式会社

医療機器 医薬品



川崎
キングスカイ
フロント東急
REI ホテル



公益財団法人川崎市産業振興財団
殿町キングスカイフロントクラスター事業部
〒210-0821 神奈川県川崎市川崎区殿町 3-25-14
ナノ医療イノベーションセンター (iCONM)
044-589-4780
pr-ksfcl@kawasaki-net.ne.jp

