

研究費つづき

<人文・社会科学を含む>

| 項目 Item 年 Year | 国内総生産(a) GDP (兆円) (trillion yen) | 研究費(b) R&D expenditures (億円) (100 million yen) | 政府負担(c) Government funded R&D (億円) (100 million yen) | 国防研究費(d) Defense R&D (億円) (100 million yen) | A | B | C | D | 研究者数 Researchers (人) (persons) | 人口 Population (万人) (10,000 persons) |
|-------------------|---|---|---|--|------|------|------|------|---|--|
| 昭和56('81) | 261.9143 | 59,823.56 | 16,124.28 | 325.73 | 2.28 | 27.0 | 26.6 | 0.62 | 394,259 | 11,790.2 |
| 57('82) | 274.5722 | 65,287.00 | 16,661.64 | 364.87 | 2.38 | 25.5 | 25.1 | 0.61 | 407,197 | 11,872.8 |
| 58('83) | 286.2782 | 71,807.82 | 17,214.33 | 394.52 | 2.51 | 24.0 | 23.6 | 0.60 | 421,468 | 11,953.6 |
| 59('84) | 306.8093 | 78,939.31 | 17,777.80 | 446.07 | 2.57 | 22.5 | 22.1 | 0.58 | 450,083 | 12,030.5 |
| 60('85) | 327.4332 | 88,902.99 | 18,672.53 | 586.77 | 2.72 | 21.0 | 20.5 | 0.57 | 462,891 | 12,104.9 |
| 61('86) | 341.9205 | 91,929.32 | 19,553.11 | 661.33 | 2.69 | 21.3 | 20.7 | 0.57 | 489,100 | 12,166.0 |
| 62('87) | 359.5089 | 98,366.40 | 21,118.40 | 741.35 | 2.74 | 21.5 | 20.9 | 0.59 | 504,008 | 12,223.9 |
| 63('88) | 386.7361 | 106,275.72 | 21,177.81 | 827.00 | 2.75 | 19.9 | 19.3 | 0.55 | 530,495 | 12,274.5 |
| 平成元('89) | 414.7429 | 118,154.82 | 22,024.20 | 930.68 | 2.85 | 18.6 | 18.0 | 0.53 | 553,336 | 12,320.5 |
| 2('90) | 449.9971 | 130,783.15 | 23,465.62 | 1,042.68 | 2.91 | 17.9 | 17.3 | 0.52 | 579,552 | 12,361.1 |
| 3('91) | 472.2614 | 137,715.24 | 25,044.63 | 1,150.45 | 2.92 | 18.2 | 17.5 | 0.53 | 603,548 | 12,410.1 |
| 4('92) | 483.8375 | 139,094.93 | 26,967.17 | 1,269.89 | 2.87 | 19.4 | 18.6 | 0.56 | 620,014 | 12,456.7 |
| 5('93) | 480.6615 | 137,091.39 | 29,658.49 | 1,371.75 | 2.85 | 21.6 | 20.8 | 0.62 | 644,977 | 12,493.8 |
| 6('94) | 487.0175 | 135,960.30 | 29,181.77 | 1,407.88 | 2.79 | 21.5 | 20.6 | 0.60 | 664,855 | 12,526.5 |
| 7('95) | 496.4573 | 144,082.36 | 32,924.00 | 1,544.99 | 2.91 | 22.9 | 22.0 | 0.66 | 682,590 | 12,557.0 |
| 8('96) | 508.4328 | 150,793.15 | 31,605.51 | 1,652.79 | 2.93 | 21.0 | 20.1 | 0.62 | 698,280 | 12,586.4 |
| 9('97) | 513.3064 | 157,414.99 | 32,038.52 | 1,753.40 | 3.08 | 20.4 | 19.5 | 0.63 | 720,560 | 12,616.6 |
| 10('98) | 503.3044 | 161,399.25 | 34,984.92 | 1,441.76 | 3.22 | 21.7 | 21.0 | 0.70 | 731,017 | 12,648.6 |
| 11('99) | 499.5442 | 160,105.88 | 35,037.49 | 1,465.29 | 3.22 | 21.9 | 21.2 | 0.71 | 757,244 | 12,668.6 |
| 12('00) | 504.1188 | 162,893.36 | 35,407.64 | 1,360.81 | 3.24 | 21.7 | 21.1 | 0.70 | 761,857 | 12,692.6 |
| 13('01) | 493.6447 | 165,279.98 | 34,769.43 | 1,489.88 | 3.36 | 21.0 | 20.3 | 0.71 | 750,739 | 12,729.1 |
| 14('02) | 489.8752 | 166,750.53 | 34,526.81 | 1,434.78 | 3.41 | 20.7 | 20.0 | 0.71 | 756,336 | 12,743.5 |
| 15('03) | 493.7475 | 168,041.55 | 33,942.87 | 1,608.12 | 3.40 | 20.2 | 19.4 | 0.69 | 757,339 | 12,761.9 |
| 16('04) | 498.2804 | 169,375.84 | 33,887.63 | 1,855.22 | 3.41 | 20.0 | 19.1 | 0.68 | 787,264 | 12,768.7 |
| 17('05) | 503.3668 | 178,452.24 | 33,896.19 | 1,445.81 | 3.53 | 19.0 | 18.3 | 0.67 | 790,932 | 12,776.8 |
| 18('06) | | | | | | | | | 819,931 | 12,776.2 |

(注) 1 Aは研究費の対国内総生産比(b/a)、Bは研究費の政府負担割合(c/b)、Cは国防を除く研究費の政府負担割合、(c-d)/(b-d)、Dは政府負担研究費の対国内総生産比(c/a)である。
 2 国内総生産、研究費、政府負担、国防研究費は年度の値である。
 3 研究費及び研究者数は、自然科学及び人文社会科学の合計である。
 4 研究者数は、各年とも4月1日現在である。(ただし、平成14年以降は3月31日現在。)
 5 国防研究費は、国の科学技術関係予算のうち防衛庁所管分である。
 6 人口は、10月1日時点での国勢調査及び推計人口である。

資料 1 国内総生産は、内閣府「国民経済計算確報」、「四半期別GDP速報」
 2 研究費、政府負担及び研究者数は、総務省統計局「科学技術研究調査報告」
 3 人口は、総務省統計局「国勢調査」、「人口推計資料」

(1) A=R&D expenditures as a percentage of gross domestic product, B=the ratio of R&D expenditures financed by government, C=the ratio of R&D expenditures financed by government excluding defense R&D expenditures and D=government financed R&D expenditures as a percentage of gross domestic product.
 (2) R&D expenditures and the number of researchers are the total of natural sciences, social sciences and humanities.
 (3) The number of researchers is as of April 1 in each fiscal year.
 (4) Defense-related R&D expenditures are appropriations to the Defense Agency in the science and technology budget of the government.
 (5) The population is that of national censuses and estimations as of October 1.