

令和3年度「研究開発に関する調査」の実施結果を公表します！

～市内に研究開発機関数が550以上立地～

川崎市における産業振興に関する計画である「かわさき産業振興プラン 第3期実行プログラム（案）」を取りまとめるにあたり、川崎市の研究開発機関の集積状況等を調査するため、市内企業に対してアンケート等により「研究開発に関する調査」を実施し、令和3(2021)年8月時点で **市内に研究開発機関数が550以上(562機関)立地**していることを確認いたしましたので、調査結果を公表いたします。

※平成27(2015)年度に実施した前回調査で確認した研究開発機関数は382機関

1 調査結果の概要

(1) アンケート調査（民間企業が対象）				(2) データ比較調査			研究開発機関数 （機関数） 【①+②+③+④】
調査対象 （企業数）	回収数 （企業数）	研究開発「有」と 回答した企業数 （企業数）	市内立地の研 究開発機関数 （機関数）①	追加で研究開発機 関とした民間企業 （機関数）②	公的機関 （機関数） ③	大学等 （機関数） ④	
1,117	456	221	247	288	18	9	562

2 調査の概要

(1) アンケート調査

・前回実施したアンケート調査（平成27(2015)年度実施）時の調査対象企業(約400者)を基に、インキュベーション施設や、殿町・新川崎地区等に新たに入居・立地する市内企業、研究開発に関する本市施策を活用した市内企業等を対象として1,117者を抽出し、研究開発に関するアンケート調査を実施した。

調査方法：調査依頼状を郵送し、Webまたは紙の調査票によるアンケート調査

調査対象：市内企業1,117者（民間企業）

調査期間：令和3(2021)年7月1日から8月10日まで

回答状況：有効回答456件（回答率40.8%）

(2) データ比較調査

・アンケート調査未回答の民間企業の内、以下の項目に該当する市内企業を研究開発機関として確認した。

① インキュベーション施設や殿町・新川崎地区等に入居・立地する企業

② 研究開発に関する本市施策を活用した企業

③ 前回調査時に研究開発機関と認定された企業のうち、事業継続している企業

・公的機関、大学等は、前回調査の結果やホームページ等の情報を基に、研究開発機関の状況を確認した。

本調査における「研究開発業務」の定義

・自然科学などに関する研究開発の業務を指し、製品や試作品の開発、システム開発、基礎研究などの業務を含む。具体的には以下に該当する業務を指す。

① 事業所全体として、研究・開発を専門に行っている。

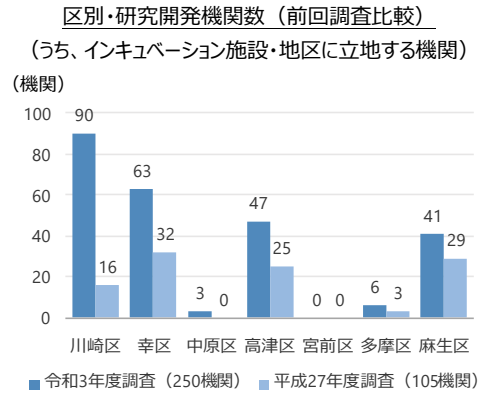
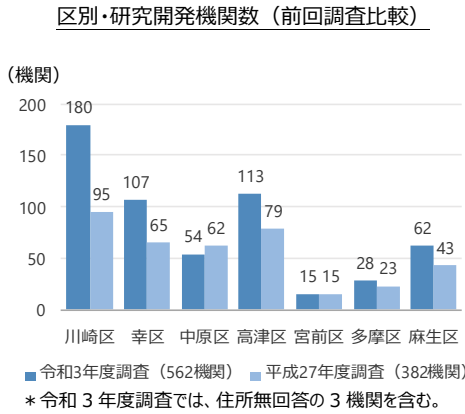
② 研究・開発を専門の研究部門で行っている。

③ 専門の研究部門はないが、研究や開発を行う社員がいる。

④ 研究・開発を委託により行っている。

3 研究開発機関数（562 機関）に関する分析結果

- ・区別の研究開発機関数を前回調査と比較すると、中原区、宮前区を除く各区において、令和 3(2021)年度調査の研究開発機関数が平成 27(2015)年度を上回る。
- ・インキュベーション施設・地区に入居・立地する機関（AIRBIC や KSP、キングスカイフロント等に入居・立地する機関）に限定して比較すると、宮前区を除く各区において、令和 3(2021)年度調査が平成 27(2015)年度調査を上回り、特に川崎区の研究機関数が大きく増加している。



4 アンケート調査の回答に関する分析結果

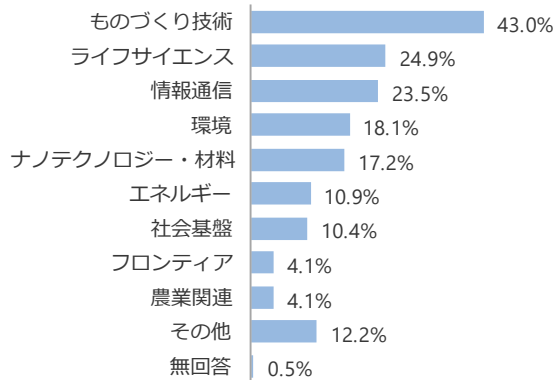
（回答数 456 者（内、研究開発「有」と回答した企業：221 者「無」と回答した企業：235 者））

研究開発「有」と回答した企業の業種

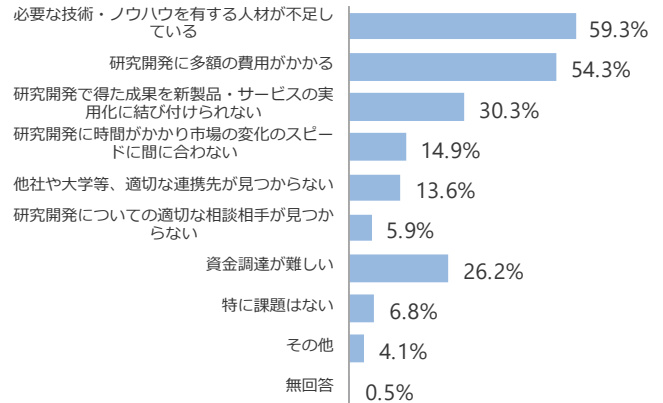
製造	学術研究	情報通信	卸売・小売	建設	その他	無回答	合計(者)
142	27	21	13	3	13	2	221

- ・研究開発の種類は、「ものづくり技術」が 43% で最も多く、「ライフサイエンス」、「情報通信」が続く。
- ・研究開発を行っていく上での課題は、人材不足、資金関係、研究開発の実用化が上位に並ぶ。
- ・研究開発を行う上で求める支援策は、資金（補助金・融資）、人材（確保・育成）、国内販路拡大が上位に並ぶ。

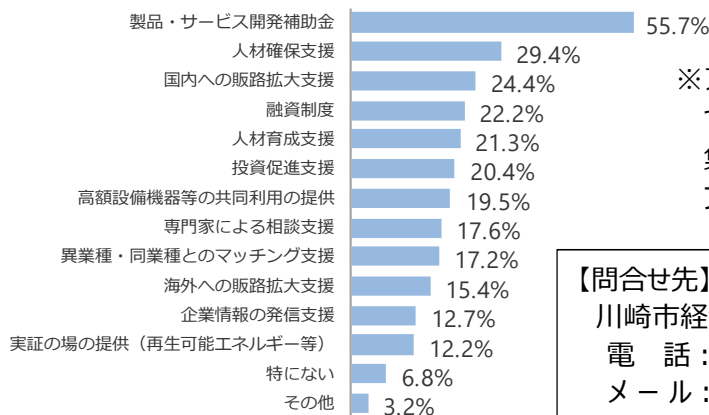
行っている研究開発の種類（複数回答）



研究開発を行っていく上での課題（複数回答）



研究開発を行う上で求める行政機関等の支援策（複数回答）



※アンケート調査の回答に関する他の分析結果については、11月26日（金）から市民意見の募集を行う「かわさき産業振興プラン 第3期実行プログラム（案）」のP150に掲載しています。

【問合せ先】

川崎市経済労働局産業政策部企画課 澤田

電話：044-200-2360、FAX：044-200-3920

メール：28kikaku@city.kawasaki.jp