

## 第2章 土 地

### 5. 地 形 及 び 位 置

本県は日本国のほぼ中央部に位置し、古くには政治文化の中心となっていた。

本県の北半は近畿中央低地区の一部をなし、大阪・京都・三重の府県に接し、政治、交通において京阪神地方とは密接なつながりをもっている。南半は近畿南部の中央にあたり、和歌山・三重の両県とともに近畿有数の山岳地帯を形成している。

本県の重心の経度は東経135度52分で、奈良春日山、三輪山、多武峯、上市、吉野山、天川村川合、十津川村竹筒付近を通過し、緯度は北緯34度19分で、五條市五條、下市町、吉野町、吉野山の金峯神社、川上村迫付近を通過している。

面積は、3,691.09km<sup>2</sup>で、全国都道府県中第40位、全国面積の約100分の1弱である。南北両極間の長さ103.6km、東西78.5kmと南北に細長い形となっている。

本県の地形は、吉野川に沿ってほぼ東西に走る中央構造線により、南部山地（吉野山地）と中央低地（北部低地）に分かれている。

北部低地帯は瀬戸内陥落地帯の東部にあたり、断層により陥落した地溝盆地である奈良盆地を中心に、これを取りまいて生駒・葛城・笠置の各山脈、竜門山塊、奈良丘陵の山地からなる。奈良盆地は南北30km、東西16km、面積約300km<sup>2</sup>で、海拔40～60mの非常に平坦な沖積層からなっている。河川は盆地の東南隈より流出する初瀬川を主流とし、四周の河川を合して大和川となり、生駒金剛山脈を横断して大阪平野へ流出している。

奈良盆地東側に隣接している大和高原地区は海拔400～500mの高原である。また、宇陀山地は竜門山塊の東に位置し、標高100m前後の複雑な丘陵地帯をなし、宇陀盆地と高見山麓、室生火山群地帯とからなる。

南部山岳地帯は本県の南部一帯を占める山岳地帯で、東は台高山脈を隔て三重県に南西は和歌山県に北辺は竜門山塊によって大和平野、大和高原地区に接している。中央部は大峰山系によって十津川流域と、北山川流域とに分けられ、大台ヶ原、伯母子山脈、山上ヶ岳、大天井岳、武士峯、天辻峠を連ねる横断山脈によって吉野川流域と分水嶺をなしている。大台ヶ原山や大峰山脈は山岳美、溪谷美に富み、吉野・熊野国立公園に指定されている。

### 6. 地 質

西南日本における地体構造線である中央構造線は、本県のほぼ中央部を東西に貫通している。このため本県は地質構造上南北の二部分に分かれ、それぞれ西南日本の外帯（南部山地）、内帯（北部低地）に属している。これらの両地帯を構成する諸岩層はさらに古期、新期の二種類に分けることができる。したがって、本県の地質は基本的には北大和（内帯）、中央帯、南大和（外帯）に三大別され各部分には古期岩層と、新期岩層とがあるので、結局六つの単元に分けられることになる。（参考文献：堀井甚一郎著「奈良県地誌」）

7. 市町村別民有地 (課税対象分のみ)

(単位：千㎡)

(各年1月1日現在)

| 市町村別  | 合計        | 田       | 畑      | 宅地      | 池沼     | 山林      | 原野     | 計      | 雑種地    |       |        |  |
|-------|-----------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|--|
|       |           |         |        |         |        |         |        |        | ゴルフ場   | 鉄道用地  | その他    |  |
| 平成6年  | 1,418,878 | 219,363 | 81,391 | 130,482 | 10,000 | 924,064 | 14,922 | 38,655 | 15,498 | 4,362 | 18,795 |  |
| 7     | 1,417,497 | 216,664 | 82,336 | 132,388 | 9,991  | 920,181 | 15,108 | 40,829 | 16,483 | 4,386 | 19,960 |  |
| 8     | 1,416,118 | 214,496 | 82,897 | 133,538 | 9,988  | 917,212 | 15,304 | 42,684 | 17,844 | 4,397 | 20,442 |  |
| 9     | 1,408,827 | 211,765 | 82,063 | 135,263 | 10,896 | 907,789 | 15,259 | 45,793 | 19,630 | 4,397 | 21,765 |  |
| 市部計   | 433,145   | 119,737 | 28,462 | 90,271  | 789    | 162,616 | 4,185  | 27,085 | 10,557 | 3,038 | 13,490 |  |
| 奈良市   | 131,381   | 24,109  | 6,782  | 27,918  | 178    | 60,150  | 1,354  | 10,890 | 5,866  | 753   | 4,272  |  |
| 大和高田市 | 11,702    | 4,728   | 594    | 5,627   | 4      | 41      | 17     | 692    | —      | 206   | 485    |  |
| 大和郡山市 | 26,553    | 13,611  | 1,188  | 9,094   | 304    | 970     | 99     | 1,287  | 38     | 206   | 1,042  |  |
| 天理市   | 50,532    | 18,579  | 4,132  | 6,600   | 49     | 17,497  | 489    | 3,186  | 1,244  | 210   | 1,732  |  |
| 橿原市   | 25,463    | 11,054  | 1,817  | 10,109  | 7      | 756     | 18     | 1,702  | —      | 389   | 1,313  |  |
| 桜井市   | 50,706    | 11,737  | 4,480  | 6,513   | 20     | 26,214  | 444    | 1,299  | 185    | 312   | 801    |  |
| 五條市   | 55,140    | 12,389  | 6,454  | 4,852   | 191    | 26,732  | 1,134  | 3,387  | 2,235  | 204   | 948    |  |
| 御所市   | 37,073    | 12,366  | 1,667  | 4,662   | 6      | 16,448  | 303    | 1,621  | 864    | 228   | 529    |  |
| 生駒市   | 30,131    | 7,189   | 758    | 9,132   | 29     | 10,560  | 328    | 2,136  | 124    | 199   | 1,813  |  |
| 香芝市   | 14,463    | 3,974   | 592    | 5,765   | —      | 3,246   | —      | 886    | —      | 331   | 556    |  |
| 郡部計   | 975,682   | 92,028  | 53,601 | 44,992  | 10,107 | 745,172 | 11,074 | 18,708 | 9,074  | 1,360 | 8,274  |  |
| 添上郡   | 13,641    | 1,747   | 2,211  | 349     | —      | 7,993   | 108    | 1,233  | 791    | —     | 441    |  |
| 月ヶ瀬村  | 13,641    | 1,747   | 2,211  | 349     | —      | 7,993   | 108    | 1,233  | 791    | —     | 441    |  |
| 山辺郡   | 59,786    | 10,616  | 6,321  | 2,362   | 71     | 34,613  | 1,298  | 4,504  | 2,815  | —     | 1,689  |  |
| 都祁村   | 26,650    | 5,556   | 1,781  | 1,519   | —      | 14,610  | 473    | 2,711  | 2,000  | —     | 710    |  |
| 山添村   | 33,136    | 5,060   | 4,540  | 843     | 71     | 20,003  | 825    | 1,794  | 815    | —     | 979    |  |
| 生駒郡   | 27,937    | 8,458   | 2,185  | 7,122   | 16     | 9,136   | 14     | 1,007  | 321    | 193   | 493    |  |
| 平群町   | 12,163    | 2,996   | 1,251  | 1,953   | —      | 5,783   | 6      | 175    | —      | 64    | 111    |  |
| 三郷町   | 3,884     | 631     | 213    | 1,760   | 14     | 1,122   | 2      | 142    | —      | 52    | 90     |  |
| 斑鳩町   | 9,084     | 3,201   | 585    | 2,495   | 2      | 2,231   | 6      | 564    | 321    | 65    | 178    |  |
| 安堵町   | 2,806     | 1,630   | 136    | 914     | —      | —       | —      | 126    | —      | 12    | 114    |  |
| 磯城郡   | 21,646    | 13,418  | 1,629  | 5,760   | 14     | —       | —      | 827    | —      | 131   | 695    |  |
| 川西町   | 3,839     | 2,186   | 321    | 1,184   | 14     | —       | —      | 135    | —      | 32    | 103    |  |
| 三宅町   | 2,733     | 1,480   | 213    | 878     | —      | —       | —      | 162    | —      | 22    | 140    |  |
| 田原本町  | 15,074    | 9,752   | 1,095  | 3,698   | —      | —       | —      | 530    | —      | 77    | 452    |  |
| 宇陀郡   | 200,627   | 22,662  | 11,434 | 5,672   | 497    | 154,043 | 2,840  | 3,480  | 1,554  | 304   | 1,620  |  |
| 大宇陀町  | 28,194    | 6,168   | 3,137  | 1,161   | 15     | 16,518  | 315    | 881    | 65     | —     | 816    |  |
| 菟田野町  | 17,519    | 2,539   | 1,564  | 678     | —      | 12,354  | 252    | 132    | —      | —     | 132    |  |
| 榛原町   | 36,388    | 5,403   | 2,205  | 2,049   | 472    | 25,025  | 552    | 683    | 120    | 145   | 417    |  |
| 室生村   | 50,433    | 4,620   | 2,063  | 860     | 2      | 40,619  | 579    | 1,690  | 1,369  | 159   | 161    |  |
| 曽爾村   | 34,778    | 1,596   | 1,233  | 348     | 6      | 31,163  | 398    | 35     | —      | —     | 35     |  |
| 御杖村   | 33,315    | 2,336   | 1,232  | 576     | 2      | 28,364  | 744    | 59     | —      | —     | 59     |  |
| 高市郡   | 28,308    | 7,234   | 3,195  | 2,038   | 1      | 15,460  | 73     | 306    | —      | 82    | 223    |  |
| 高取町   | 14,544    | 3,417   | 1,014  | 1,135   | —      | 8,708   | 28     | 242    | —      | 70    | 171    |  |
| 明日香村  | 13,764    | 3,817   | 2,181  | 903     | 1      | 6,752   | 45     | 64     | —      | 12    | 52     |  |
| 北葛城郡  | 46,094    | 17,936  | 3,058  | 13,302  | 22     | 9,985   | 139    | 1,648  | —      | 413   | 1,236  |  |
| 新庄町   | 12,284    | 5,427   | 564    | 2,577   | 17     | 3,222   | 54     | 423    | —      | 80    | 343    |  |
| 當麻町   | 10,115    | 3,648   | 245    | 1,673   | 1      | 4,274   | 3      | 270    | —      | 87    | 183    |  |
| 上牧町   | 3,674     | 859     | 326    | 1,669   | 1      | 651     | 9      | 158    | —      | —     | 158    |  |
| 王寺町   | 3,922     | 486     | 191    | 1,711   | —      | 1,248   | 2      | 282    | —      | 176   | 106    |  |
| 広陵町   | 11,301    | 5,711   | 1,125  | 3,879   | 0      | 259     | 11     | 316    | —      | 21    | 296    |  |
| 河合町   | 4,798     | 1,805   | 607    | 1,793   | 3      | 331     | 60     | 199    | —      | 49    | 150    |  |
| 吉野郡   | 577,642   | 9,956   | 23,569 | 8,387   | 9,487  | 513,940 | 6,600  | 5,699  | 3,592  | 234   | 1,874  |  |
| 吉野町   | 39,027    | 1,987   | 2,840  | 1,485   | —      | 29,901  | 650    | 2,164  | 1,770  | 52    | 343    |  |
| 大淀町   | 18,838    | 2,404   | 1,854  | 2,553   | —      | 9,109   | 387    | 2,532  | 1,822  | 182   | 528    |  |
| 下市町   | 30,061    | 1,840   | 4,601  | 1,009   | —      | 22,052  | 408    | 150    | —      | —     | 150    |  |
| 黒滝村   | 22,078    | 152     | 601    | 233     | —      | 20,979  | 87     | 26     | —      | —     | 26     |  |
| 西吉野村  | 32,176    | 1,196   | 6,976  | 522     | —      | 22,661  | 735    | 86     | —      | —     | 86     |  |
| 天川村   | 28,887    | 257     | 756    | 314     | 36     | 27,207  | 266    | 51     | —      | —     | 51     |  |
| 野迫川村  | 14,255    | 419     | 305    | 129     | 3      | 13,365  | 6      | 28     | —      | —     | 28     |  |
| 大塔村   | 28,469    | 5       | 321    | 97      | —      | 27,884  | 161    | 0      | —      | —     | 0      |  |
| 十津川村  | 142,687   | 1,132   | 2,285  | 524     | 3,958  | 130,811 | 3,738  | 239    | —      | —     | 239    |  |
| 下北山村  | 39,759    | 284     | 402    | 351     | 2,502  | 35,979  | 2      | 238    | —      | —     | 238    |  |
| 上北山村  | 44,333    | —       | 114    | 108     | 2,979  | 41,104  | 2      | 25     | —      | —     | 25     |  |
| 川上村   | 92,764    | —       | 868    | 364     | —      | 91,420  | —      | 112    | —      | —     | 112    |  |
| 東吉野村  | 44,308    | 280     | 1,646  | 698     | 9      | 41,468  | 158    | 48     | —      | —     | 48     |  |

資料： 県地方課

(注) 1. 原野には、牧場を含む。

2. ラウンドのため内訳と合計が必ずしも一致しない。

## 8. 都 市 計 画 区 域

(単位：h a)

| 区<br>域<br>名                | 都 市 名   | 都 市 計 画 区 域 |              |            | 用        |                    |                    |                      |
|----------------------------|---------|-------------|--------------|------------|----------|--------------------|--------------------|----------------------|
|                            |         | 計           | 市 街 化<br>区 域 | 調 整<br>区 域 | 計        | 1 種 低 層<br>住 居 専 用 | 2 種 低 層<br>住 居 専 用 | 1 種 中 高 層<br>住 居 専 用 |
| 大<br>和<br>都<br>市<br>計<br>画 | 奈良市     | 21,161.0    | 4,680.5      | 16,480.5   | 4,687.9  | 2,276.8            | 10.1               | 518.4                |
|                            | 大和高田市   | 1,649.0     | 774.1        | 874.9      | 774.1    | -                  | -                  | 113.4                |
|                            | 大和郡山市   | 4,247.0     | 1,092.7      | 3,154.3    | 1,092.7  | 110.3              | -                  | 71.5                 |
|                            | 天理市     | 8,637.0     | 1,132.9      | 7,504.1    | 1,132.9  | 32.2               | -                  | 334.0                |
|                            | 橿原市     | 3,947.0     | 1,694.5      | 2,252.5    | 1,741.9  | 281.5              | -                  | 325.4                |
|                            | 桜井市     | 9,900.0     | 994.0        | 8,906.0    | 1,001.0  | 74.6               | -                  | 131.9                |
|                            | 五條市     | 7,262.0     | 787.5        | 6,474.5    | 787.5    | 209.3              | 0.3                | 9.1                  |
|                            | 御所市     | 6,067.0     | 395.6        | 5,671.4    | 395.6    | -                  | -                  | -                    |
|                            | 生駒市     | 5,318.0     | 1,812.2      | 3,505.8    | 1,813.9  | 972.2              | 5.3                | 91.1                 |
|                            | 香芝市     | 2,423.0     | 1,242.8      | 1,180.2    | 1,242.8  | 135.1              | -                  | 277.6                |
|                            | 平群町     | 2,390.0     | 349.5        | 2,040.5    | 369.3    | 268.4              | -                  | 7.3                  |
|                            | 三郷町     | 880.0       | 367.8        | 512.2      | 367.8    | 168.7              | -                  | 55.7                 |
|                            | 斑鳩町     | 1,448.0     | 413.1        | 1,034.9    | 413.1    | 94.2               | -                  | 126.7                |
|                            | 安堵町     | 433.0       | 109.0        | 324.0      | 109.0    | -                  | -                  | 22.1                 |
|                            | 川西町     | 594.0       | 99.2         | 494.8      | 99.2     | -                  | -                  | 22.7                 |
|                            | 三宅町     | 405.0       | 147.1        | 257.9      | 147.1    | 10.1               | -                  | -                    |
|                            | 田原本町    | 2,113.0     | 372.8        | 1,740.2    | 372.8    | 57.0               | -                  | 68.9                 |
|                            | 大宇陀町    | 4,745.0     | 120.5        | 4,624.5    | 120.5    | -                  | -                  | -                    |
|                            | 菟田野町    | 2,777.0     | 88.5         | 2,688.5    | 88.5     | -                  | -                  | -                    |
| 榛原町                        | 6,441.0 | 348.2       | 6,092.8      | 348.2      | 109.0    | -                  | 107.1              |                      |
| 高取町                        | 2,577.0 | 64.0        | 2,513.0      | 64.0       | -        | -                  | -                  |                      |
| 明日香村                       | 2,405.0 | 98.0        | 2,307.0      | 105.0      | 74.5     | -                  | -                  |                      |
| 新庄町                        | 1,775.0 | 254.9       | 1,520.1      | 254.9      | 11.0     | -                  | -                  |                      |
| 當麻町                        | 1,596.0 | 138.2       | 1,457.8      | 138.2      | -        | -                  | 68.4               |                      |
| 上牧町                        | 614.0   | 369.6       | 244.4        | 369.6      | 107.0    | -                  | 38.2               |                      |
| 王寺町                        | 700.0   | 447.1       | 252.9        | 454.3      | 252.6    | -                  | 38.9               |                      |
| 広陵町                        | 1,635.0 | 452.0       | 1,183.0      | 452.0      | -        | -                  | 244.4              |                      |
| 河合町                        | 824.0   | 338.3       | 485.7        | 338.3      | 118.7    | -                  | 9.3                |                      |
| 小計                         |         | 104,963.0   | 19,184.6     | 85,778.4   | 19,282.1 | 5,363.2            | 15.7               | 2,682.1              |
| 吉都                         | 吉野町     | 4,406.0     | 140.5        | 4,265.5    | 140.5    | -                  | -                  | -                    |
| 野市                         | 大淀町     | 3,804.0     | 576.4        | 3,227.6    | 576.4    | 215.6              | -                  | 60.8                 |
| 三計                         | 下市町     | 2,671.0     | 175.7        | 2,495.3    | 175.7    | -                  | -                  | 15.1                 |
| 町画                         | 小計      | 10,881.0    | 892.6        | 9,988.4    | 892.6    | 215.6              | -                  | 75.9                 |
| 合                          | 計       | 115,844.0   | 20,077.2     | 95,766.8   | 20,174.7 | 5,578.8            | 15.7               | 2,758.0              |

資料：県都市計画課

## ・ 用 途 地 域 面 積

(平成9年4月現在)

| (平成9年4月現在)     |            |            |           |            |          |           |          |          |            |
|----------------|------------|------------|-----------|------------|----------|-----------|----------|----------|------------|
| 途 地 域          |            |            |           |            |          |           |          |          |            |
| 2種中高層<br>住居専用地 | 1種住居<br>地域 | 2種住居<br>地域 | 準住居<br>地域 | 近隣商業<br>地域 | 商業<br>地域 | 準工業<br>地域 | 工業<br>地域 | 工業<br>地域 | 工業専用<br>地域 |
| 46.9           | 1,096.8    | 129.5      | 45.9      | 59.9       | 296.8    | 142.4     | 64.4     | -        | -          |
| 23.4           | 480.5      | -          | -         | 20.0       | 75.5     | 44.9      | 16.4     | -        | -          |
| -              | 551.3      | -          | -         | 10.0       | 82.4     | 72.1      | 61.5     | 133.6    | -          |
| 6.1            | 401.8      | 1.0        | 3.0       | 85.9       | 37.4     | 215.5     | 16.0     | -        | -          |
| -              | 627.0      | 4.2        | 3.9       | 126.4      | 95.1     | 247.9     | 30.5     | -        | -          |
| -              | 500.2      | 3.7        | -         | 61.3       | 36.7     | 143.6     | 49.0     | -        | -          |
| 16.2           | 267.7      | 16.5       | 2.3       | 12.8       | 52.6     | 77.4      | 123.3    | -        | -          |
| -              | 249.0      | 2.2        | -         | 33.6       | 22.7     | 68.1      | -        | 20.0     | -          |
| 6.6            | 463.8      | 12.8       | 16.0      | 58.2       | 32.2     | 155.7     | -        | -        | -          |
| 12.1           | 644.4      | -          | 7.2       | 38.6       | 31.4     | 96.4      | -        | -        | -          |
| -              | 73.8       | 3.3        | -         | 16.5       | -        | -         | -        | -        | -          |
| 1.0            | 109.9      | -          | -         | 10.9       | -        | 21.6      | -        | -        | -          |
| -              | 150.3      | -          | -         | 28.0       | -        | 13.9      | -        | -        | -          |
| -              | 66.4       | -          | -         | -          | -        | 20.5      | -        | -        | -          |
| 41.1           | 14.1       | 1.1        | -         | -          | -        | -         | 20.2     | -        | -          |
| -              | 131.1      | -          | -         | -          | -        | 5.9       | -        | -        | -          |
| -              | 182.7      | -          | -         | 25.2       | 12.0     | 27.0      | -        | -        | -          |
| -              | 77.8       | -          | -         | -          | -        | 42.7      | -        | -        | -          |
| -              | 82.6       | -          | -         | -          | -        | 5.9       | -        | -        | -          |
| -              | 87.3       | 1.4        | -         | 26.9       | 11.1     | 5.4       | -        | -        | -          |
| -              | 54.7       | -          | -         | 9.3        | -        | -         | -        | -        | -          |
| -              | 30.5       | -          | -         | -          | -        | -         | -        | -        | -          |
| 52.8           | 135.0      | -          | -         | 5.0        | -        | 8.8       | 42.3     | -        | -          |
| -              | 69.8       | -          | -         | -          | -        | -         | -        | -        | -          |
| -              | 201.6      | -          | -         | 7.2        | 1.1      | 14.5      | -        | -        | -          |
| 4.5            | 78.2       | -          | 8.8       | 12.2       | 41.0     | 9.3       | 8.8      | -        | -          |
| -              | 135.9      | -          | -         | 15.2       | -        | 56.5      | -        | -        | -          |
| -              | 194.9      | -          | -         | 2.5        | 7.0      | 5.9       | -        | -        | -          |
| 210.7          | 7,159.1    | 175.7      | 87.1      | 665.6      | 835.0    | 1,501.9   | 432.4    | 153.6    | -          |
| -              | 88.4       | -          | -         | 18.3       | -        | 33.8      | -        | -        | -          |
| -              | 196.8      | 3.9        | 9.8       | 20.1       | 4.0      | 65.4      | -        | -        | -          |
| -              | 126.6      | -          | -         | 7.2        | -        | 26.8      | -        | -        | -          |
| -              | 411.8      | 3.9        | 9.8       | 45.6       | 4.0      | 126.0     | -        | -        | -          |
| 210.7          | 7,570.9    | 179.6      | 96.9      | 711.2      | 839.0    | 1,627.9   | 432.4    | 153.6    | -          |

## 9. 主 要 河 川

(延長キロ10Km以上)

(平成9年10月1日現在)

| 河 川 名   | 延 長 区 域                    | 延 長 キ ロ |
|---------|----------------------------|---------|
|         |                            | km      |
| 新 宮 川   | 天川村大字北角～和歌山県へ              | 113.7   |
| 紀 の 川   | 三公川の合流点～和歌山県へ              | 70.1    |
| 北 山 川   | 上北山村大字西原～和歌山三重県界を経て新宮川へ    | 50.5    |
| 大 和 川   | 桜井市大字小夫地先の県道笛吹橋～大阪府界へ      | 42.4    |
| 丹 生 川   | 黒滝村大字中戸～紀の川に合              | 32.1    |
| 川 原 樋 川 | 野迫川村大字檜股～新宮川に合流            | 27.8    |
| 曾 我 川   | 御所市大字重阪字内谷～大和川に合流          | 26.9    |
| 宇 陀 川   | 大平川の合流点～三重県界を経て名張川に合流      | 26.9    |
| 布 目 川   | 天理市福住町～京都府界を経て木津川に合流       | 24.0    |
| 寺 川     | 桜井市大字鹿路字辻本～大和川に合流          | 23.3    |
| 葛 城 川   | 御所市大字鴨神～曾我川に合流             | 23.2    |
| 高 見 川   | 東吉野村大字杉谷～紀の川に合流            | 22.3    |
| 飛 鳥 川   | 明日香村大字栢森～大和川に合流            | 22.3    |
| 西 川     | 十津川村大字小坪瀬～新宮川に合流           | 22.1    |
| 富 雄 川   | 生駒市高山町～大和川へ                | 21.6    |
| 津 風 呂 川 | 大字陀町大字栗野字ボガイボ～紀の川に合流       | 17.6    |
| 青 蓮 寺 川 | タコラ川の合流点～三重県を経て名張川に合流      | 16.9    |
| 名 張 川   | オオクタ川の合流点～三重県京都府界を経て木津川に合流 | 16.3    |
| 佐 保 川   | 奈良市中の川町～大和川に合流             | 14.8    |
| 葛 下 川   | 當麻町大字南今市～大和川に合流            | 14.7    |
| 白 砂 川   | 奈良市横田町～京都府界を経て木津川に合流       | 14.7    |
| 東 の 川   | 上北山村大字小椽字出口～北山川に合流         | 14.5    |
| 笠 間 川   | 都祁村大字吐山～三重県界を経て名張川に合流      | 14.4    |
| 室 生 川   | 室生村大字田口元上田口～宇陀川に合流         | 13.4    |
| 芳 野 川   | 菟田野大字岩端～宇陀川に合流             | 13.2    |
| 竜 田 川   | 生駒市俵口町～大和川に合流              | 13.2    |
| 四 郷 川   | 東吉野村大字麦谷～高見川に合流            | 13.2    |
| 上 湯 川   | 十津川村大字上湯川～西川に合流            | 13.2    |
| 高 田 川   | 新庄町大字南藤井～曾我川に合流            | 13.0    |
| 西 の 川   | 下北山村大字池峰～北山川に合流            | 12.9    |
| 神 納 川   | 十津川村大字杉清～新宮川に合流            | 12.3    |
| 宗 川     | 西吉野村大字西日裏～丹生川に合流           | 12.0    |
| 遅 瀬 川   | 山添村大字切幡～名張川に合流             | 11.8    |
| 布 留 川   | 天理市菅原町～大和川に合流              | 11.2    |
| 旭 川     | 十津川村大字旭字無川～新宮川に合流          | 11.1    |
| 中 原 川   | 野迫川村大字上～新宮川に合流             | 11.0    |
| 小 原 川   | 大塔村大字篠原～新宮川に合流             | 10.8    |
| 打 滝 川   | 奈良市別所町～白砂川に合流              | 10.3    |
| 岩 井 川   | 奈良市紀寺町字中谷～佐保川に合流           | 10.2    |

資料：県河川課「一級河川指定台帳」

### 10. 主 要 山 岳

(単位：m)

| 山 岳 名         | 標 高   | 所 在 地            | 山 岳 名   | 標 高   | 所 在 地             | 山 岳 名 | 標 高   | 所 在 地              |
|---------------|-------|------------------|---------|-------|-------------------|-------|-------|--------------------|
| 若 草 山         | 342   | 奈良市              | 三 峰 山   | 1,235 | 宇陀郡御杖村<br>(三重県境)  | 仏生ヶ嶽  | 1,805 | 吉野郡上北山村<br>(十津川村境) |
| 三 輪 山         | 467   | 桜井市              | 高 見 山   | 1,248 | 吉野郡東吉野村<br>(三重県境) | 釈迦ヶ岳  | 1,800 | 〃 十津川村<br>(下北山村境)  |
| 耳 成 山         | 140   | 橿原市              | 竜 門 岳   | 904   | 〃 吉野町             | 涅槃岳   | 1,376 | 〃 下北山村             |
| 天香久山          | 152   | 〃                | 国 見 山   | 1,419 | 〃 東吉野村<br>(三重県境)  | 笠 捨 山 | 1,352 | 〃 十津川村<br>(下北山村境)  |
| 畝 傍 山         | 199   | 〃                | 池木屋山    | 1,396 | 〃 川上村<br>(三重県境)   | 玉 置 山 | 1,076 | 〃 〃                |
| 生 駒 山         | 642   | 生駒市 (大阪府境)       | 白 鬚 岳   | 1,378 | 〃 〃               | 伯母子岳  | 1,344 | 〃 野迫川村<br>(十津川村境)  |
| 信 貴 山         | 437   | 生駒郡平群町           | 太 台ヶ原山  | 1,695 | 〃 上北山村<br>(三重県境)  | 護摩檀山  | 1,372 | 〃 十津川村<br>(和歌山県境)  |
| 二 上 山<br>(雄岳) | 517   | 北葛城郡當麻町          | 山 上ヶ岳   | 1,719 | 〃 天川村             | 牛 廻 山 | 1,207 | 〃 〃<br>(和歌山県境)     |
| 葛 城 山         | 959   | 御所市 (大阪府境)       | 大 普 賢 岳 | 1,780 | 〃 上北山村<br>(天川村境)  | 冷 水 山 | 1,262 | 〃 〃                |
| 金 剛 山         | 1,125 | 御 所 市            | 弥 山     | 1,895 | 〃 天川村             |       |       |                    |
| 俱留尊山          | 1,038 | 宇陀郡曾爾村<br>(三重県境) | 八 剣 山   | 1,915 | 〃 上北山村<br>(天川村境)  |       |       |                    |

資料：建設省国土地理院「日本の山岳標高一覧-1003山-」

### 11. ダ ム

(平成8年)

| 名 称     | 所 在 地                 | 型 式                  | 堤 頂 長 | 堤 高   | 堤 体 積          | 有 効 貯 水 量       |
|---------|-----------------------|----------------------|-------|-------|----------------|-----------------|
|         |                       |                      | m     | m     | m <sup>3</sup> | 千m <sup>3</sup> |
| 一の木 ダム  | 〃 〃 湯塩<br>〃 吉野郡西吉野村湯塩 | 直線重力式コンクリートダム        | 150.0 | 38.4  | 64,000         | 1,400           |
| 大 迫 ダム  |                       | ドーム型アーチ式<br>コンクリートダム | 222.3 | 70.5  | 158,000        | 26,700          |
| 津風呂 ダム  | 〃 吉野町河原屋              | 重力式コンクリートダム          | 240.0 | 54.3  | 222,300        | 24,600          |
| 猿 谷 ダム  | 〃 大塔村辻堂               | 〃                    | 170.0 | 74.0  | 174,000        | 17,300          |
| 室 生 ダム  | 宇陀郡室生村大野              | 〃                    | 175.0 | 63.5  | 153,000        | 14,300          |
| 天 理 ダム  | 〃 天理市長滝町<br>〃 天理市田町   | 〃                    | 210.0 | 60.5  | 193,000        | 2,250           |
| 初 瀬 ダム  |                       | 桜井市大字初瀬              | 〃     | 212.5 | 55.0           | 165,000         |
| 南 畑 ダム  | 生駒郡三郷町南畑              | 〃                    | 83.0  | 28.0  | 12,600         | 127             |
| 須 川 ダム  | 奈良市須川                 | ドーム型アーチ式<br>コンクリートダム | 107.0 | 31.5  | 12,300         | 793             |
| 本 郷 溜 池 | 宇陀郡大字陀町本郷             | アースダム                | 138.0 | 22.6  | 85,000         | 512             |
| 高 山 溜 池 | 生駒市高山町                | 〃                    | 135.4 | 23.4  | 67,333         | 580             |
| 白 川 ダム  | 〃 天理市和爾町<br>〃 天理市岩屋町  | 〃                    | 516.0 | 30.0  | 793,000        | 1,360           |
| 倉 橋 溜 池 |                       | 桜井市倉橋出屋敷             | 〃     | 250.0 | 36.5           | 424,000         |
| 風 屋 ダム  | 吉野郡十津川村風屋             | 重力式コンクリートダム          | 329.5 | 101.0 | 592,000        | 89,000          |
| 二津野 ダム  | 〃 〃 山手谷               | ドーム型アーチ式<br>コンクリートダム | 210.6 | 76.0  | 120,000        | 11,000          |
| 坂 本 ダム  | 〃 上北山村河合              | 〃                    | 256.3 | 103.0 | 183,000        | 68,000          |
| 池 原 ダム  | 〃 下北山村上池原             | 〃                    | 460.0 | 111.0 | 646,600        | 220,100         |
| 旭 ダム    | 〃 十津川村旭               | 〃                    | 199.4 | 86.1  | 147,300        | 12,500          |
| 瀬 戸 ダム  | 〃 〃                   | ロックフィルダム             | 342.8 | 110.5 | 3,740,000      | 12,500          |
| 池津川取水ダム | 〃 野迫川村立里              | 重力式コンクリートダム          | 42.7  | 16.8  | 4,400          | ...             |
| 奥 里 ダム  | 〃 十津川村内原              | アーチ式コンクリートダム         | 81.3  | 20.5  | 2,000          | ...             |
| 九 尾 ダム  | 〃 天川村九尾               | 重力式コンクリートダム          | 98.2  | 26.5  | 12,077         | 648             |
| 川 迫 ダム  | 〃 〃 北角                | 〃                    | 104.0 | 36.5  | 39,920         | 692             |
| 布 目 ダム  | 奈良市北野山                | 〃                    | 322.0 | 72.0  | 330,000        | 15,400          |

資料：県水資源対策室、県耕地課及び県砂防利水課

(注) 本表は堤高15m以上の既設ダムである。