

## 債務に関する計算書

核燃料サイクル開発機構法施行規則第 19 条の規程に基づく、平成 17 事業年度上期の債務に関する報告は次のとおりである。

### 1. 債務を負担する限度額

- (1)一般会計予算においては、債務を負担する事項はない。
- (2)特別会計予算においては、施設等整備に必要な経費 3,650,030,000 円で、合計は 3,650,030,000 円である。
- (3)一般及び特別会計予算の限度額の合計は 3,650,030,000 円である。

### 2. 限度額に対し債務を負担した金額

- (1)一般会計予算においては、債務を負担する事項はない。
- (2)特別会計予算においては、施設等整備に必要な経費 3,616,200,000 円で、合計は 3,616,200,000 円である。
- (3)一般及び特別会計予算の限度額に対して債務を負担した金額の合計は 3,616,200,000 円である。

### 3. 平成 17 事業年度上期末の債務の残額

- (1)一般会計予算においては、平成 16 事業年度末の債務の残額は、高速増殖炉の研究開発に必要な経費 617,302,500 円、施設等整備に必要な経費 98,952,000 円で、合計は 716,254,500 円であり、これに対して平成 17 事業年度上期における債務の負担はないことから、債務の総額は 716,254,500 円となる。平成 17 事業年度上期において債務の消滅した金額は 322,116,500 円であるので、平成 17 事業年度上期末の債務の残額は、394,138,000 円となる。
- (2)特別会計予算においては、平成 16 年度末の債務の残額は高速増殖炉の研究開発に必要な経費 4,386,548,000 円、再処理の研究開発に必要な経費 6,892,322,340 円、高レベル廃棄物処分の共通研究開発に必要な経費 2,758,015,000 円、核燃料サイクルの研究開発に必要な経費 17,490,000 円、安全対策に必要な経費 1,430,492,000 円、施設等整備に必要な経費 10,847,147,000 円で、合計は 26,332,014,340 円であり、これに平成 17 事業年度上期において債務を負担した 3,616,200,000 円を加えると、債務の総額は 29,948,214,340 円となる。平成 17 事業年度において債務の消滅した金額は 2,356,387,000 円であるので、平成 17 事業年度上期末の債務の残額は 27,591,827,340 円となる。
- (3)一般及び特別会計予算を合わせると平成 16 事業年度末債務の残額は 27,048,268,840 円であり、これに平成 17 事業年度上期において債務を負担した 3,616,200,000 円を加えると、債務の総額は 30,664,468,840 円となる。平成 17 事業年度上期において債務の消滅した金額の合計は 2,678,503,500 円であるので、一般及び特別会計予算の平成 17 事業年度上期末の債務の残額は 27,985,965,340 円となる。

(一般 + 特別会計予算)

(金額単位:円)

| 事 項                        | 平成16事業年度末の<br>債務の残額 | 平成17事業年度上期<br>の債務負担額 | 平成17事業年度上期<br>の債務の消滅<br>額 | 平成17事業年度上期<br>末の債務の残額 | 支出を必要とする<br>年度       |
|----------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|
|                            |                     |                      |                           |                       |                      |
| 再処理の研究開発<br>に必要な経費         | 6,892,322,340       | 0                    | 494,000,000               | 6,398,322,340         | 平成17下期,18事業年<br>度    |
| 高レベル廃棄物処分の共通<br>研究開発に必要な経費 | 2,758,015,000       | 0                    | 185,570,000               | 2,572,445,000         | 平成17下期,18事業年<br>度    |
| 核燃料サイクルの研究<br>開発に必要な経費     | 17,490,000          | 0                    | 0                         | 17,490,000            | 平成17下期事業年度           |
| 安 全 対 策 に<br>必 要 な 経 費     | 1,430,492,000       | 0                    | 0                         | 1,430,492,000         | 平成17下期,18事業年<br>度    |
| 施 設 等 整 備 に<br>必 要 な 経 費   | 10,946,099,000      | 3,616,200,000        | 1,187,221,000             | 13,375,078,000        | 平成17下期,18,19事業<br>年度 |
| 合 計                        | 27,048,268,840      | 3,616,200,000        | 2,678,503,500             | 27,985,965,340        |                      |

平成17事業年度上期末の残額に対し、支出を必要とする年度及び金額は下表のとおりである。

(金額単位:円)

| 事 項                        | 平成17業年度上期末<br>の債務の残額 | 支 出 を 必 要 と す る 年 度 |                |               |          |
|----------------------------|----------------------|---------------------|----------------|---------------|----------|
|                            |                      | 平成17事業年度下期          | 平成18事業年度       | 平成19事業年度      | 平成20事業年度 |
| 高速増殖炉の研究<br>開発に必要な経費       | 4,192,138,000        | 1,686,429,000       | 2,217,209,000  | 288,500,000   | 0        |
| 再処理の研究開発<br>に必要な経費         | 6,398,322,340        | 4,019,287,000       | 2,379,035,340  | 0             | 0        |
| 高レベル廃棄物処分の共通<br>研究開発に必要な経費 | 2,572,445,000        | 2,403,967,000       | 168,478,000    | 0             | 0        |
| 核燃料サイクルの研究<br>開発に必要な経費     | 17,490,000           | 17,490,000          | 0              | 0             | 0        |
| 安 全 対 策 に<br>必 要 な 経 費     | 1,430,492,000        | 754,028,000         | 676,464,000    | 0             | 0        |
| 施 設 等 整 備 に<br>必 要 な 経 費   | 13,375,078,000       | 3,412,573,000       | 8,740,227,000  | 2,033,928,000 | 0        |
| 合 計                        | 27,985,965,340       | 12,293,774,000      | 14,181,413,340 | 2,322,428,000 | 0        |

## (一般会計予算)

(金額単位:円)

| 事 項                      | 平成16事業年度末の<br>債務の残額 | 平成17事業年度上期<br>の債務負担額 | 平成17事業年度上期<br>の債務の消滅額 | 平成17事業年度上期<br>末の債務の残額 | 支出を必要とする<br>年 度      |
|--------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| 高速増殖炉の研究<br>開発に必要な経費     | 617,302,500         | 0                    | 322,116,500           | 295,186,000           | 平成17下期,18,19事<br>業年度 |
| 安 全 対 策 に<br>必 要 な 経 費   | 0                   | 0                    | 0                     | 0                     | 平成17下期,18事業<br>年度    |
| 施 設 等 整 備 に<br>必 要 な 経 費 | 98,952,000          | 0                    | 0                     | 98,952,000            | 平成17下期,18事業<br>年度    |
| 合 計                      | 716,254,500         | 0                    | 322,116,500           | 394,138,000           | 平成17下期事業年度           |

平成17下期,18事業年

平成17事業年度上期末の残額に対し,支出を必要とする年度及び金額は下表のとおりである。

平成17下期,18,19事業年度

| 事 項                      | 平成17業年度上期末<br>の債務の残額 | 支 出 を 必 要 と す る 年 度 |          |          |          |
|--------------------------|----------------------|---------------------|----------|----------|----------|
|                          |                      | 平成17事業年度下期          | 平成18事業年度 | 平成19事業年度 | 平成20事業年度 |
| 高速増殖炉の研究<br>開発に必要な経費     | 295,186,000          | 295,186,000         |          |          |          |
| 施 設 等 整 備 に<br>必 要 な 経 費 | 98,952,000           | 98,952,000          |          |          |          |
| 合 計                      | 394,138,000          | 394,138,000         |          |          |          |

(特別会計予算)

(金額単位:円)

| 事 項                        | 平成16事業年度末の<br>債務の残額 | 平成17事業年度上期<br>の債務負担額 | 平成17事業年度上期<br>の債務の消滅額 | 平成17事業年度上期<br>末の債務の残額 | 支出を必要とする<br>年度       |
|----------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| 高速増殖炉の研究<br>開発に必要な経費       | 4,386,548,000       | 0                    | 489,596,000           | 3,896,952,000         | 平成17下期,18,19事業<br>年度 |
| 再処理の研究開発<br>に必要な経費         | 6,892,322,340       | 0                    | 494,000,000           | 6,398,322,340         | 平成17下期,18事業年<br>度    |
| 高レベル廃棄物処分の共通<br>研究開発に必要な経費 | 2,758,015,000       | 0                    | 185,570,000           | 2,572,445,000         | 平成17下期,18事業年<br>度    |
| 核燃料サイクルの研究<br>開発に必要な経費     | 17,490,000          | 0                    | 0                     | 17,490,000            | 平成17下期事業年度           |
| 安全対策に<br>必要な経費             | 1,430,492,000       | 0                    | 0                     | 1,430,492,000         | 平成17下期,18事業年<br>度    |
| 施設等整備に<br>必要な経費            | 10,847,147,000      | 3,616,200,000        | 1,187,221,000         | 13,276,126,000        | 平成17下期,18,19事業<br>年度 |
| 合 計                        | 26,332,014,340      | 3,616,200,000        | 2,356,387,000         | 27,591,827,340        |                      |

平成17事業年度上期末の残額に対し、支出を必要とする年度及び金額は下表のとおりである。

(金額単位:円)

| 事 項                        | 平成17業年度上期末<br>の債務の残額 | 支 出 を 必 要 と す る 年 度 |                |               |          |
|----------------------------|----------------------|---------------------|----------------|---------------|----------|
|                            |                      | 平成17事業年度下期          | 平成18事業年度       | 平成19事業年度      | 平成20事業年度 |
| 高速増殖炉の研究<br>開発に必要な経費       | 3,896,952,000        | 1,391,243,000       | 2,217,209,000  | 288,500,000   | 0        |
| 再処理の研究開発<br>に必要な経費         | 6,398,322,340        | 4,019,287,000       | 2,379,035,340  | 0             | 0        |
| 高レベル廃棄物処分の共通<br>研究開発に必要な経費 | 2,572,445,000        | 2,403,967,000       | 168,478,000    | 0             | 0        |
| 核燃料サイクルの研究<br>開発に必要な経費     | 17,490,000           | 17,490,000          | 0              | 0             | 0        |
| 安全対策に<br>必要な経費             | 1,430,492,000        | 754,028,000         | 676,464,000    | 0             | 0        |
| 施設等整備に<br>必要な経費            | 13,276,126,000       | 3,313,621,000       | 8,740,227,000  | 2,033,928,000 | 0        |
| 合 計                        | 27,591,827,340       | 11,899,636,000      | 14,181,413,340 | 2,322,428,000 | 0        |