

# 平成22年度科学技術関係予算 の概算要求について

平成22年度厚生労働省科学技術関係予算概算要求額の概要

(単位:百万円)

| 区 分                        |                                  | 平成21年度<br>予算額 | 平成22年度<br>概算要求額 | 対前年度<br>差引<br>増△減額 | 対前年度<br>比率(%)                        | 備 考   |
|----------------------------|----------------------------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------------------------------|---|
| 一<br>般<br>会<br>社<br>計      | 科学技術振興費                          | 114,530       | 114,086         | △ 444              | 99.6%                                |   |
|                            | 厚生労働科学研究費補助金                     | 48,353        | 48,353          | 0                  | 100.0%                               |   |
|                            | 1. 健康安全の確保                       |               |                 |                    |                                      |   |
|                            | (1) 食品の安心・安全確保推進研究経費             | 1,531         | 1,684           | 153                | 110.0%                               |   |
|                            | (2) 医薬品・医療機器等レギュトリーサイエンス総合研究経費   | 611           | 678             | 67                 | 111.0%                               |   |
|                            | (3) 健康安全・危機管理対策総合研究経費            | 409           | 424             | 15                 | 103.7%                               |   |
|                            | (4) 地域医療基盤開発推進研究経費               | 735           | 807             | 72                 | 109.8%                               |   |
|                            | 2. 健康安心の推進                       |               |                 |                    |                                      |   |
|                            | (1) 難治性疾患克服研究経費                  | 10,000        | 7,550           | △ 2,450            | 75.5%                                | 難病に関する調査・研究の推進                                      |
|                            | (2) 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究経費(仮称)  | 2,021         | 1,913           | △ 108              | 94.7%                                | 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策の推進                                |
|                            | (3) 新型コロナウイルス等新興・再興感染症研究経費       | 2,617         | 3,009           | 392                | 115.0%                               | 新興・再興感染症対策の推進                                       |
|                            | (4) 肝炎等克服緊急対策研究経費                | 1,839         | 2,089           | 250                | 113.6%                               | 肝炎対策の充実   |
|                            | (5) 第3次対がん総合戦略研究経費               | 3,658         | 3,870           | 212                | 105.8%                               | がん対策の推進   |
|                            | (6) がん臨床研究経費                     | 2,177         | 2,300           | 123                | 105.6%                               |   |
|                            | (7) 長寿科学総合研究経費                   | 720           | 862             | 142                | 119.7%                               | 長寿科学・認知症対策の推進                                       |
|                            | (8) 認知症対策総合研究経費                  | 349           | 419             | 70                 | 120.1%                               |   |
| (9) 成育疾患克服等次世代育成基盤研究経費(仮称) | 484                              | 722           | 238             | 149.2%             | 成育疾患克服のための研究推進                       |   |
| (10) 障害者対策総合研究経費(仮称)       | 2,219                            | 2,402         | 183             | 108.2%             | 障害者自立支援の推進                           |   |
| 3. 先端医療の実現                 |                                  |               |                 |                    |                                      |   |
| (1) 再生医療実用化研究経費            | 540                              | 640           | 100             | 118.5%             | 医薬品・医療機器に関する研究費の重点化                  |   |
| (2) 創薬基盤推進研究経費             | 3,957                            | 4,251         | 294             | 107.4%             |                                      |   |
| (3) 医療機器開発推進研究経費           | 2,429                            | 2,532         | 103             | 104.2%             |                                      |   |
| (4) 医療技術実用化総合研究経費          | 6,182                            | 6,088         | △ 94            | 98.5%              |                                      |   |
| 試験研究機関等                    | 29,310                           | 24,750        | △ 4,560         | 84.4%              | 国立試験研究機関、独立行政法人運営経費                  |   |
| 特定疾患治療研究費補助金               | 23,196                           | 26,874        | 3,678           | 115.9%             |                                      |   |
| 小児慢性特定疾患治療研究費              | 10,933                           | 11,410        | 477             | 104.4%             |                                      |   |
| そ の 他                      | 2,738                            | 2,698         | △ 40            | 98.5%              | 結核・放射線影響研究所補助金等                      |   |
| その他科学技術関係経費                | 1,340                            | 49,242        | 47,902          | 3674.8%            | 国立高度専門医療センターが平成22年度より独立行政法人化することに伴う増 |   |
| 小 計                        | 115,870                          | 163,328       | 47,458          | 141.0%             |                                      |   |
| 特 別 会 社 計                  |                                  |               |                 |                    |                                      |   |
| 国立高度専門医療センター               | 15,513                           | 0             | △ 15,513        | 0.0%               | 国立高度専門医療センターが平成22年度より独立行政法人化することに伴う減 |   |
| 産投特会                       | 医薬品等の研究開発に対するバイ・ドール委託費(産業投資特別会計) | 800           | 400             | △ 400              | 50.0%                                | 医薬品、医療用具等の開発に関する研究の促進のため、民間企業に対するバイ・ドール方式による支援を行うもの |
| 労保特会                       | (労働保険特別会計)                       | 2,898         | 2,549           | △ 349              | 88.0%                                | 独立行政法人労働安全衛生研究所に必要な経費等                              |
| 合 計                        | 135,081                          | 166,276       | 31,195          | 123.1%             |                                      |   |

平成22年度 厚生科学研究費補助金概算要求額の概要

(単位:千円)

| 事 項                                   | 平成21年度<br>予 算 額 | 平成22年度<br>概算要求額 | 対前年度<br>差 引<br>増△減額 | 対前年度<br>比率(%) | 備 考   |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------|---|
| 厚生労働科学研究費補助金                          | 48,352,717      | 48,352,717      | 0                   | 100.0%        |   |
| 〔Ⅰ. 行政政策研究分野〕                         | 1,236,574       | 1,157,017       | △ 79,557            | 93.6%         |   |
| (1)行政政策研究経費                           | 814,224         | 853,097         | 38,873              | 104.8%        |   |
| ア. 政策科学総合研究経費                         | 332,304         | 349,561         | 17,257              | 105.2%        |   |
| イ. 地球規模保健課題推進研究経費                     | 481,920         | 503,536         | 21,616              | 104.5%        |   |
| (2)厚生労働科学特別研究経費                       | 422,350         | 303,920         | △ 118,430           | 72.0%         |   |
| 〔Ⅱ. 厚生科学基盤研究分野〕                       | 13,108,261      | 13,511,055      | 402,794             | 103.1%        |   |
| (1)先端の基盤開発研究経費                        | 6,926,316       | 7,422,846       | 496,530             | 107.2%        |   |
| ア. 再生医療実用化研究経費                        | 539,674         | 639,573         | 99,899              | 118.5%        |   |
| イ. 創薬基盤推進研究経費                         | 3,957,185       | 4,251,307       | 294,122             | 107.4%        |   |
| ウ. 医療機器開発推進研究経費                       | 2,429,457       | 2,531,966       | 102,509             | 104.2%        | ナノメディシン研究経費、活動領域<br>拡張医療機器開発研究経費より組<br>替          |
| (2)臨床応用基盤研究経費                         | 6,181,945       | 6,088,209       | △ 93,736            | 98.5%         |   |
| ア. 医療技術実用化総合研究経費                      | 6,181,945       | 6,088,209       | △ 93,736            | 98.5%         |   |
| 〔Ⅲ. 疾病・障害対策研究分野〕                      | 29,461,779      | 28,715,110      | △ 746,669           | 97.5%         |   |
| 組替(1)成育疾患克服等次世代育成基盤研究経費               | 483,534         | 722,477         | 238,943             | 149.4%        |   |
| (2)第3次対がん総合戦略研究経費                     | 5,834,769       | 6,169,731       | 334,962             | 105.7%        |   |
| (3)生活習慣病・難治性疾患克服総合研究経費                | 13,627,639      | 11,220,376      | △ 2,407,263         | 82.3%         |   |
| 組替 ア. 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究経費<br>(仮称) | 2,020,800       | 1,913,272       | △ 107,528           | 94.7%         | 循環器疾患等生活習慣病対策総合研究経<br>費、糖尿病戦略等研究経費より組替え           |
| イ. 腎疾患対策研究経費                          | 292,500         | 317,500         | 25,000              | 108.5%        |   |
| ウ. 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究経費                | 1,314,339       | 1,439,604       | 125,265             | 109.5%        |   |
| エ. 難治性疾患克服研究経費                        | 10,000,000      | 7,550,000       | △ 2,450,000         | 75.5%         |   |
| (4)長寿・障害総合研究経費                        | 3,288,388       | 3,682,395       | 394,007             | 112.0%        |   |
| ア. 長寿科学総合研究経費                         | 720,290         | 861,940         | 141,650             | 119.7%        |   |
| イ. 認知症対策総合研究経費                        | 349,300         | 418,659         | 69,359              | 119.9%        |   |
| 組替 ウ. 障害者対策総合研究経費(仮称)                 | 2,218,798       | 2,401,796       | 182,998             | 108.2%        | 障害保健福祉総合研究経費、感<br>覚器障害研究経費及びびこころの健<br>康科学研究経費より組替 |
| (5)感染症対策総合研究経費                        | 6,227,449       | 6,920,131       | 692,682             | 111.1%        |   |
| ア. 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究経費             | 2,616,676       | 3,009,177       | 392,501             | 115.0%        |   |
| イ. エイズ対策研究経費                          | 1,771,398       | 1,822,312       | 50,914              | 102.9%        |   |
| ウ. 肝炎等克服緊急対策研究経費                      | 1,839,375       | 2,088,642       | 249,267             | 113.6%        |   |
| 〔Ⅳ. 健康安全確保総合研究分野〕                     | 4,546,103       | 4,969,535       | 423,432             | 109.3%        |   |
| (1)地域医療基盤開発推進研究経費                     | 734,566         | 807,039         | 72,473              | 109.9%        |   |
| (2)労働安全衛生総合研究経費                       | 142,406         | 139,729         | △ 2,677             | 98.1%         |   |
| (3)食品医薬品等リスク分析研究経費                    | 3,260,320       | 3,598,998       | 338,678             | 110.4%        |   |
| ア. 食品の安心・安全確保推進研究経費                   | 1,531,308       | 1,683,943       | 152,635             | 110.0%        |   |
| イ. 医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス<br>総合研究経費    | 611,168         | 677,838         | 66,670              | 110.9%        |   |
| ウ. 化学物質リスク研究経費                        | 1,117,844       | 1,237,217       | 119,373             | 110.7%        |   |
| (4)健康安全・危機管理対策総合研究経費                  | 408,811         | 423,769         | 14,958              | 103.7%        |   |
| 合 計                                   | 48,352,717      | 48,352,717      | 0                   | 100.0%        |   |