

令和7年4月11日

統計トピックス No. 144

我が国の企業の研究費

－ 科学技術週間（4/14～4/20）にちなんで －
（科学技術研究調査の結果から）

総務省統計局では、我が国における科学技術に関する研究活動の状態を調査し、科学技術振興に必要な基礎資料を得ることを目的として、科学技術研究調査を毎年実施しています。

今回は調査結果から、科学技術研究費（以下「研究費」といいます。）のうち、我が国の企業の研究費について御紹介します。

要 約

【研究費】

- 2023年度の研究費は22兆497億円と3年連続で増加し、過去最高、研究主体別では企業が約7割を占める
- 産業別では製造業の研究費が最も多く、製造業の中では自動車・同附属品製造業が最多、次いで医薬品製造業

【技術貿易】

- 技術輸出の対価受取額を産業別にみると、自動車・同附属品製造業が最も多く、技術輸入の対価支払額は医薬品製造業が最も多い

・ 本統計トピックスは、2024年（令和6年）科学技術研究調査の結果（令和6年12月13日公表）によるものです。

・ 詳しい結果を御覧になりたい場合は、次のURLを御参照ください。

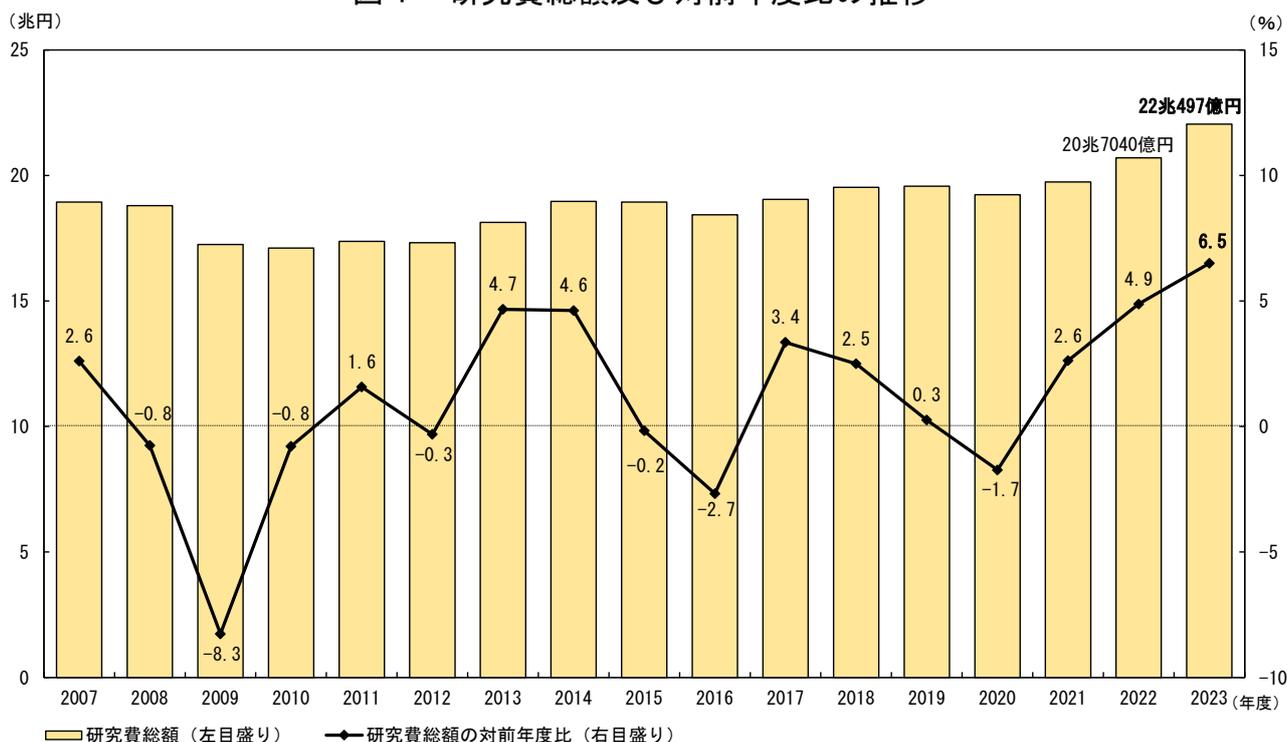
<https://www.stat.go.jp/data/kagaku/kekka/index.html>

1 研究費

・ 2023 年度の研究費は 22 兆 497 億円と 3 年連続で増加し、過去最高、研究主体別では企業が約 7 割を占める

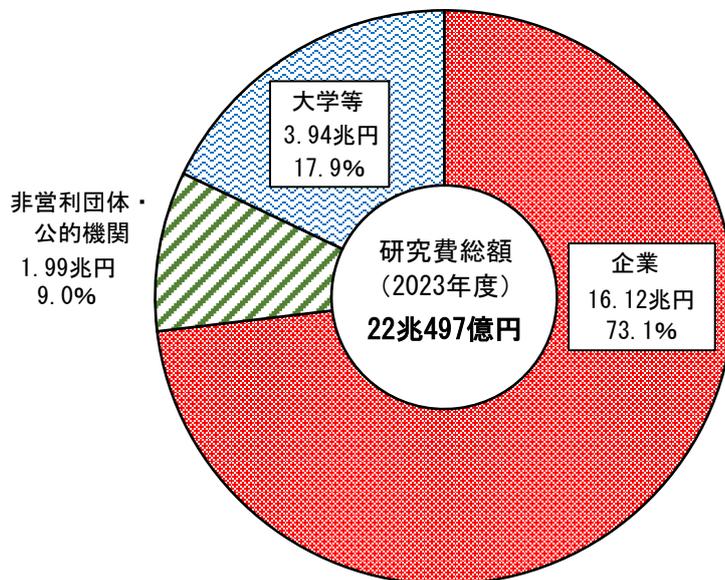
研究費総額の推移をみると、2009 年度はリーマンショック（2008 年 9 月）の影響により大きく減少しましたが、その後はおおむね増加傾向で推移しています。2023 年度は 22 兆 497 億円で、前年度に比べ 6.5% 増と、2021 年度から 3 年連続で増加し、過去最高となりました。（図 1）

図 1 研究費総額及び対前年度比の推移



2023 年度の研究費を研究主体別にみると、企業が 16 兆 1199 億円と、約 7 割を占めています。（図 2）

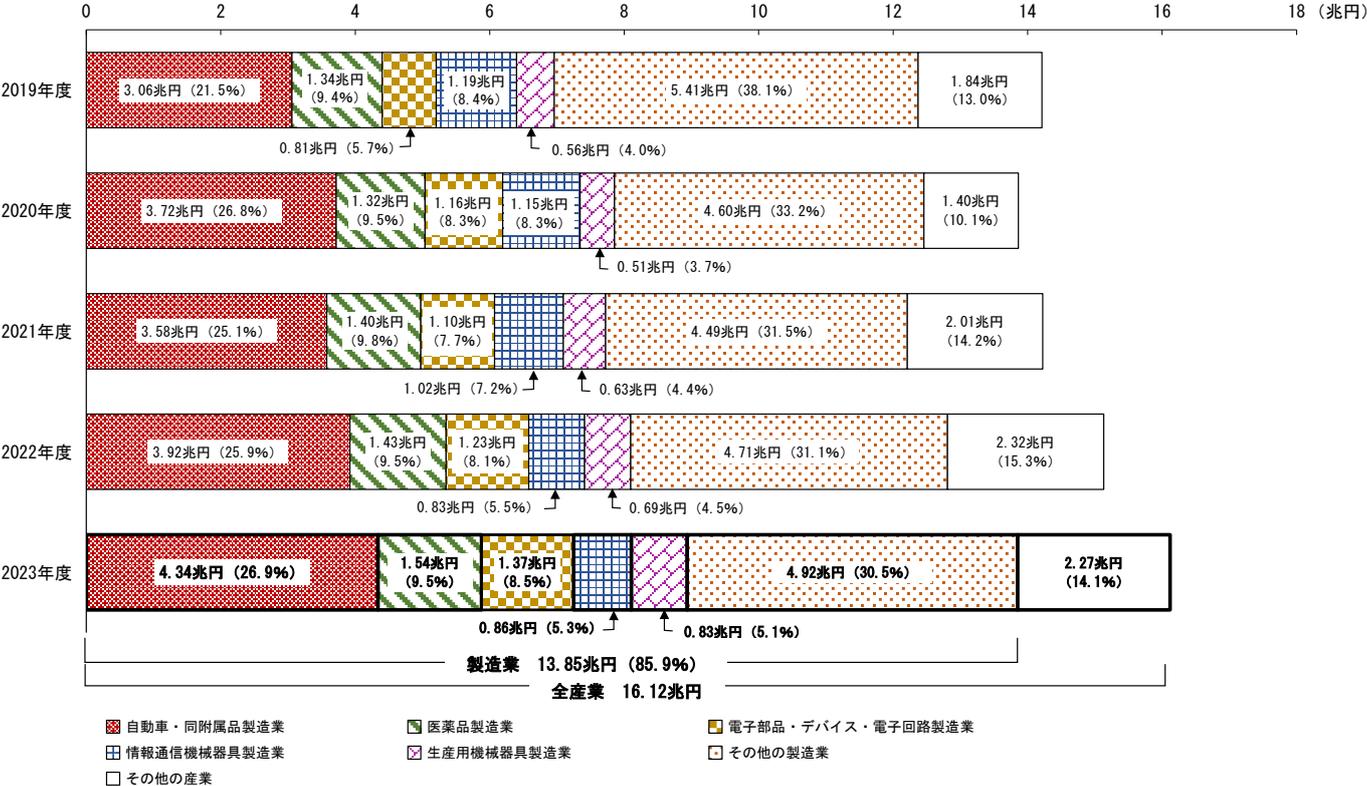
図 2 研究主体別研究費（2023 年度）



・産業別では製造業の研究費が最も多く、製造業の中では自動車・同附属品製造業が最多、次いで医薬品製造業

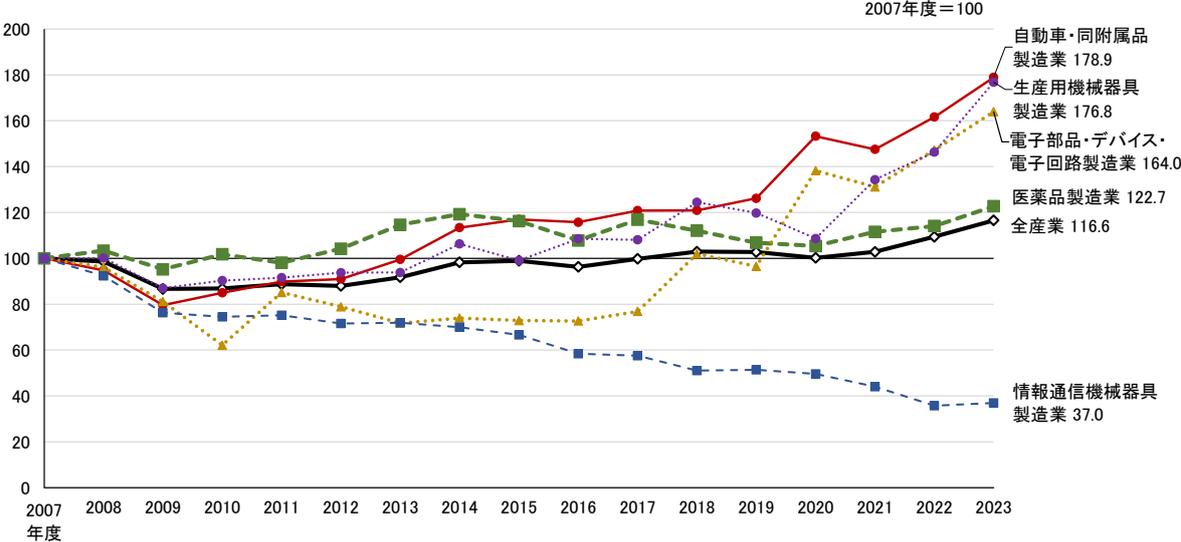
企業の研究費を産業別にみると、2023年度は、自動車・同附属品製造業の割合が最も高く、次いで、医薬品製造業、電子部品・デバイス・電子回路製造業などとなっており、製造業全体が占める割合は、85.9%となっています。（図3）

図3 研究費の産業別構成の推移



2023年度に研究費の支出が多かった5産業について、2007年度を100として研究費の動きをみると、2010年度以降は、情報通信機械器具製造業を除き、おおむね上昇傾向となっており、特に自動車・同附属品製造業、生産用機械器具製造業及び電子部品・デバイス・電子回路製造業が大きな伸びとなっています。（図4）

図4 製造業の研究費の動き



2 技術貿易

- ・ 技術輸出の対価受取額を産業別にみると、自動車・同附属品製造業が最も多く、技術輸入の対価支払額は医薬品製造業が最も多い

2023年度の技術輸出の対価受取額（5兆476億円）を産業別にみると、製造業が4兆7249億円と、対価受取額の93.6%を占めています。また、製造業の中では、自動車・同附属品製造業が最も多く、全産業の対価受取額の57.5%（製造業の61.4%）を占めています。

2023年度の技術輸入の対価支払額（6858億円）を産業別にみると、製造業が4569億円と、対価支払額の66.6%を占めており、次いで、情報通信業が1751億円で対価支払額の25.5%となっています。また、製造業の中では、医薬品製造業が最も多く、全産業の対価支払額の36.9%（製造業の55.4%）を占めています。（図5-1、図5-2）

図5-1 産業別技術輸出の対価受取額
(2023年度)

対価受取額：5兆476億円

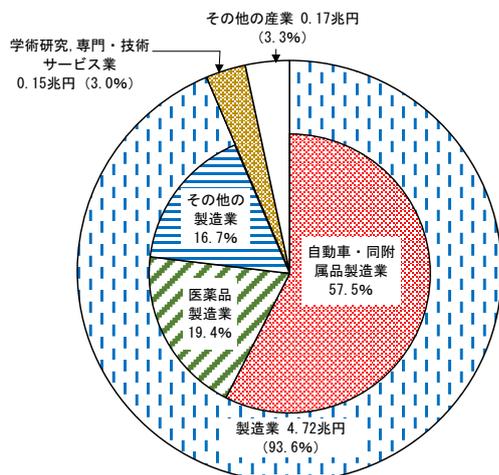
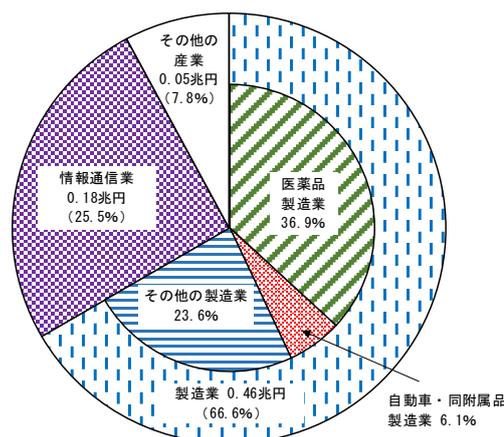


図5-2 産業別技術輸入の対価支払額
(2023年度)

対価支払額：6858億円



- ◆ 「科学技術研究調査」の詳しい結果を御覧になる場合は、次のURLを参照ください。
<https://www.stat.go.jp/data/kagaku/index.html>



- ◆ このトピックスは、次のURLから御覧になれます。
<https://www.stat.go.jp/data/topics/index.html>

- ◆ 本調査の統計データを引用・転載する場合には、出典の表記をお願いします。
(例 「科学技術研究調査結果」(総務省統計局))

【問合せ先】



総務省統計局統計調査部経済統計課 科学技術研究調査係
〒162-8668 東京都新宿区若松町19番1号
TEL : 03(5273)1169 (直通)
Eメール : e-kagaku@soumu.go.jp