

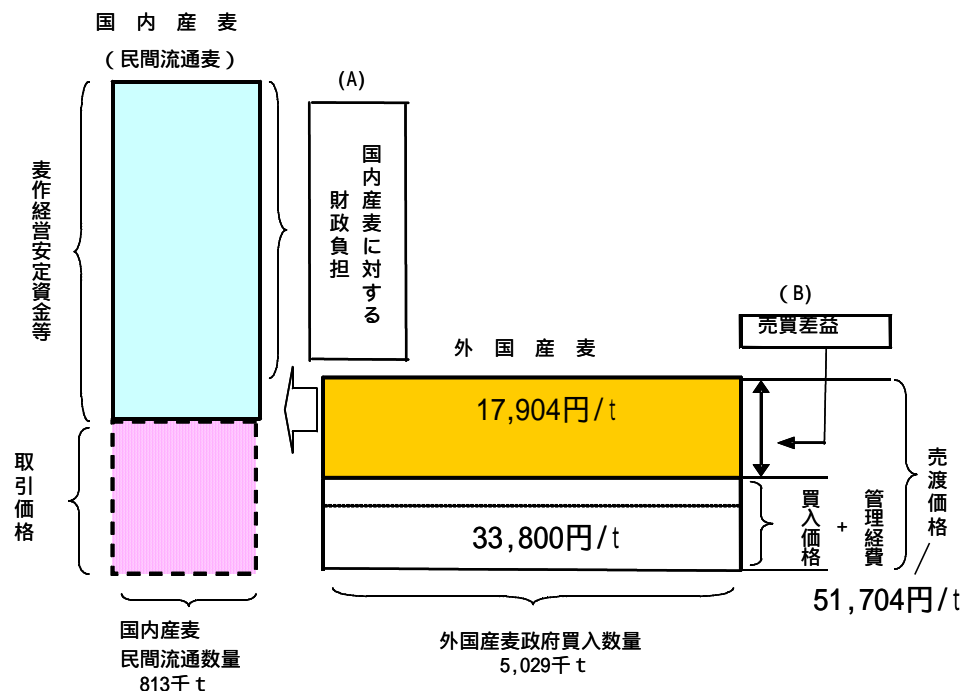
麦の標準売渡価格の決定内容（案）

平成16年12月
農林水産省

1 小麦のコストプール方式による算定

- (1) 外国産小麦のコスト（政府売渡麦 1 トン当たり）
 33,800円 / t
 （内訳）外国産麦買入価格 29,661円 / t
 （* FOB価格 182 \$ / t、為替レート 107円 / \$）
 政府管理経費 4,139円 / t
- (2) 国内産小麦のコスト（同） 17,904円 / t
- (3) 小麦のコスト価格（（1）+（2））
 33,800円 / t + 17,904円 / t = 51,704円 / t
現行価格に比べ、+3,690円/t、 +7.7%

<小麦のコストプール方式のイメージ図>



2 大麦・はだか麦のコスト方式による算定

- 外国産大麦のコスト価格（政府売渡麦 1 トン当たり）
 36,465円 / t
 （内訳）外国産麦買入価格 32,500円 / t
 （* FOB価格 201 \$ / t、為替レート 107円 / \$）
 政府管理経費 3,965円 / t
現行価格に比べ、+4,449円/t、 +13.9%

の総額	1,700億円
うち買入価格の額	1,492億円
管理経費の額	208億円
(=) の総額	900億円

3 家計麦価による算定

(1) 小麦

小麦粉消費者価格（100kg当たり） 18,723円

家計費（可処分所得）の変動率 2.6%

$$\frac{I_1 \text{ (464,925円)}}{I_0 \text{ (477,104円)}} = 0.974$$

家計費の動向を踏まえた小麦粉価格の
上限額（小麦粉100kg当たり） $\times 0.974$ 18,236円

加工流通経費等（小麦粉100kg当たり） 12,689円

原料小麦の上限価格（ - ） 5,547円
小麦粉を100kg製造するために必要な原料小麦の価格
 \times 歩留り率（0.825）

原料小麦の上限価格（玄麦100kg当たり） 4,576円
現行価格に比べ、+20円/100kg、+0.44%

(2) 大麦

精麦消費者価格（100kg当たり） 32,930円

家計費（可処分所得）の変動率 2.6%

$$\frac{I_1 \text{ (464,925円)}}{I_0 \text{ (477,104円)}} = 0.974$$

家計費の動向を踏まえた精麦価格の
上限額（精麦100kg当たり） $\times 0.974$ 32,074円

加工流通経費等（精麦100kg当たり） 25,708円

原料大麦の上限価格（ - ） 6,366円
精麦を100kg製造するために必要な原料大麦の価格
 \times 歩留り率（0.603）

原料大麦の上限価格（玄麦100kg当たり） 3,839円
現行価格に比べ、+489円/100kg、+14.60%

算式

$$P_e = P_w \times \frac{I_1}{I_0} - C$$

（家計麦価）

P_w ：基準期間（直近5カ年）における全国の小麦粉（精麦）消費者価格の平均値
 I_0 ：基準期間における全国の勤労者世帯1世帯当たりの可処分所得の平均値
 I_1 ：比較期間（本年）における全国の勤労者世帯1世帯当たりの可処分所得の平均値
 C ：麦の流通、加工等の費用

はだか麦の上限価格

4,197円/100kg（現行価格に比べ、+529円、+14.42%）

1 標準売渡価格の算定の説明

小麦

(1) 算定の基本的考え方

小麦の標準売渡価格は、家計費に基づき算出される価格（家計麦価）の範囲内において、輸入麦コスト、政府買入りに係る国内産麦コスト及び民間流通に係る国内産麦の生産の安定に係るコストを総合的に勘案して算定（コストプール方式）することとする。

(2) コストプール方式による算定

- ・ 輸入に係る麦の政府の買入りの価格（輸入麦買入価格）にその買入れ、保管及び売渡しに要する費用（政府管理経費）を加えて得た価格に輸入麦の政府買入数量を乗じて得た額を輸入麦及び国内産麦のそれぞれの政府買入数量（政府麦買入数量）で除したものを輸入麦コストとし、
- ・ 国内で生産される麦の政府の買入りの価格（国内産麦買入価格）に政府管理経費を加えて得た価格に国内産麦の政府買入数量を乗じて得た額を政府麦買入数量で除したものを政府買入りに係る国内産麦コストとし、
- ・ これらのコストを加えたものを政府麦に係るコストとした上で、
- ・ 国内で生産され民間流通する麦の生産の安定に係る費用に民間流通に係る国内産麦の数量を乗じて得た額を政府麦買入数量で除したものを民間流通に係る国内産麦コストとするとともに、
- ・ これらを加えたコストを、今回決める輸入麦及び国内産麦の標準売渡価格をそれぞれの政府買入数量で加重平均した価格（小麦のコスト価格）とする。
- ・ 以上により算出される小麦のコスト価格と現行の輸入麦及び国内産麦の標準売渡価格をそれぞれの政府買入数量で加重平均した価格（平均標準売渡価格）との関係は、次のとおりである。

輸入麦コスト

ア	FOB 価格	トン当たり	182 ドル
イ	為替レート	ドル当たり	107 円
ウ	輸入麦買入価格	トン当たり	29,661 円
エ	政府管理経費	トン当たり	4,139 円
オ	輸入麦コスト	トン当たり	33,800 円

(注) FOB 価格は、政府が食糧用として買い付けている銘柄の直近6ヵ月間の平均価格である。

政府買入に係る国内産麦コスト トン当たり 0 円

政府麦に係るコスト(と を加えたもの) トン当たり 33,800 円

民間流通に係る国内産麦コスト

ア	麦作経営安定資金	トン当たり	16,638 円
イ	流通コスト等	トン当たり	1,266 円
ウ	民間流通に係る国内産麦コスト	トン当たり	17,904 円

小麦のコスト価格(と を加えたもの)と平均標準売渡価格との関係

ア	小麦のコスト価格	トン当たり	51,704 円
イ	平均標準売渡価格	トン当たり	48,014 円
ウ	ア - イ	トン当たり	3,690 円
エ	改定率(ウ/イ)		7.7 %

大麦・はだか麦

(1) 大麦・はだか麦の算定の基本的考え方

大麦・はだか麦の標準売渡価格は、家計費に基づき算出される価格（家計麦価）の範囲内において、輸入麦に係るコストを勘案して算定（コスト方式）することとする。

(2) コスト方式による算定

- ・ 輸入に係る麦の政府の買入れの価格（輸入麦買入価格）にその買入れ、保管及び売渡しに要する費用（政府管理経費）を加えて得たコストを、今回決める標準売渡価格をそれぞれの政府買入数量で加重平均した価格（大麦・はだか麦のコスト価格）とする。
- ・ 以上により算出される大麦・はだか麦のコスト価格と現行の標準売渡価格との関係は、右のとおりである。

大麦・はだか麦のコスト価格

ア	F O B 価格	トン当たり	201 ドル
イ	為替レート	ドル当たり	107 円
ウ	輸入麦買入価格	トン当たり	32,500 円
エ	政府管理経費	トン当たり	3,965 円
オ	輸入麦コスト	トン当たり	36,465 円

(注) F O B 価格は、政府が食糧用として買い付けている銘柄の直近6ヵ月間の平均価格である。

大麦・はだか麦のコスト価格と平均標準売渡価格との関係

ア	大麦・はだか麦のコスト価格	トン当たり	36,465 円
イ	平均標準売渡価格	トン当たり	32,016 円
ウ	ア - イ	トン当たり	4,449 円
エ	改定率 (ウ / イ)		13.9 %

家計麦価による算定

家計費に基づく標準売渡価格の上限価格は、次のとおりである。

$$P_e = P_w \cdot \frac{I_1}{I_0} - C$$

P_e : 家計費に基づき算出される三麦別の価格

P_w : 基準期間における全国の小麦粉又は精麦の消費者価格の平均値

I_1 : 比較期間における全国の1世帯当たりの可処分所得の平均値

I_0 : 基準期間における全国の1世帯当たりの可処分所得の平均値

C : 麦の流通、加工等の費用

小麦粉又は精麦の価格

P_w : 平成11年10月から平成16年9月までにおける
全国の小麦粉又は精麦の消費者価格の平均値

小麦粉 1 キログラム当たり 1 8 7 . 2 3 円

精 麦 1 キログラム当たり 3 2 9 . 3 0 円

可処分所得

I_1 : 平成15年10月から平成16年9月における全国の
勤労者世帯1世帯当たりの可処分所得の平均値
(4人世帯換算) 4 6 4 , 9 2 5 円

I_0 : 平成11年10月から平成16年9月までの期間
における全国の勤労者世帯1世帯当たりの可処
分所得の平均値(4人世帯換算) 4 7 7 , 1 0 4 円

加工流通経費等

C : 麦の流通、加工等の費用

小 麦 (製品トン当たり) 1 2 6 , 8 8 8 円

大 麦 (製品トン当たり) 2 5 7 , 0 7 5 円

はだか麦 (製品トン当たり) 2 5 3 , 3 7 5 円

標準売渡価格の許容し得る上限

〔 現行標準売渡価格に対する
許容し得る上限率 〕

小麦	〔 アメリカ産ウェスタン・ホワイト No.2正味100キログラム当たり 〕	4,576円(0.44%)
大麦	〔 銘柄区分 ・ 1等正味100キロ グラム当たり 〕	3,839円(14.60%)
はだか麦	〔 銘柄区分 ・ 1等正味100キロ グラム当たり 〕	4,197円(14.42%)

小麦粉の対米価比の推移

年次	米の消費者価格 (A) (円/kg)	小麦粉 消費者価格(B) (円/kg)	(B)/(A) (%)
昭和 50年	276	129	46.7
55	398	176	44.2
60	477	211	44.2
平成 5	537	204	38.0
10	439	200	45.6
11	428	194	45.3
12	407	190	46.7
13	395	189	47.8
14	391	187	47.8
15	398	185	46.5
16年1~9月	451	183	40.6

2 改定率の考え方

(1) 外国産麦

外国産小麦の標準売渡価格については、コストプール方式によると所要の引き上げとなるものの、家計費への影響や経済状況を踏まえ、全銘柄平均で据え置きとする。

しかしながら、銘柄別に、売渡価格と買付価格に格差があることを踏まえ、製品輸入の状況や各銘柄の輸入機会の公平化等の観点から、この差を調整する。

外国産大麦及びはだか麦については、高く買って安く売っているという逆ざやを解消するため、コスト価格まで13.9%の引き上げとする。

(2) 国内産麦

国内産小麦、大麦、及びはだか麦の標準売渡価格については、17年産の入札指標価格（加重平均価格）についても大きな価格変動がないこと等から据え置くこととする。

3 標準売渡価格

外国産麦

銘 柄	標準売渡価格 (100kg当たり)	現行 対比	改定率
< 小 麦 >			
全 銘 柄 平 均 (加 重 平 均)	4,804円	0円	0.00%
アメリカ産ウエスタン・ホワイト	4,535円	21円	0.46%
オーストラリア産スタンタート・ホワイト	4,635円	+11円	0.24%
アメリカ産ハート・レット・ウィンター (たんぱく11.5%)	4,608円	0円	0.00%
アメリカ産ハート・レット・ウィンター (たんぱく13.0%)	4,854円	10円	0.21%
オーストラリア産フレイム・ハート (たんぱく13.0%)	4,995円	22円	0.44%
カナダ産ウエスタン・レット・スプリング No.1 (たんぱく13.5%)	5,158円	10円	0.19%
アメリカ産 (ターク) ノーサン・スプリング (たんぱく14.0%)	4,960円	9円	0.18%
カナダ産ウエスタン・アンル - テュラム	4,712円	0円	0.00%
< 大 麦 ・ は だ か 麦 >			
全 銘 柄 平 均 (加 重 平 均)	3,646円	445円	13.90%
オーストラリア産ツロウ	3,646円	445円	13.90%
カナダ産ウエスタン・シックスロウ	3,649円	445円	13.90%

国内産麦

銘 柄	標準売渡価格	現行 対比	改定率
国内産小麦 (1等、60kg当たり)	2,401円	0円	0.00%
国内産大麦 (1等、50kg当たり)	1,759円	0円	0.00%
国内産はだか麦 (1等、60kg当たり)	2,295円	0円	0.00%

(注)1 価格は、正味のものであり消費税額分を含む。

2 各銘柄毎の価格は、品質格差、国際相場における評価等を考慮して決定。

4 改定率の考え方

(1) 外国産麦

外国産小麦の標準売渡価格については、コストプール方式によると所要の引き上げとなるものの、家計費への影響や経済状況を踏まえ、全銘柄平均で据え置きとする。

しかしながら、銘柄別に、売渡価格と買付価格に格差があることを踏まえ、製品輸入の状況や各銘柄の輸入機会の公平化等の観点から、この差を調整する。

外国産大麦及びはだか麦については、高く買って安く売っているという逆ざやを解消するため、コスト価格まで13.9%の引き上げとする。

(2) 国内産麦

国内産小麦、大麦、及びはだか麦の標準売渡価格については、17年産の入札指標価格（加重平均価格）についても大きな価格変動がないこと等から据え置くこととする。

標準売渡価格（諮問）

外国産麦

銘柄	標準売渡価格 (100kg当たり)	現行 対比	改定率
< 小 麦 >			
全銘柄平均（加重平均）	4,804円	0円	0.00%
アメリカ産ウエスタン・ホワイト	4,535円	21円	0.46%
オーストラリア産スタンタート・ホワイト	4,635円	+11円	0.24%
アメリカ産ハード・レッド・ウィンター（たんぱく11.5%）	4,608円	0円	0.00%
アメリカ産ハード・レッド・ウィンター（たんぱく13.0%）	4,854円	10円	0.21%
オーストラリア産ライム・ハード（たんぱく13.0%）	4,995円	22円	0.44%
カナダ産エスタン・レッド・スプリング No.1（たんぱく13.5%）	5,158円	10円	0.19%
アメリカ産（ダーク）ノーザン・スプリング（たんぱく14.0%）	4,960円	9円	0.18%
カナダ産ウエスタン・アンハート・テュラム	4,712円	0円	0.00%
< 大 麦 ・ は だ か 麦 >			
全銘柄平均（加重平均）	3,646円	445円	13.90%
オーストラリア産ツロウ	3,646円	445円	13.90%
カナダ産ウエスタン・シックスロウ	3,649円	445円	13.90%

国内産麦

銘柄	標準売渡価格	現行 対比	改定率
国内産小麦（1等、60kg当たり）	2,401円	0円	0.00%
国内産大麦（1等、50kg当たり）	1,759円	0円	0.00%
国内産はだか麦（1等、60kg当たり）	2,295円	0円	0.00%

(注)1 価格は、正味のものであり消費税額分を含む。

2 各銘柄毎の価格は、品質格差、国際相場における評価等を考慮して決定。