

### (3) 港湾

種子島には、重要港湾 1 港（西之表港），県管理の地方港湾 3 港（田之脇港，浜津脇港，島間港），市町管理の地方港湾 16 港があります。

種子島の玄関口である西之表港は、係留施設として、1 万トン級貨物船が接岸できる水深 9.0m の岸壁 1 バース、5 千トン級貨物船が接岸できる水深 7.5m の岸壁 1 バース、2 千トン級貨物船が接岸できる水深 5.5m の岸壁 5 バース及び高速船が利用する浮桟橋 1 基を有しております。鹿児島～西之表間には高速船が 1 日 10．5 往復、定期フェリーが 1 日 2 往復就航しているほか、屋久島～西之表間にも高速船が 1 日 4．5 往復就航しております。平成 18 年の年間乗降客数は 49 万人で、年間取扱貨物量は 119 万トンです。

現在は、平成 12 年に一部改訂された港湾計画に基づく整備が行われており、中央地区で 3 万トン級の大型旅客船が接岸できる水深 9 m 岸壁（暫定 180m）1 バースや面積 5.8ha の海面埋立による緑地・駐車場等の工事を進め、平成 20 年 3 月 30 日供用開始しました。また、港内の静穏性を向上させるため、沖防波堤で上部コンクリート嵩上げと沖側への消波ブロック設置による改良工事を実施しています。

島間港は、係留施設として、1 万 5 千トン級旅客船が接岸できる水深 7.5m の岸壁 1 バースと 2 千トン級貨物船が接岸できる水深 5.5m の岸壁 4 バースを有しています。屋久島との定期船発着港やロケット関連資材の搬入港として利用されているほか、「ぱしふいっくびーなす」をはじめとする大型旅客船にも年に数回利用されています。

現在は、港内の静穏性を向上させるため、西防波堤の整備を進めています。

屋久島には、県管理の地方港湾 4 港（宮之浦港，安房港，栗生港，上屋久元浦港），町管理の地方港湾 10 港があります。

宮之浦港は鹿児島との間に高速船（1 日 6 往復），フェリー（1 日 2 往復）が、種子島との間に高速船（1 日 3 往復），フェリー（1 日 1 往復）が、口永良部との間をフェリー（1 日 1 往復）が就航しています。

宮之浦地区には、5 千トン級岸壁 1 バース、2 千トン級岸壁 3 バースの施設がありますが、高速船利用者が安全に乗降できるよう浮桟橋の整備を進め、平成 15 年に供用を開始しています。

また、火ノ上山地区においては、岸壁(-7.5m)が 250m ありますが、年間 50 隻程度寄港する大型クルーズ船の接岸等に利用されています。現在は、防波堤(東)の整備を進めています。

安房港は、高速船が鹿児島との間に 1 日 2 往復、種子島との間に 1 日 1．5 往復就航しており、安房港に夜間停泊し早朝出航するため、鹿児島への日帰りを可能にする貴重な航路となっています。

係留施設として、5 千トン級岸壁 1 バース、2 千トン級岸壁 2 バースの施設があり、貨物船の接岸等に利用されています。

現在は、防波堤(沖)(南)の整備を進めています。



# 港湾施設の現況

| 区分   | 港 名                        | 港 格  | 管理者  | 接 岸 能 力                                                |
|------|----------------------------|------|------|--------------------------------------------------------|
| 種子島  | 西之表港                       | 重要港湾 | 県    | 10,000t.....1バース<br>5,000t.....1バース<br>2,000t.....5バース |
|      | 島間港                        | 地方港湾 | 県    | 15,000t(旅客)....1バース<br>2,000t.....4バース                 |
|      | 浜津脇港                       | 地方港湾 | 県    | 2,000t.....1バース                                        |
|      | 田之脇港                       | 地方港湾 | 県    | 2,000t.....1バース                                        |
|      | 上之古田港・大久保港・伊関港・浅川港・立山港・大崎港 | 地方港湾 | 西之表市 |                                                        |
|      | 牧川港・屋久津港・増田港・大塩屋港          | 地方港湾 | 中種子町 |                                                        |
|      | 広田港・門倉港・田尻港                | 地方港湾 | 南種子町 |                                                        |
| 馬毛島  | 馬毛島岬港・王籠港・椎ノ木港             | 地方港湾 | 西之表市 |                                                        |
| 屋久島  | 宮之浦港                       | 地方港湾 | 県    | 5,000t.....2バース<br>2,000t.....3バース                     |
|      | 安房港                        | 地方港湾 | 県    | 5,000t.....1バース<br>2,000t.....2バース                     |
|      | 栗生港                        | 地方港湾 | 県    | 700t.....1バース                                          |
|      | 上屋久元浦港                     | 地方港湾 | 県    |                                                        |
|      | 上屋久永田港                     | 地方港湾 | 屋久島町 | 700t.....1バース                                          |
|      | 梶川港，楠川港                    | 地方港湾 | 屋久島町 |                                                        |
|      | 中間港，湯泊港，小島港，尾之間港，鯛ノ川港      | 地方港湾 | 屋久島町 |                                                        |
| 口良永部 | 湯向港，岩屋泊港                   | 地方港湾 | 屋久島町 |                                                        |

平成20年10月1日現在 資料：熊毛支庁建設課・屋久島事務所

港別・トン数別船舶入港状況

| 区分   | 港名  | 総数     |           | 5～100<br>総トン未満 |       | 100～500<br>総トン未満 |           | 500～1,000<br>総トン未満 |         | 1,000～3,000<br>総トン未満 |           | 3,000総トン以上 |           |
|------|-----|--------|-----------|----------------|-------|------------------|-----------|--------------------|---------|----------------------|-----------|------------|-----------|
|      |     | 隻数     | 総トン数      | 隻数             | 総トン数  | 隻数               | 総トン数      | 隻数                 | 総トン数    | 隻数                   | 総トン数      | 隻数         | 総トン数      |
| 平2年  | 西之表 | 2,281  | 1,656,517 | 1              | 99    | 1,418            | 351,621   | 307                | 277,221 | 544                  | 949,467   | 11         | 78,109    |
|      | 島間  | 1,160  | 450,114   | 4              | 396   | 1,015            | 234,350   | 14                 | 9,749   | 127                  | 205,619   | -          | -         |
|      | 宮之浦 | 1,848  | 1,139,765 | -              | -     | 1,319            | 376,318   | 345                | 338,445 | 179                  | 390,472   | 5          | 34,530    |
|      | 安房  | 537    | 157,463   | -              | -     | 527              | 99,664    | -                  | -       | 1                    | 2,704     | 9          | 55,095    |
|      | 4港計 | 5,826  | 3,403,859 | 5              | 495   | 4,279            | 1,061,953 | 666                | 625,415 | 851                  | 1,548,262 | 25         | 167,734   |
| 平14年 | 西之表 | 4,322  | 2,642,451 | 2              | 167   | 3,068            | 543,107   | 231                | 214,117 | 1,021                | 1,885,060 | -          | -         |
|      | 島間  | 1,143  | 937,156   | -              | -     | 682              | 218,453   | 95                 | 67,613  | 361                  | 566,300   | 5          | 84,790    |
|      | 宮之浦 | 2,749  | 3,089,437 | -              | -     | 1,710            | 457,771   | 308                | 276,490 | 355                  | 573,197   | 376        | 1,781,979 |
|      | 安房  | 919    | 174,789   | -              | -     | 894              | 157,156   | 25                 | 17,633  | -                    | -         | -          | -         |
|      | 4港計 | 9,133  | 6,843,833 | 2              | 167   | 6,354            | 1,376,487 | 659                | 575,853 | 1,737                | 3,024,557 | 381        | 1,866,769 |
| 平15年 | 西之表 | 4,534  | 2,799,871 | 36             | 2,847 | 3,119            | 558,901   | 335                | 321,219 | 1,044                | 1,916,904 | -          | -         |
|      | 島間  | 910    | 484,488   | -              | -     | 725              | 234,428   | 77                 | 54,647  | 106                  | 166,258   | 2          | 29,155    |
|      | 宮之浦 | 2,619  | 2,962,459 | -              | -     | 1,737            | 475,066   | 301                | 269,782 | 199                  | 320,046   | 382        | 1,897,565 |
|      | 安房  | 922    | 171,895   | 13             | 849   | 887              | 155,269   | 22                 | 15,777  | -                    | -         | -          | -         |
|      | 4港計 | 8,985  | 6,418,713 | 49             | 3,696 | 6,468            | 1,423,664 | 735                | 661,425 | 1,349                | 2,403,208 | 384        | 1,926,720 |
| 平16年 | 西之表 | 4,709  | 3,093,343 | 11             | 882   | 3,171            | 628,220   | 346                | 328,752 | 1,181                | 2,135,489 | -          | -         |
|      | 島間  | 751    | 429,773   | -              | -     | 673              | 240,122   | 53                 | 38,145  | 20                   | 30,570    | 5          | 120,936   |
|      | 宮之浦 | 2,594  | 3,085,795 | 6              | 426   | 1,648            | 518,524   | 287                | 264,306 | 288                  | 471,512   | 365        | 1,831,027 |
|      | 安房  | 886    | 181,366   | 2              | 52    | 869              | 169,559   | 14                 | 9,869   | 1                    | 1,886     | -          | -         |
|      | 4港計 | 8,940  | 6,790,277 | 19             | 1,360 | 6,361            | 1,556,425 | 700                | 641,072 | 1,490                | 2,639,457 | 370        | 1,951,963 |
| 平17年 | 西之表 | 6,352  | 3,561,427 | 3              | 175   | 4,788            | 423,900   | 353                | 333,757 | 1,270                | 2,299,668 | 1          | 3,837     |
|      | 島間  | 792    | 456,122   | -              | -     | 715              | 261,097   | 55                 | 38,550  | 16                   | 27,973    | 6          | 128,502   |
|      | 宮之浦 | 3,079  | 3,449,798 | 12             | 880   | 2,235            | 709,145   | 5                  | 4,014   | 447                  | 759,447   | 380        | 1,976,312 |
|      | 安房  | 902    | 179,608   | 16             | 939   | 873              | 169,600   | 13                 | 9,069   | -                    | -         | -          | -         |
|      | 4港計 | 11,125 | 7,646,955 | 31             | 1,994 | 8,611            | 1,563,742 | 426                | 385,390 | 1,733                | 3,087,088 | 387        | 2,108,651 |
| 平18年 | 西之表 | 6,798  | 3,867,023 | 3              | 90    | 5,141            | 936,148   | 346                | 331,310 | 1,306                | 2,593,013 | 2          | 6,462     |
|      | 島間  | 1,201  | 532,391   | 3              | 63    | 1,115            | 332,065   | 62                 | 46,283  | 17                   | 47,908    | 4          | 106,072   |
|      | 宮之浦 | 3,662  | 3,104,221 | 30             | 1,447 | 2,846            | 801,239   | 11                 | 7,530   | 406                  | 648,056   | 369        | 1,645,949 |
|      | 安房  | 886    | 172,249   | 17             | 878   | 857              | 161,652   | 11                 | 7,622   | 1                    | 2,097     | -          | -         |
|      | 4港計 | 12,547 | 7,675,884 | 53             | 2,478 | 9,959            | 1,295,892 | 430                | 392,745 | 1,730                | 3,291,074 | 375        | 1,758,483 |

# 海上移入貨物数量

単位：t・台

| 区分   | 港名  | 総数        | 農水産品   | 林産品    | 鉱産品     | 金属機械工業品 | 化学工業品   | 軽工業品   | 雑工業品   | 特殊品    | 分類不能のもの | 自動車航送車両 |
|------|-----|-----------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 平7年  | 西之表 | 420,673   | 13,188 | 6,280  | 265,030 | 16,002  | 67,987  | 14,983 | 13,693 | 16,666 | 6,844   | 15,989  |
|      | 島間  | 216,854   | 200    | 2,091  | 114,967 | 2,403   | 84,833  | 721    | 1,506  | 4,493  | 5,640   | 938     |
|      | 宮之浦 | 220,263   | 9,839  | 5,466  | 112,767 | 6,094   | 74,119  | 4,190  | 2,792  | 3,234  | 1,762   | 15,491  |
|      | 安房  | 46,616    | 180    | 3,073  | 20,835  | 3,111   | 14,631  | 2,275  | 1,335  | 583    | 593     | -       |
|      | 4港計 | 904,406   | 23,407 | 16,910 | 513,599 | 27,610  | 241,570 | 22,169 | 19,326 | 24,976 | 14,839  | 32,418  |
| 平14年 | 西之表 | 622,502   | 12,468 | 3,215  | 108,412 | 364,325 | 78,013  | 21,162 | 5,232  | 27,871 | 1,804   | 3,932   |
|      | 島間  | 177,369   | 309    | 586    | 51,430  | 3,609   | 112,682 | 631    | 546    | 6,973  | 603     | 783     |
|      | 宮之浦 | 207,498   | 8,681  | 2,104  | 63,253  | 72,984  | 49,735  | 5,648  | 3,314  | 342    | 1,437   | 9,570   |
|      | 安房  | 29,305    | 483    | 3,201  | 7,850   | 1,353   | 15,196  | 470    | 498    | 51     | 203     | -       |
|      | 4港計 | 1,036,674 | 21,959 | 9,106  | 230,945 | 442,271 | 255,626 | 27,911 | 9,590  | 35,237 | 4,047   | 14,285  |
| 平15年 | 西之表 | 676,524   | 14,722 | 3,426  | 88,478  | 419,359 | 75,864  | 29,814 | 5,897  | 36,375 | 2,589   | 3,721   |
|      | 島間  | 173,862   | 411    | 1,646  | 44,570  | 21,799  | 96,039  | 769    | 1,367  | 3,765  | 3,496   | 1,009   |
|      | 宮之浦 | 232,402   | 13,229 | 1,822  | 70,310  | 88,248  | 47,180  | 5,819  | 3,371  | 466    | 1,957   | 9,261   |
|      | 安房  | 36,883    | 958    | 2,855  | 16,200  | 1,301   | 14,289  | 446    | 556    | 67     | 211     | -       |
|      | 4港計 | 1,119,671 | 29,320 | 9,749  | 219,548 | 530,707 | 233,372 | 36,848 | 11,191 | 40,673 | 8,253   | 13,991  |
| 平16年 | 西之表 | 636,048   | 15,634 | 4,727  | 83,653  | 379,383 | 72,002  | 27,657 | 10,205 | 38,356 | 4,431   | 3,494   |
|      | 島間  | 127,939   | 471    | 1,507  | 35,370  | 1,627   | 82,439  | 487    | 1,689  | 995    | 3,354   | 664     |
|      | 宮之浦 | 233,430   | 15,815 | 1,707  | 32,200  | 132,515 | 39,112  | 7,226  | 3,014  | 586    | 1,255   | 9,098   |
|      | 安房  | 31,260    | 840    | 2,795  | 11,208  | 606     | 14,674  | 439    | 470    | 151    | 77      | -       |
|      | 4港計 | 1,028,677 | 32,760 | 10,736 | 162,431 | 514,131 | 208,227 | 35,809 | 15,378 | 40,088 | 9,117   | 13,256  |
| 平17年 | 西之表 | 632,907   | 16,541 | 6,347  | 73,985  | 354,007 | 91,349  | 26,033 | 19,719 | 37,002 | 7,924   | 4,879   |
|      | 島間  | 134,473   | 207    | 1,088  | 43,740  | 1,189   | 74,725  | 198    | 8,742  | 1,068  | 3,516   | 1,090   |
|      | 宮之浦 | 197,586   | 16,522 | 2,167  | 80,596  | 47,382  | 37,479  | 8,653  | 2,949  | 637    | 1,201   | 11,047  |
|      | 安房  | 41,198    | 824    | 3,175  | 19,520  | 1,660   | 12,970  | 357    | 539    | 2,105  | 48      | -       |
|      | 4港計 | 1,006,164 | 34,094 | 12,777 | 217,841 | 404,238 | 216,523 | 35,241 | 31,949 | 40,812 | 12,689  | 17,016  |
| 平18年 | 西之表 | 598,744   | 16,491 | 5,459  | 60,573  | 323,956 | 91,821  | 25,970 | 20,746 | 38,231 | 8,137   | 7,360   |
|      | 島間  | 127,981   | 1,079  | 1,005  | 38,250  | 1,200   | 71,423  | 75     | 8,312  | 854    | 5,076   | 707     |
|      | 宮之浦 | 210,386   | 14,459 | 1,906  | 92,693  | 53,101  | 36,151  | 7,089  | 3,046  | 414    | 1,527   | 9,769   |
|      | 安房  | 48,776    | 710    | 2,631  | 21,360  | 2,170   | 18,689  | 340    | 597    | 2,259  | 20      | -       |
|      | 4港計 | 985,887   | 32,739 | 11,001 | 212,876 | 380,427 | 218,084 | 33,474 | 32,701 | 41,758 | 14,760  | 17,836  |

(注) 金属機械工業品の数値には、車両台数も含まれる。資料：港湾統計

# 海上移出貨物数量

単位：t・台

| 区分    | 港名  | 総数      | 農水産品   | 林産品    | 鉱産品     | 金属機械工業品 | 化学工業品  | 軽工業品   | 雑工業品  | 特殊品    | 分類不能のもの | 自動車・航空車両 |
|-------|-----|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|-------|--------|---------|----------|
| 平成7年  | 西之表 | 168,928 | 7,731  | 11,107 | 128,990 | 7,735   | 164    | 4,789  | 849   | 5,557  | 2,006   | 12,131   |
|       | 島間  | 122,550 | 100    | 12,862 | 58,673  | 1,803   | 119    | 45,121 | 10    | 2,043  | 1,819   | 939      |
|       | 宮之浦 | 53,525  | 4,630  | 197    | -       | 5,932   | 32,826 | 5,030  | 241   | 2,537  | 2,132   | -        |
|       | 安房  | 26,170  | 1,198  | 4,727  | 17,760  | 218     | 180    | 906    | 21    | 661    | 499     | -        |
|       | 4港計 | 371,173 | 13,659 | 28,893 | 205,423 | 15,688  | 33,289 | 55,846 | 1,121 | 10,798 | 6,456   | 13,070   |
| 平成14年 | 西之表 | 385,595 | 15,642 | 2,440  | 20      | 335,269 | 2,729  | 6,262  | 7,032 | 10,672 | 5,529   | 4,260    |
|       | 島間  | 49,682  | 13,302 | 13,511 | -       | 2,036   | 2,177  | 11,439 | 1,334 | 2,561  | 3,322   | 1,058    |
|       | 宮之浦 | 156,665 | 4,919  | 269    | -       | 115,611 | 31,168 | 1,051  | 514   | 1,733  | 1,400   | 8,722    |
|       | 安房  | 4,466   | 29     | 2,450  | 373     | 214     | 284    | 998    | 46    | 65     | 7       | -        |
|       | 4港計 | 596,408 | 33,892 | 18,670 | 393     | 453,150 | 36,358 | 19,750 | 8,926 | 15,031 | 10,258  | 14,040   |
| 平成15年 | 西之表 | 427,336 | 18,496 | 2,944  | 4,250   | 364,324 | 2,864  | 6,330  | 7,361 | 14,636 | 6,131   | 4,242    |
|       | 島間  | 56,044  | 9,337  | 12,858 | -       | 1,307   | 16     | 28,376 | 247   | 3,187  | 716     | 1,080    |
|       | 宮之浦 | 176,067 | 6,489  | 231    | 3,400   | 130,647 | 30,465 | 1,542  | 295   | 1,759  | 1,239   | 9,207    |
|       | 安房  | 4,692   | 19     | 1,553  | 71      | 383     | 306    | 992    | 1,113 | 252    | 3       | -        |
|       | 4港計 | 664,139 | 34,341 | 17,586 | 7,721   | 496,661 | 33,651 | 37,240 | 9,016 | 19,834 | 8,089   | 14,529   |
| 平成16年 | 西之表 | 386,755 | 22,151 | 1,702  | 1,700   | 334,235 | 1,331  | 5,839  | 3,249 | 13,182 | 3,366   | 3,590    |
|       | 島間  | 71,921  | 11,853 | 15,433 | 2,600   | 349     | 22     | 34,795 | 171   | 5,809  | 889     | 1,042    |
|       | 宮之浦 | 170,872 | 5,231  | 206    | 44      | 127,934 | 32,148 | 1,381  | 504   | 1,955  | 1,469   | 8,683    |
|       | 安房  | 3,702   | 30     | 778    | 700     | 207     | 116    | 454    | 127   | 785    | 505     | -        |
|       | 4港計 | 633,250 | 39,265 | 18,119 | 5,044   | 462,725 | 33,617 | 42,469 | 4,051 | 21,731 | 6,229   | 13,315   |
| 平成17年 | 西之表 | 327,472 | 21,287 | 812    | 0       | 285,740 | 1,964  | 2,963  | 126   | 12,221 | 2,359   | 5,782    |
|       | 島間  | 62,137  | 7,560  | 17,333 | 8,450   | 233     | 44     | 22,742 | 177   | 4,129  | 1,469   | 1,086    |
|       | 宮之浦 | 85,672  | 5,680  | 80     | 0       | 41,149  | 33,025 | 1,061  | 577   | 3,166  | 934     | 10,923   |
|       | 安房  | 4,640   | 32     | 656    | 0       | 1,843   | 96     | 551    | 186   | 1,274  | 2       | -        |
|       | 4港計 | 479,921 | 34,559 | 18,881 | 8,450   | 328,965 | 35,129 | 27,317 | 1,066 | 20,790 | 4,764   | 17,791   |
| 平成18年 | 西之表 | 324,131 | 21,613 | 929    | 800     | 271,024 | 1,673  | 5,229  | 70    | 11,861 | 3,388   | 7,544    |
|       | 島間  | 74,953  | 11,804 | 16,394 | 13,750  | 333     | 11     | 27,893 | 97    | 2,386  | 1,535   | 750      |
|       | 宮之浦 | 83,395  | 5,146  | 58     | 1,147   | 43,055  | 27,951 | 1,122  | 452   | 3,602  | 862     | 9,539    |
|       | 安房  | 5,551   | 39     | 1,196  | 0       | 937     | 997    | 165    | 153   | 2,062  | 2       | -        |
|       | 4港計 | 488,030 | 38,602 | 18,577 | 15,697  | 315,349 | 30,632 | 34,409 | 772   | 19,911 | 5,787   | 17,833   |

注) 金属機械工業品の数値には、車両台数も含まれる。資料：港湾統計

## 2 資源・エネルギー

### (1) 鉱業

熊毛地域の地下資源は、種子島地域では砂鉄が昭和30年代から40年代前半にかけて盛んに採掘されていました。現在は石油等に係る試掘権が7鉱区に設定されています。

屋久島地域では、タングステンが大正時代から昭和38年頃まで採掘され、中でも仁田屋久島鉱床(屋久島町安房の南西約3kmに位置)では最盛期には約200名の労務者がいたとされています。現在はタングステン等の採掘権が5鉱区に設定されているのみです。

#### 鉱業権の概要

| 区 分          |      | 試 掘  |           | 採 掘 |           |
|--------------|------|------|-----------|-----|-----------|
|              |      | 鉱区数  | 面積 ( a )  | 鉱区数 | 面積 ( a )  |
| 種子島          | 西之表市 | 7    | 212,907   | -   | -         |
|              | 中種子町 | -    | -         | -   | -         |
|              | 南種子町 | -    | -         | -   | -         |
|              | 計    | 7    | 212,907   |     |           |
| 屋久島          | 上屋久町 | -    | -         | -   | -         |
|              | 屋久町  | -    | -         | 5   | 110,930   |
|              | 計    | -    | -         | 5   | 110,930   |
| 熊毛計          |      | 7    | 212,907   | 5   | 110,930   |
| 県 計          |      | 57   | 1,243,338 | 173 | 2,700,234 |
| 熊毛 / 県 ( % ) |      | 12.3 | 17.1      | 2.9 | 4.1       |

平成19年9月30日現在 資料：税務課

#### 採石出荷の状況

単位：出荷量：t，金額：千円

| 区 分        |       |     | 平成19年   |           |           |
|------------|-------|-----|---------|-----------|-----------|
|            |       |     | 熊 毛     | 県         | 熊毛 / 県(%) |
| 場 数        |       |     | 9       | 109       | 8.3       |
| 従業員数       |       |     | 60      | 733       | 8.2       |
| 製品別<br>出荷額 | 砕 石   | 出荷量 | 231,498 | 6,242,419 | 3.7       |
|            |       | 金 額 | 401,304 | 8,216,736 | 4.9       |
|            | 石 材   | 出荷量 | 17,929  | 937,631   | 1.9       |
|            |       | 金 額 | 16,740  | 1,238,859 | 1.4       |
|            | 工業用原料 | 出荷量 | 0       | 5,353     | -         |
|            |       | 金 額 | 0       | 90,975    | -         |
|            | 軽 石   | 出荷量 | 0       | 46,820    | -         |
|            |       | 金 額 | 0       | 41,800    | -         |
|            | 計     | 出荷量 | 249,427 | 7,232,223 | 3.4       |
|            |       | 金 額 | 418,044 | 9,588,369 | 4.4       |

資料：商工政策課

## (2) 発電

種子島には、九州電力㈱の内燃力発電所が西之表市と南種子町の2か所（発電出力40,500kW）にあり、島内電力需要を賄っています。

屋久島は、屋久島電工㈱が豊富な水力を利用して水力発電所を3か所（発電出力56,500kW）と、渇水時に備え宮之浦に内燃力発電所を1か所（発電出力24,750kW）、九州電力㈱が嶽野川に水力発電所を1か所（発電出力160kW）設置しています。屋久島電工㈱は平成19年度に約2億9千万kWhを発電し、その約7割を自家消費（炭化珪素等の製造）するとともに、九州電力㈱や電気利用組合等へも供給しています。

口永良部島には、九州電力㈱が内燃力発電所を1か所（発電出力400kW）設置しています。

### 島別発電出力

| 区 分        | 発 電 所 | 電源の種類 | 発電出力 (kW) |
|------------|-------|-------|-----------|
| 種子島        | 種子島第一 | 内燃力   | 16,500    |
|            | 新種子島  | 内燃力   | 24,000    |
| 屋久島        | 嶽野川   | 水 力   | 160       |
|            | 安房川第一 | 水 力   | 23,200    |
|            | 安房川第二 | 水 力   | 32,000    |
|            | 千尋滝   | 水 力   | 1,300     |
|            | 宮之浦火力 | 内燃力   | 24,750    |
| 口永良部島      | 口永良部島 | 内燃力   | 400       |
| 熊毛計        |       |       | 122,310   |
| 県 計        |       |       | 3,655,169 |
| 熊毛 / 県 (%) |       |       | 3.3       |

平成20年10月末現在

資料：県地域政策課

### 電力需給状況の推移

単位：MWh=1,000kWh

| 区 分            | 発 電 電 力 量 |         |         | 使 用 電 力 量 |         |         |
|----------------|-----------|---------|---------|-----------|---------|---------|
|                | 水 力       | 火 力     | 計       | 電 灯       | 電 力     | 計       |
| 平成2年度          | 369,304   | 173,368 | 542,672 | 75,744    | 434,996 | 510,740 |
| 平成7年度          | 311,235   | 189,212 | 500,447 | 88,468    | 379,185 | 467,653 |
| 平成19年度         | 289,821   | 169,907 | 459,728 | 107,835   | 322,608 | 430,443 |
| 19年度 / 2年度 (%) | 78.5      | 98.0    | 84.7    | 142.4     | 74.2    | 84.3    |

資料：九州電力(株)、屋久島電工(株)、屋久島町電気施設協同組合、種子屋久農業協同組合、安房電気利用組合

注 発電電力量は発電所内消費を含む総発電量です。使用電力量は発電所内消費を含みません。

### 3 国土保全

#### (1) 河川

種子島の河川は一級河川はなく，県管理の二級河川が13水系13河川あります。

延長は最も長いものでも8.0kmと短く，短時間に集中的な降雨があった場合は流域の雨水が一気に河川に集中するため，氾濫や堤防決壊等の災害が起こりやすくなっています。

また，未改修河川も多いため，総合流域防災事業等により，湊川・甲女川を中心に河川改修を進めています。

屋久島の河川はもっとも長い河川で延長約13.3kmで，一級河川はなく，県管理の二級河川が9水系10河川あります。

島が急峻な山岳で雨量も4,000mm前後と多く，急流河川がほとんどを占めています。

河川の状況

単位：m

| 区 分 | 河 川 名 | 延 長    | 改修を要するもの |       |        |
|-----|-------|--------|----------|-------|--------|
|     |       |        | 延 長      | 改修済   | 改修率（％） |
| 種子島 | 甲女川   | 7,500  | 6,900    | 4,000 | 58.0   |
|     | 川脇川   | 6,000  | 6,000    | 1,200 | 20.0   |
|     | 郡 川   | 6,500  | 6,500    | 5,400 | 83.1   |
|     | 宮瀬川   | 3,000  | 2,600    | 2,600 | 100.0  |
|     | 大浦川   | 5,000  | 4,500    | 3,600 | 80.0   |
|     | 鹿鳴川   | 5,100  | 3,600    | 2,100 | 58.3   |
|     | 湊 川   | 8,000  | 8,000    | 5,500 | 68.8   |
|     | 向井川   | 3,200  | 3,200    | 2,100 | 65.6   |
|     | 苦浜川   | 3,100  | 3,100    | 0     | 0.0    |
|     | 西京川   | 3,300  | 2,800    | 300   | 10.7   |
|     | 阿獄川   | 2,300  | 2,300    | 2,300 | 100.0  |
|     | 熊野川   | 2,500  | 2,500    | 2,500 | 100.0  |
|     | 古川川   | 1,300  | 700      | 200   | 28.6   |
| 屋久島 | 宮之浦川  | 6,000  | 1,200    | 1,200 | 100.0  |
|     | 一湊川   | 4,000  | 2,000    | 2,000 | 100.0  |
|     | 永田川   | 2,300  | 2,000    | 2,000 | 100.0  |
|     | 獄之川   | 600    | 600      | 0     | 0.0    |
|     | 栗生川   | 3,000  | 1,200    | 1,200 | 100.0  |
|     | 中間川   | 600    | 300      | 300   | 100.0  |
|     | 安房川   | 13,300 | 700      | 700   | 100.0  |
|     | 荒 川   | 2,500  | 0        | 0     | 0.0    |
|     | 城ノ川   | 3,200  | 0        | 0     | 0.0    |
|     | 志戸子川  | 600    | 600      | 600   | 100.0  |

平成20年10月1日現在 資料：熊毛支庁建設課・屋久島事務所

## (2) 海岸保全

種子島・屋久島は外海に位置しているため、冬季の季節風や台風による波浪が強く、海岸の浸食が進みやすくなっています。

このため、種子島で21箇所、屋久島で9箇所の海岸及び港が海岸保全区域に指定されており、これらの箇所では、海岸事業等で護岸等の整備を進めています。

### 県管理海岸保全区域の概要

| 区分  | 海岸名      | 所在市町名 | 延長(m)   | 現況(延長)(m) |         | 指定年月日<br>(当初) | 所管省庁  |
|-----|----------|-------|---------|-----------|---------|---------------|-------|
|     |          |       |         | 既設        | 天然      |               |       |
| 種子島 | 花里地区海岸   | 西之表市  | 2,347.4 | 1,190.1   | 1,157.3 | 平5.7          | 国土交通省 |
|     | 能野地区海岸   | 西之表市  | 520.0   | 514.0     | 6.0     | 昭34.12        | 国土交通省 |
|     | 安納地区海岸   | 西之表市  | 5,728.0 | 712.3     | 5,015.7 | 平6.3          | 国土交通省 |
|     | 深川地区海岸   | 西之表市  | 920.0   | 388.5     | 531.5   | 昭52.1         | 国土交通省 |
|     | 大崎地区海岸   | 西之表市  | 150.0   | 123.0     | 27.0    | 平12.11        | 国土交通省 |
|     | 牧川地区海岸   | 中種子町  | 2,300.0 | 733.1     | 1,566.9 | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 浜津脇地区海岸  | 中種子町  | 1,300.0 | 1,049.1   | 250.9   | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 坂井地区海岸   | 中種子町  | 1,900.0 | 484.7     | 1,415.3 | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 梶潟地区海岸   | 中種子町  | 650.0   | 361.5     | 288.5   | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 島間地区海岸   | 南種子町  | 1,800.0 | 1,200.9   | 599.1   | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 中之上地区海岸  | 南種子町  | 1,250.0 | 915.2     | 334.8   | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 西之地区海岸   | 南種子町  | 280.0   | 58.0      | 222.0   | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 浜田地区海岸   | 南種子町  | 290.0   | 75.0      | 215.0   | 平4.4          | 国土交通省 |
|     | 西之表港海岸   | 西之表市  | 6,410.0 | 6,330.0   | 80.0    | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 田之脇港海岸   | 西之表市  | 1,067.0 | 556.0     | 511.0   | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 浜津脇港海岸   | 中種子町  | 607.5   | 607.5     | 0.0     | 昭42.6         | 国土交通省 |
|     | 島間港海岸    | 南種子町  | 744.5   | 744.5     | 0.0     | 昭42.6         | 国土交通省 |
|     | 浦田漁港海岸   | 西之表市  | 582.0   | 335.8     | 246.2   | 昭33.4         | 農林水産省 |
|     | 庄司浦漁港海岸  | 西之表市  | 1,259.0 | 1,006.0   | 253.0   | 平14.11        | 農林水産省 |
|     | 住吉漁港海岸   | 西之表市  | 1,294.0 | 782.5     | 511.5   | 昭49.10        | 農林水産省 |
|     | 熊野漁港海岸   | 中種子町  | 2,276.0 | 1,292.4   | 983.6   | 昭43.12        | 農林水産省 |
| 屋久島 | 志戸子地区海岸  | 屋久島町  | 390.0   | 360.0     | 30.0    | 昭36.3         | 国土交通省 |
|     | 楠川地区海岸   | 屋久島町  | 1,550.0 | 1,050.0   | 500.0   | 昭36.3         | 国土交通省 |
|     | 小瀬田地区海岸  | 屋久島町  | 1,365.0 | 0.0       | 1,365.0 | 昭36.3         | 国土交通省 |
|     | 春田浜地区海岸  | 屋久島町  | 820.0   | 384.0     | 436.0   | 昭63.3         | 国土交通省 |
|     | 宮之浦港海岸   | 屋久島町  | 1,051.0 | 1,051.0   | 0.0     | 昭33.4         | 国土交通省 |
|     | 安房港海岸    | 屋久島町  | 830.0   | 830.0     | 0.0     | 昭42.6         | 国土交通省 |
|     | 栗生港海岸    | 屋久島町  | 440.0   | 360.0     | 80.0    | 昭42.6         | 国土交通省 |
|     | 一湊漁港海岸   | 屋久島町  | 690.0   | 380.0     | 310.0   | 昭33.4         | 農林水産省 |
|     | 口永良部漁港海岸 | 屋久島町  | 1,250.0 | 900.0     | 350.0   | 昭33.4         | 農林水産省 |

平成20年10月1日現在 資料：熊毛支庁建設課・屋久島事務所

### (3) 砂防・急傾斜

種子島の地形は特に中部から南部にかけて台地が多く、土質も比較的脆弱であることから、短時間に集中的な降雨があった場合は台地の縁辺部の土砂が浸食され、災害が発生しやすい状況となっています。

このため、砂防指定地が西之表市に17箇所、中種子町に16箇所、南種子町に28箇所（計61箇所）指定されており、現在はこのうち5つの水系で通常砂防事業等によるえん堤等の整備を進めています。

急傾斜地は28地区が崩壊危険区域に指定されており、現在はこのうち1地区で急傾斜地崩壊対策事業を進めています。

屋久島は雨量が多く、土砂流出、洪水等による災害が発生しやすい箇所が多くあります。砂防指定地が25箇所指定されており、現在、上叶川は総合流域防災工事で、栗生川は通常砂防工事で整備を進めています。急傾斜地は7地区が、崩壊危険区域に指定されています。

#### 砂防指定地域の状況

| 区分  | 幹川名  | 位置      |      | 施設の設置状況           |                    | 指定面積    | 指定年月日      |
|-----|------|---------|------|-------------------|--------------------|---------|------------|
|     |      | 溪流名     | 市町名  | 工種                | 箇所数等               |         |            |
| 種子島 | 郡川   | 山神川     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 2基<br>1638.7m      | 12.45ha | 昭 39.2.21  |
|     | 郡川   | 下中川     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 2基<br>432.2m       | 2.84ha  | 昭 43.1.29  |
|     | 郡川   | 東寺川     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 2基<br>842.6m       | 9.01ha  | 昭 43.1.29  |
|     | 郡川   | 大宇都谷    | 南種子町 | 山腹工<br>流路工        | 6.4m<br>206.7m     | 0.80ha  | 昭 44.3.31  |
|     | 郡川   | 平谷川及び支川 | 南種子町 | えん堤               | 1基                 | 17.30ha | 昭 44.3.31  |
|     | 田屋敷川 | 中野谷     | 西之表市 | 流路工               | 223.8m             | 0.60ha  | 昭 45.9.16  |
|     | 鹿鳴川  | 本村川     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 1基<br>118.5m       | 1.25ha  | 昭 45.9.16  |
|     | 鹿鳴川  | 宇都谷     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 2基<br>102.3m       | 3.39ha  | 昭 47.1.17  |
|     | 鹿鳴川  | 甲屯谷     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 1基<br>103.0m       | 2.77ha  | 昭 47.1.17  |
|     | 鹿鳴川  | 小笹谷     | 南種子町 | えん堤               | 1基                 | 1.87ha  | 昭 47.5.10  |
|     | 原之里川 | 原之里川    | 中種子町 | えん堤               | 2基                 | 4.01ha  | 昭 48.3.23  |
|     | 郡川   | 長谷川     | 南種子町 | えん堤               | 1基                 | 0.59ha  | 昭 48.3.23  |
|     | 郡川   | 西寺川     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 1基<br>373.5m       | 4.09ha  | 昭 49.3.30  |
|     | 小脇谷川 | 小脇谷     | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 1基<br>206.0m       | 4.08ha  | 昭 49.3.30  |
|     | 濁川   | 濁川      | 中種子町 | 流路工               | 694.5m             | 6.55ha  | 昭 49.4.8   |
|     | 大川川  | 大川川     | 南種子町 | えん堤               | 2基                 | 25.00ha | 昭 51.2.20  |
|     | 古川川  | 古川川     | 南種子町 | えん堤<br>床固工<br>流路工 | 1基<br>2基<br>202.0m | 13.90ha | 昭 51.12.22 |

| 区分  | 幹川名   | 位置       |      | 施設の設置状況           |                      | 指定面積    | 指定年月日      |
|-----|-------|----------|------|-------------------|----------------------|---------|------------|
|     |       | 溪流名      | 市町名  | 工種                | 箇所数等                 |         |            |
| 種子島 | 大川川   | 大川川及び焼野川 | 南種子町 | 流路工               | 998.5m               | 3.85ha  | 昭 51.12.22 |
|     | 今熊野川  | 今熊野川     | 中種子町 | えん堤<br>山腹工        | 1 基<br>84.0m         | 9.45ha  | 昭 51.12.22 |
|     | 郡川    | 上中川      | 南種子町 | えん堤               | 1 基                  | 18.52ha | 昭 53.1.10  |
|     | 玉 川   | 玉 川      | 西之表市 | えん堤<br>流路工        | 1 基<br>119.5m        | 3.76ha  | 昭 53.8.14  |
|     | 大浦川   | 北大浦川     | 南種子町 | えん堤               | 1 基                  | 2.24ha  | 昭 55.3.28  |
|     | 浜津脇谷  | 浜津脇谷     | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 1.47ha  | 昭 56.7.31  |
|     | 大浦川   | 大浦川      | 南種子町 | えん堤               | 1 基                  | 1.53ha  | 昭 57.6.21  |
|     | 小蟹川   | 小蟹川      | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 2.51ha  | 昭 57.6.21  |
|     | 楠 川   | 楠 川      | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 1.69ha  | 昭 58.3.29  |
|     | 梶潟川   | 梶潟川      | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 1.13ha  | 昭 60.1.17  |
|     | 大川川   | 大川川      | 南種子町 | えん堤               | 1 基                  | 1.39ha  | 昭 61.1.25  |
|     | 屋久津川  | 屋久津川     | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 1.85ha  | 昭 61.12.5  |
|     | 浜脇川   | 浜脇川      | 西之表市 | えん堤               | 1 基                  | 0.79ha  | 昭 63.10.31 |
|     | 屋久津川  | 屋久津川     | 中種子町 | 流路工<br>床固工        | 390.9m<br>8 基        | 1.38ha  | 平 元.10.21  |
|     | 浜脇川   | 浜脇川      | 西之表市 | 流路工<br>床固工        | 237.0m<br>3 基        | 0.52ha  | 平 3.3.20   |
|     | 大渡瀬川  | 大渡瀬川     | 中種子町 | えん堤<br>流路工        | 1 基<br>209.0m        | 4.96ha  | 平 3.4.15   |
|     | 下立石川  | 下立石川     | 南種子町 | えん堤               | 1 基                  | 0.47ha  | 平 4.3.31   |
|     | 沸 川   | 上 川      | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 2.36ha  | 平 4.3.31   |
|     | 大広野川  | 大広野川     | 西之表市 | えん堤               | 1 基                  | 0.94ha  | 平 5.3.16   |
|     | 上立石川  | 上立石川     | 南種子町 | えん堤               | 1 基                  | 0.72ha  | 平 6.2.9    |
|     | 向井川   | 向井川      | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 1.58ha  | 平 6.2.9    |
|     | 久保田川  | 久保田川     | 西之表市 | えん堤<br>流路工        | 1 基<br>204.0m        | 1.10ha  | 平 7.2.7    |
|     | 郡 川   | 山神川      | 南種子町 | えん堤<br>流路工        | 1 基<br>100.0m        | 1.46ha  | 平 7.2.7    |
|     | 向井川   | 向井川      | 中種子町 | えん堤<br>流路工        | 1 基<br>67.0m         | 1.80ha  | 平 9.6.26   |
|     | 湊川    | 湊の小川     | 西之表市 | えん堤<br>流路工        | 1 基<br>114.8m        | 4.48ha  | 平 9.6.26   |
|     | 上二ツ川  | 上二ツ川     | 西之表市 | えん堤<br>流路工        | 1 基<br>54.6m         | 1.53ha  | 平 9.6.26   |
|     | 鹿鳴川   | 鹿鳴川支溪    | 南種子町 | えん堤               | 1 基                  | 4.15ha  | 平 10.7.16  |
|     | 宮瀬川   | 東馬渡川     | 南種子町 | 排土工               |                      | 10.10ha | 平 11.7.2   |
|     | 軍場第二川 | 軍場第二川    | 西之表市 | えん堤<br>床固工<br>流路工 | 1 基<br>1 基<br>124.0m | 1.46ha  | 平 12.10.18 |
|     | 甲女川   | 津久川      | 西之表市 | えん堤               | 1 基                  | 0.99ha  | 平 13.3.16  |
|     | 軍場第二川 | 軍場第二川    | 西之表市 | 管理道路              | 60.0m                | 0.16ha  | 平 16.3.17  |
|     | 沸 川   | 中之町北の小川  | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 3.37ha  | 平 13.3.16  |
|     | 軍場第一  | 軍場第一     | 西之表市 | えん堤<br>溪流保全工      | 1 基<br>155.4m        | 7.16ha  | 平 15.3.14  |
|     | 大甲川   | 大甲川      | 中種子町 | えん堤               | 1 基                  | 2.46ha  | 平 15.12.16 |
|     | 郡川    | 河内川      | 南種子町 | えん堤<br>床固工<br>流路工 | 1 基<br>1 基<br>369.5m | 4.33ha  | 平 15.12.16 |

| 区分  | 幹川名   | 位置     |      | 施設の設置状況      |              | 指定面積   | 指定年月日      |
|-----|-------|--------|------|--------------|--------------|--------|------------|
|     |       | 溪流名    | 市町名  | 工種           | 箇所数等         |        |            |
| 種子島 | 安納川第1 | 安納川第1  | 西之表市 | えん堤<br>溪流保全工 | 1基<br>439.0m | 2.14ha | 平 15.12.16 |
|     | 郡川    | 上中川    | 南種子町 | 山腹工          | 2,454.0m     | 0.3ha  | 平 16.3.17  |
|     | 湊川    | 平田の小川  | 西之表市 | えん堤          | 1基           | 1.82ha | 平 16.10.4  |
|     | 大崎川   | 大崎の小川  | 西之表市 | えん堤          | 2基           | 0.99ha | 平 17.3.22  |
|     | 宮瀬川   | 仲之町の小川 | 南種子町 | えん堤          | 1基           | 0.75ha | 平 17.8.23  |
|     | 鹿鳴川   | 田代第1小川 | 南種子町 | えん堤          | 1基           | 8.32ha | 平 18.9.5   |
|     | 能野川   | 能野第4小川 | 西之表市 | えん堤          | 整備中          | 3.98ha | 平 19.5.18  |
|     | 大崎の小川 | 大崎の小川  | 西之表市 | 溪流保全工        | 整備中          | 0.54ha | 平 19.5.18  |
|     | 向井川   | 堂の弓場川  | 中種子町 | えん堤          | 整備中          | 1.04ha | 平 19.5.22  |

| 区分  | 幹川名  | 位置     | 施設の設置状況    |               | 指定面積             | 指定年月日                               |
|-----|------|--------|------------|---------------|------------------|-------------------------------------|
|     |      | 溪流名    | 工種         | 箇所数等          |                  |                                     |
| 屋久島 | 二又川  | 二又川    | えん堤        | 5基            | 4.13ha<br>2.82ha | 昭 37.11.13<br>昭 45.9.16             |
|     | 一湊川  | 一湊川    | えん堤        | 3基            | 12.47ha          | 昭 44.3.31                           |
|     | 永田川  | 土面川    | えん堤<br>流路工 | 10基<br>1,240m | 5.57ha<br>6.34ha | 昭 47.1.17<br>昭 49.3.30<br>平 14.5.20 |
|     | 永田川  | 第1上叶川  | えん堤        | 1基            | 1.72ha           | 平 16.3.17                           |
|     | 永田川  | 第2上叶川  | えん堤        | 1基            | 7.47ha           | 平 18.11.13                          |
|     | 城之川  | 城之川    | えん堤        | 2基            | 6.07ha           | 昭 48.3.23<br>昭 62.11.6              |
|     | 栗生川  | 中之川    | えん堤        | 1基            | 0.80ha           | 昭 50.1.31                           |
|     | 栗生川  | 栗生川    | えん堤        | 1基            | 3.962ha          | 昭 58.3.29                           |
|     | 栗生川  | 江之川    | えん堤<br>流路工 | 1基 149m       | 1.07ha<br>0.22ha | 昭 61.12.5<br>昭 63.10.31             |
|     | 中間川  | 中間川    | えん堤        | 3基            | 11.62ha          | 昭 51.2.20<br>平 4.3.31               |
|     | 中間川  | 中間第3小川 | えん堤        | 1基            | 1.35ha           | 平 8.3.19                            |
|     | 中間川  | 中間川右支川 | えん堤        | 1基            | 10.97ha          | 平 13.3.16                           |
|     | 安房川  | 松峯川    | えん堤        | 1基            | 5.04ha           | 昭 54.4.23                           |
|     | 宮之浦川 | クエ川    | えん堤        | 1基            | 5.72ha           | 昭 54.4.23                           |
|     | 宮之浦川 | 古城川    | えん堤, 流路工   | 1基 210m       | 16.87ha          | 平 9.6.26                            |
|     | たか川  | たか川    | えん堤<br>流路工 | 1基 460m       | 0.56ha<br>1.80ha | 平 元.3.4<br>平 3.3.20                 |
|     | たか川  | 泉川     | えん堤<br>流路工 | 1基 540m       | 0.61ha<br>1.46ha | 平 6.2.9<br>平 8.3.19                 |
|     | 志戸子川 | 志戸子川   | えん堤        | 1基            | 3.46ha           | 平 2.1.29                            |
|     | 志戸子川 | 橋之口川   | えん堤<br>流路工 | 1基 266m       | 1.09ha<br>2.73ha | 平 5.1.22<br>平 8.3.19                |
|     | 温泉川  | 温泉川    | えん堤        | 1基            | 0.72ha           | 平 2.1.29                            |
|     | 平内川  | 平内川    | えん堤<br>流路工 | 2基 282m       | 0.38ha<br>1.06ha | 平 4.3.31<br>平 6.2.9                 |
|     | 岩崎川  | 岩崎川    | えん堤, 流路工   | 1基 409m       | 1.28ha           | 平 6.2.9                             |
|     | 古田谷川 | 吉田谷川   | えん堤, 床固定   | 1基, 3基        | 12.58ha          | 平 9.3.14                            |
|     | 下川   | 下川     | えん堤        | 1基            | 3.46ha           | 平 11.3.19                           |
|     | ホトウ川 | ホトウ川   | えん堤        | 1基            | 2.52ha           | 平 16.6.9                            |

平成20年10月1日現在 資料：熊毛支庁建設課，屋久島事務所

# 急傾斜地崩壊危険区域指定の状況

| 区分  | 位置   |            | 面積<br>(h a) | 備考        |        |            |
|-----|------|------------|-------------|-----------|--------|------------|
|     | 市 町  | 地 区 名      |             |           |        |            |
| 種子島 | 西之表市 | 西 町        | 0.54        | S46.3.22  | 鹿児島県告示 | 第285号      |
|     | 西之表市 | 美 浜        | 0.91        | S47.3.29  | 鹿児島県告示 | 第309号      |
|     | 西之表市 | 東 町        | 0.76        | S47.9.29  | 鹿児島県告示 | 第1076号の2   |
|     | 西之表市 | 中 目        | 0.77        | S47.9.29  | 鹿児島県告示 | 第1076号の2   |
|     | 西之表市 | 松 畠        | 0.53        | H16.8.6   | 鹿児島県告示 | 第2007号(再指) |
|     | 西之表市 | 洲 之 崎      | 1.20        | S51.1.30  | 鹿児島県告示 | 第99号の3     |
|     | 西之表市 | 浅 川        | 1.03        | S51.1.30  | 鹿児島県告示 | 第99号の3     |
|     | 西之表市 | 城          | 0.52        | S51.11.17 | 鹿児島県告示 | 第1299号     |
|     | 西之表市 | 浦 田        | 1.54        | S54.11.28 | 鹿児島県告示 | 第1643号     |
|     | 西之表市 | 浅 川 2      | 1.06        | S54.11.28 | 鹿児島県告示 | 第1643号     |
|     | 西之表市 | 納 曾        | 1.58        | H18.9.15  | 鹿児島県告示 | 第1432号     |
|     | 西之表市 | 庄 司 浦 1    | 0.83        | S57.3.15  | 鹿児島県告示 | 第376号の3    |
|     | 西之表市 | 庄 司 浦 2    | 0.97        | S58.3.30  | 鹿児島県告示 | 第634号の27   |
|     | 西之表市 | 浦 田 2 (拡張) | 1.46        | H3.8.30   | 鹿児島県告示 | 第1624号     |
|     | 西之表市 | 西 町 2      | 0.12        | H13.3.23  | 鹿児島県告示 | 第438号      |
|     | 西之表市 | 城 2        | 0.36        | H13.3.23  | 鹿児島県告示 | 第438号      |
|     | 西之表市 | 中 野 2      | 0.83        | H13.3.23  | 鹿児島県告示 | 第438号      |
|     | 西之表市 | 住 吉        | 0.77        | H13.4.6   | 鹿児島県告示 | 第611号      |
|     | 中種子町 | 浜 津 脇      | 0.94        | S51.1.30  | 鹿児島県告示 | 第99号の3     |
|     | 中種子町 | 浜津脇 2 (拡張) | 1.50        | H4.5.6    | 鹿児島県告示 | 第1063号     |
|     | 中種子町 | 下 中 町      | 0.81        | H15.11.18 | 鹿児島県告示 | 第1430号     |
|     | 南種子町 | 仲 之 町      | 1.34        | S51.1.30  | 鹿児島県告示 | 第99号の3     |
|     | 南種子町 | 仲 之 町 2    | 1.41        | H5.2.17   | 鹿児島県告示 | 第261号      |
|     | 南種子町 | 菅 原 2      | 1.65        | H7.3.24   | 鹿児島県告示 | 第538号      |
|     | 南種子町 | 本 村 1      | 1.50        | H13.3.23  | 鹿児島県告示 | 第438号      |
|     | 南種子町 | 本 村 2      | 1.67        | H13.3.23  | 鹿児島県告示 | 第438号      |
|     | 南種子町 | 牛 野        | 1.89        | H13.3.23  | 鹿児島県告示 | 第438号      |
|     | 南種子町 | 本 村 3      | 1.45        | H15.5.6   | 鹿児島県告示 | 第619号      |
|     | 小計   | 28地区       | 29.94       |           |        |            |
| 屋久島 | 屋久島町 | 松山         | 1.18        | S54.11.28 | 鹿児島県告示 | 第1643号     |
|     | 屋久島町 | 寺山         | 0.74        | S54.11.28 | 鹿児島県告示 | 第1643号     |
|     | 屋久島町 | 古城屋敷       | 0.17        | H8.7.29   | 鹿児島県告示 | 第1171号     |
|     | 屋久島町 | 里町         | 1.77        | S54.11.28 | 鹿児島県告示 | 第1643号     |
|     | 屋久島町 | 向町         | 1.40        | S54.11.28 | 鹿児島県告示 | 第1643号     |
|     | 屋久島町 | 野首         | 1.89        | S54.11.28 | 鹿児島県告示 | 第1643号     |
|     | 屋久島町 | 上町         | 0.68        | H9.4.21   | 鹿児島県告示 | 第699号      |
|     | 小計   | 7地区        | 7.83        |           |        |            |
| 合 計 |      | 35地区       | 37.77       |           |        |            |

平成20年10月1日現在 資料：熊毛支庁建設課・屋久島事務所

## 地すべり防止区域指定の状況

| 区分  | 位置   |       | 面積<br>(h a) | 備考       |       |       |
|-----|------|-------|-------------|----------|-------|-------|
|     | 市 町  | 地 区 名 |             |          |       |       |
| 種子島 | 南種子町 | 仲之町地区 | 7.22        | H11.3.23 | 建設省告示 | 第783号 |
|     | 南種子町 | 河内地区  | 16.9        | H19.3.13 | 国交省告示 | 第302号 |