

## ○ 食料自給率の推移

(単位：%)

|                            |           | 昭 和         | 50         | 60         | 平 成        | 17         | 22         | 23         | 24         | 25         | 26         | 27         | 28         | 29         |
|----------------------------|-----------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                            |           | 40年度        |            |            | 7年度        |            |            |            |            |            |            |            |            | (概算)       |
| 品<br>目<br>別<br>自<br>給<br>率 | 米         | 95          | 110        | 107        | 104        | 95         | 97         | 96         | 96         | 96         | 97         | 98         | 97         | 96         |
|                            | うち主食用     |             |            |            |            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        |
|                            | 小麦        | 28          | 4          | 14         | 7          | 14         | 9          | 11         | 12         | 12         | 13         | 15         | 12         | 14         |
|                            | 大麦・はだか麦   | 73          | 10         | 15         | 8          | 8          | 8          | 8          | 8          | 9          | 9          | 9          | 9          | 9          |
|                            | いも類       | 100         | 99         | 96         | 87         | 81         | 76         | 75         | 75         | 76         | 78         | 76         | 74         | 74         |
|                            | かんしょ      | 100         | 100        | 100        | 100        | 93         | 93         | 93         | 93         | 93         | 94         | 94         | 94         | 94         |
|                            | ばれいしょ     | 100         | 99         | 95         | 83         | 77         | 71         | 70         | 71         | 71         | 73         | 71         | 69         | 69         |
|                            | 豆類        | 25          | 9          | 8          | 5          | 7          | 8          | 9          | 10         | 9          | 10         | 9          | 8          | 8          |
|                            | 大豆        | 11          | 4          | 5          | 2          | 5          | 6          | 7          | 8          | 7          | 7          | 7          | 7          | 7          |
|                            | 野菜        | 100         | 99         | 95         | 85         | 79         | 81         | 79         | 78         | 79         | 79         | 80         | 80         | 79         |
|                            | 果実        | 90          | 84         | 77         | 49         | 41         | 38         | 38         | 38         | 40         | 42         | 41         | 41         | 39         |
|                            | みかん       | 109         | 102        | 106        | 102        | 103        | 95         | 105        | 103        | 103        | 104        | 100        | 100        | 100        |
|                            | りんご       | 102         | 100        | 97         | 62         | 52         | 58         | 52         | 55         | 55         | 56         | 59         | 60         | 57         |
|                            | 肉類(鯨肉を除く) | 90<br>(42)  | 77<br>(16) | 81<br>(13) | 57<br>(8)  | 54<br>(8)  | 56<br>(7)  | 54<br>(8)  | 55<br>(8)  | 55<br>(8)  | 55<br>(9)  | 54<br>(9)  | 53<br>(8)  | 52<br>(8)  |
|                            | 牛肉        | 95<br>(84)  | 81<br>(43) | 72<br>(28) | 39<br>(11) | 43<br>(12) | 42<br>(11) | 40<br>(10) | 42<br>(11) | 41<br>(11) | 42<br>(12) | 40<br>(12) | 38<br>(11) | 36<br>(10) |
|                            | 豚肉        | 100<br>(31) | 86<br>(12) | 86<br>(9)  | 62<br>(7)  | 50<br>(6)  | 53<br>(6)  | 52<br>(6)  | 53<br>(6)  | 54<br>(6)  | 51<br>(7)  | 51<br>(7)  | 50<br>(7)  | 49<br>(6)  |
|                            | 鶏肉        | 97<br>(30)  | 97<br>(13) | 92<br>(10) | 69<br>(7)  | 67<br>(8)  | 68<br>(7)  | 66<br>(8)  | 66<br>(8)  | 66<br>(8)  | 67<br>(9)  | 66<br>(9)  | 65<br>(9)  | 64<br>(8)  |
|                            | 鶏卵        | 100<br>(31) | 97<br>(13) | 98<br>(10) | 96<br>(10) | 94<br>(11) | 96<br>(10) | 95<br>(11) | 95<br>(11) | 95<br>(11) | 95<br>(13) | 96<br>(13) | 97<br>(13) | 96<br>(12) |
|                            | 牛乳・乳製品    | 86<br>(63)  | 81<br>(44) | 85<br>(43) | 72<br>(32) | 68<br>(29) | 67<br>(28) | 65<br>(28) | 65<br>(27) | 64<br>(27) | 63<br>(27) | 62<br>(27) | 62<br>(27) | 60<br>(26) |
|                            | 魚介類       | 100         | 99         | 93         | 57         | 51         | 55         | 52         | 52         | 55         | 55         | 55         | 53         | 52         |
| うち食用                       | 110       | 100         | 86         | 59         | 57         | 62         | 58         | 57         | 60         | 60         | 59         | 56         | 55         |            |
| 海藻類                        | 88        | 86          | 74         | 68         | 65         | 70         | 62         | 68         | 69         | 67         | 70         | 69         | 68         |            |
| 砂糖類                        | 31        | 15          | 33         | 31         | 34         | 26         | 26         | 28         | 29         | 31         | 33         | 28         | 32         |            |
| 油脂類                        | 31        | 23          | 32         | 15         | 13         | 13         | 13         | 13         | 13         | 13         | 12         | 12         | 12         |            |
| きのこ類                       | 115       | 110         | 102        | 78         | 79         | 86         | 87         | 86         | 87         | 88         | 88         | 88         | 88         |            |
| 飼料用を含む穀物全体の自給率             |           | 62          | 40         | 31         | 30         | 28         | 27         | 28         | 27         | 28         | 29         | 29         | 28         | 28         |
| 主食用穀物自給率                   |           | 80          | 69         | 69         | 65         | 61         | 59         | 59         | 59         | 59         | 60         | 61         | 59         | 59         |
| 供給熱量ベースの総合食料自給率            |           | 73          | 54         | 53         | 43         | 40         | 39         | 39         | 39         | 39         | 39         | 39         | 38         | 38         |
| 生産額ベースの総合食料自給率             |           | 86          | 83         | 82         | 74         | 70         | 70         | 67         | 68         | 66         | 64         | 66         | 68         | 66         |
| 飼料自給率                      |           | 55          | 34         | 27         | 26         | 25         | 25         | 26         | 26         | 26         | 27         | 28         | 27         | 26         |

(注1) 米については、国内生産と国産米在庫の取崩しで国内需要に対応している実態を踏まえ、平成10年度から国内生産量に国産米在庫取崩し量を加えた数量を用いて、次式により品目別自給率、穀物自給率及び主食用穀物自給率を算出している。  

$$\text{自給率} = \frac{\text{国産供給量} (\text{国内生産量} + \text{国産米在庫取崩し量})}{\text{国内消費仕向量}} \times 100 \text{ (重量ベース)}$$

なお、国産米在庫取崩し量は、22年度が150千トン、23年度が224千トン、24年度が▲371千トン、25年度が▲244千トン、26年度が126千トン、27年度が261千トン、28年度が86千トン、29年度が98千トンである。

また、飼料用の政府売却がある場合は、国産供給量及び国内消費仕向量から飼料用政府売却数量を除いて算出している。

(注2) 品目別自給率、穀物自給率及び主食用穀物自給率の算出は次式による。

$$\text{自給率} = \frac{\text{国内生産量}}{\text{国内消費仕向量}} \times 100 \text{ (重量ベース)}$$

(注3) 供給熱量ベースの総合食料自給率の算出は次式による。ただし、畜産物については、飼料自給率を考慮して算出している。

$$\text{自給率} = \frac{\text{国産供給熱量}}{\text{国内総供給熱量}} \times 100 \text{ (供給熱量ベース)}$$

(注4) 生産額ベースの総合食料自給率の算出は次式による。ただし、畜産物及び加工食品については、輸入飼料及び輸入食品原料の額を国内生産額から控除して算出している。

$$\text{自給率} = \frac{\text{食料の国内生産額}}{\text{食料の国内消費仕向額}} \times 100 \text{ (生産額ベース)}$$

(注5) 飼料自給率については、TDN(可消化養分総量)に換算した数量を用いて算出している。

(注6) 肉類(鯨肉を除く)、牛肉、豚肉、鶏肉、鶏卵、牛乳・乳製品の( )については、飼料自給率を考慮した値である。