

〈平成27年（2015年）基準〉

# I 調査結果の概要

## 1 概況

平成30年の農産物価格指数（平成27年を100とする。以下同じ。）の総合価格指数（以下「総合」という。）は111.8で、前年に比べ3.0%上昇した。

また、農業生産資材価格指数（平成27年を100とする。以下同じ。）の総合は、100.7で、前年に比べ1.9%上昇した。

この結果、農業交易条件指数（農産物価格指数（総合）÷農業生産資材価格指数（総合）×100）は111.0となり、前年に比べ1.1%上昇した。農業交易条件指数は4年連続で上昇した。

図1 農産物価格指数の推移（平成27年=100）

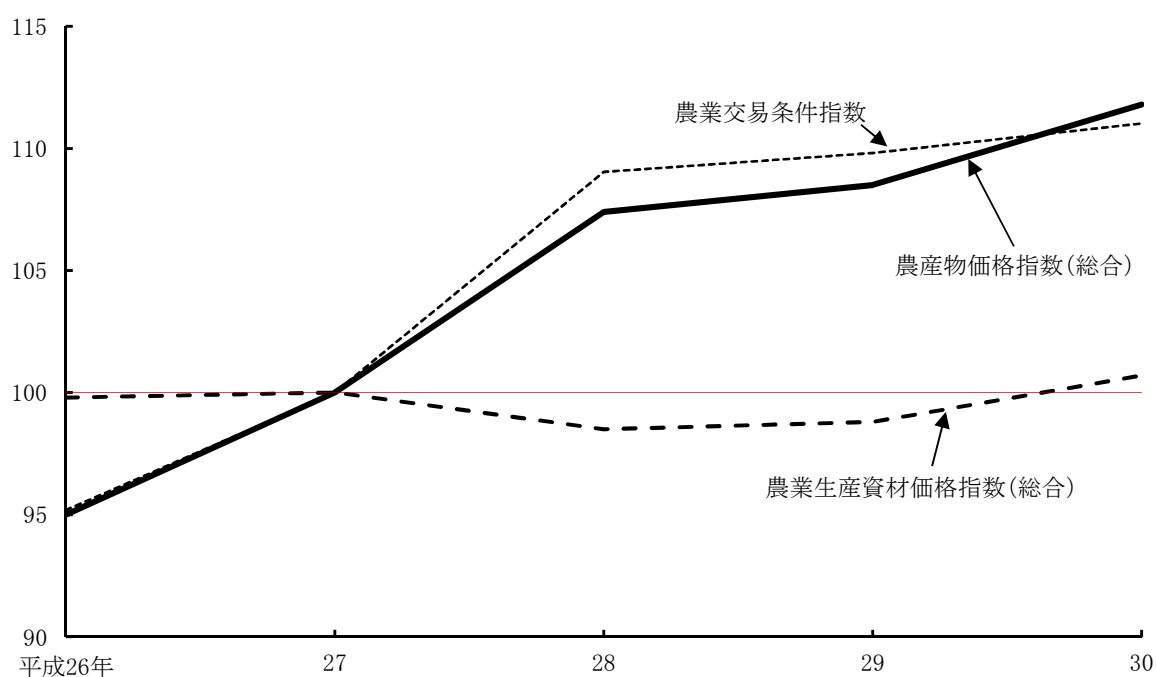


表1 農業交易条件指数の推移

| 平成27年=100       |       |       |       |       |       |                       |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|
| 区 分             | 平成26年 | 27    | 28    | 29    | 30    | 対前年<br>騰落率<br>(30/29) |
| 農産物価格指数（総合）①    | 95.0  | 100.0 | 107.4 | 108.5 | 111.8 | 3.0                   |
| 農業生産資材価格指数（総合）② | 99.8  | 100.0 | 98.5  | 98.8  | 100.7 | 1.9                   |
| 農業交易条件指数①÷②×100 | 95.2  | 100.0 | 109.0 | 109.8 | 111.0 | 1.1                   |



## 2 農産物価格指数

農産物価格指数（総合）は111.8となり、前年に比べ3.0%上昇した。

これは、畜産物等の価格が低下したものの、米、野菜等の価格が上昇したことによる。主な類別の指数の動向についてみると、次のとおりである。

(1) 米は130.4で、前年に比べ6.4%上昇した。

これは、平成27年産以降、主食用米から他の作物への転換が進む等、需要に応じた生産の推進により3年連続で超過作付が解消され、民間在庫の水準が減少したこと等により、主食用米の価格が回復したことによる。

(2) 野菜は107.6で、前年に比べ6.9%上昇した。

これは、平成29年秋の台風被害やその後の低温に伴う生育不良の影響により、平成30年1～2月にキャベツ、はくさい、だいこん等の価格が高騰したこと等による。

(3) 果実は114.4で、前年に比べ3.4%上昇した。

これは、平成29年夏以降の天候不順や秋の台風等の影響により、りんご、みかん（普通温州）等の生産量が減少し、年明け以降に必要な在庫量が確保できなかったことから、価格が上昇したこと等による。

(4) 畜産物は103.7で、前年に比べ2.4%低下した。

これは、豚流行性下痢（PED）が沈静化し、生産量が増加傾向で推移する中で、肉豚価格が低下したこと等による。

表2 農産物の年次別価格指数及び対前年騰落率

平成27年=100

| 区 分       | 年次別価格指数 |       |       |       |       | 対前年騰落率 |       |       |       |       | 寄与度   |
|-----------|---------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|           | 平成26年   | 27    | 28    | 29    | 30    | 平成26年  | 27    | 28    | 29    | 30    |       |
| 農 産 物（総合） | 95.0    | 100.0 | 107.4 | 108.5 | 111.8 | △ 0.5  | 5.3   | 7.4   | 1.0   | 3.0   | 3.04  |
| うち米       | 111.5   | 100.0 | 112.4 | 122.5 | 130.4 | △12.4  | △10.3 | 12.4  | 9.0   | 6.4   | 1.65  |
| 麦         | 96.8    | 100.0 | 97.2  | 114.4 | 142.6 | 0.9    | 3.3   | △ 2.8 | 17.7  | 24.7  | 0.21  |
| い も       | 79.1    | 100.0 | 108.8 | 94.2  | 85.4  | 6.3    | 26.4  | 8.8   | △13.4 | △ 9.3 | △0.17 |
| 野 菜       | 88.6    | 100.0 | 107.8 | 100.7 | 107.6 | △ 0.9  | 12.9  | 7.8   | △ 6.6 | 6.9   | 1.64  |
| 果 実       | 88.5    | 100.0 | 110.2 | 110.6 | 114.4 | △ 1.4  | 13.0  | 10.2  | 0.4   | 3.4   | 0.38  |
| 工芸農作物     | 109.0   | 100.0 | 98.5  | 110.2 | 102.8 | 0.9    | △ 8.3 | △ 1.5 | 11.9  | △ 6.7 | △0.16 |
| 花 き       | 92.4    | 100.0 | 103.7 | 101.5 | 103.8 | △ 0.6  | 8.2   | 3.7   | △ 2.1 | 2.3   | 0.11  |
| 畜 産 物     | 93.4    | 100.0 | 104.2 | 106.2 | 103.7 | 10.0   | 7.1   | 4.2   | 1.9   | △ 2.4 | △0.67 |
| うち鶏 卵     | 95.9    | 100.0 | 92.8  | 94.0  | 85.4  | 11.5   | 4.3   | △ 7.2 | 1.3   | △ 9.1 | △0.11 |
| 生 乳       | 96.0    | 100.0 | 101.5 | 103.0 | 103.7 | 5.4    | 4.2   | 1.5   | 1.5   | 0.7   | 0.08  |
| 肉 畜       | 94.8    | 100.0 | 99.2  | 101.9 | 96.3  | 13.5   | 5.5   | △ 0.8 | 2.7   | △ 5.5 | △0.52 |
| 子 畜       | 84.5    | 100.0 | 123.1 | 125.2 | 122.6 | 12.8   | 18.3  | 23.1  | 1.7   | △ 2.1 | △0.11 |
| 成 畜       | 85.6    | 100.0 | 123.3 | 123.9 | 122.4 | 18.7   | 16.8  | 23.3  | 0.5   | △ 1.2 | △0.01 |

注：寄与度は、平成30年の農産物価格指数（総合）の対前年騰落率に対するものである。

### 3 農業生産資材価格指数

農業生産資材価格指数（総合）は100.7となり、前年に比べ1.9%上昇した。

これは、畜産用動物の価格が低下したものの、光熱動力、飼料等の価格が上昇したことによる。

主な類別の指数の動向についてみると、次のとおりである。

- (1) 畜産用動物は118.3で、前年に比べ2.4%低下した。

これは、平成28年まで高騰し続けた肉用子牛価格が、平成29年以降、生産基盤強化対策の実施等により繁殖基盤の回復基調がみられ、価格が落ち着いてきたことによる。

- (2) 肥料は94.3で、前年に比べ1.7%上昇した。

これは、原料価格や海上運賃の上昇等により、高度化成等の複合肥料の価格が上昇したことによる。

- (3) 飼料は96.1で、前年に比べ4.0%上昇した。

これは、原料価格や海上運賃の上昇等により、配合飼料価格が上昇したことによる。

- (4) 光熱動力は107.0で、前年に比べ11.8%上昇した。

これは、主要産油国における協調減産による供給減少等の影響により、平成30年10月まで原油相場が上昇傾向にあったことによる。

表3 農業生産資材の年次別価格指数及び対前年騰落率

平成27年=100

| 区 分        | 年次別価格指数 |       |       |       |       | 対前年騰落率 |       |       |       |       | 寄与度   |
|------------|---------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|            | 平成26年   | 27    | 28    | 29    | 30    | 平成26年  | 27    | 28    | 29    | 30    |       |
| 農業生産資材（総合） | 99.8    | 100.0 | 98.5  | 98.8  | 100.7 | 3.7    | 0.2   | △ 1.5 | 0.3   | 1.9   | 1.92  |
| うち種苗及び苗木   | 97.4    | 100.0 | 100.6 | 101.1 | 101.5 | 5.2    | 2.7   | 0.6   | 0.5   | 0.4   | 0.02  |
| 畜産用動物      | 87.5    | 100.0 | 118.0 | 121.2 | 118.3 | 12.5   | 14.3  | 18.0  | 2.7   | △ 2.4 | △0.17 |
| 肥 料        | 98.2    | 100.0 | 98.2  | 92.7  | 94.3  | 4.2    | 1.8   | △ 1.8 | △ 5.6 | 1.7   | 0.17  |
| 飼 料        | 98.6    | 100.0 | 93.1  | 92.4  | 96.1  | 2.5    | 1.4   | △ 6.9 | △ 0.8 | 4.0   | 0.72  |
| 農業薬剤       | 98.9    | 100.0 | 100.0 | 99.4  | 99.4  | 2.5    | 1.1   | 0.0   | △ 0.6 | 0.0   | 0.00  |
| 光熱動力       | 117.8   | 100.0 | 86.5  | 95.7  | 107.0 | 5.5    | △15.1 | △13.5 | 10.6  | 11.8  | 1.04  |
| 農 機 具      | 99.5    | 100.0 | 100.2 | 100.2 | 100.3 | 2.3    | 0.5   | 0.2   | 0.0   | 0.1   | 0.02  |
| 賃借料及び料金    | 98.7    | 100.0 | 100.7 | 100.3 | 100.8 | 2.5    | 1.3   | 0.7   | △ 0.4 | 0.5   | 0.05  |

注：寄与度は、平成30年の農業生産資材価格指数（総合）の対前年騰落率に対するものである。