

V 鶏卵

(1) 消費

消費量は、概ね安定的に推移してきたが、平成29年度から令和元年度にかけて増加傾向で推移した。令和2年度以降は、新型コロナウイルス感染症や高病原性鳥インフルエンザの記録的な発生の影響によりそれぞれ前年度を下回り、令和4年度は263万トンと前年度比1.9%減少した。

(2) 生産

生産量は、27年度以降、家庭用、業務・加工用ともに需要が旺盛であったこと等から、前年度を上回って推移した。令和2年度以降は新型コロナウイルス感染症の影響により価格が低下したことや高病原性鳥インフルエンザの記録的な発生による影響から、それぞれ前年度を下回り、令和4年度は254万トンと前年度比1.9%減少した。

(3) 輸入

輸入量は、国内消費量の4%程度で推移。輸入量全体のうち約9割は加工原料用の粉卵が占めており、主に、オランダ、イタリア及び米国から輸入している。

平成29年度以降、年間約11万トンで推移したが、令和2年度は新型コロナウイルス感染症の影響による需要の減少等により、前年度を下回った。令和3年度は、鳥インフルエンザの影響で加工用の国産鶏卵の代替として輸入されたこと等から、前年度を上回った。令和4年度は業務用需要の回復により前年度比1.7%増の11万7千トンとなった。

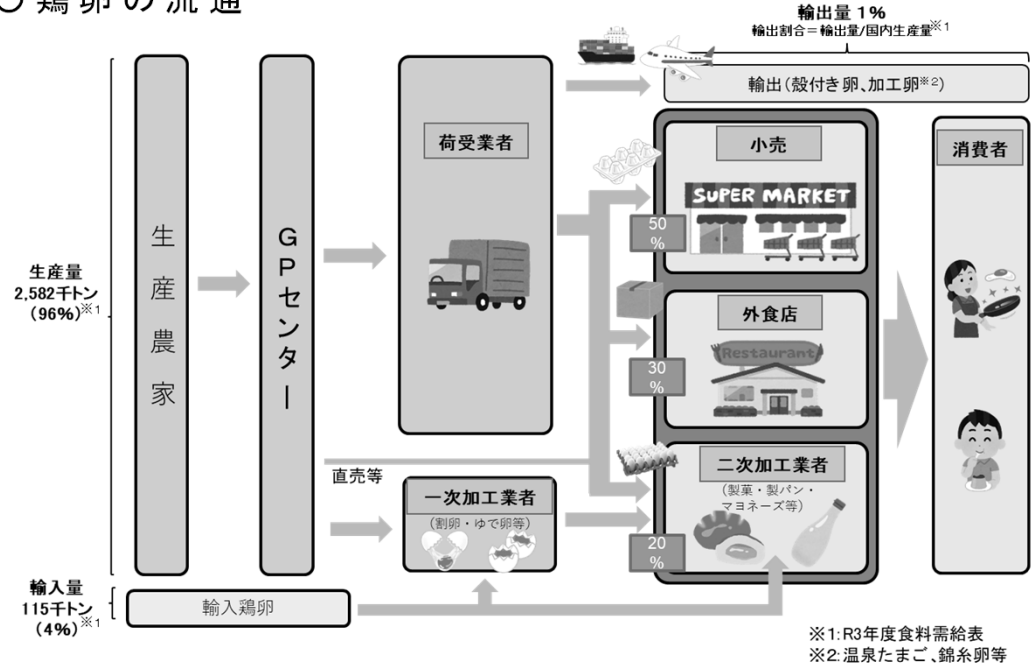
○ 鶏卵需給の推移

(単位:千トン、[トン]、%)

年度	平成24	25	26	27	28	29	30	令和元	2	3	4
消費量	2,624 (▲0.3)	2,642 (0.7)	2,628 (▲0.5)	2,654 (1.0)	2,649 (▲0.2)	2,710 (2.3)	2,737 (1.0)	2,753 (0.6)	2,684 (▲2.5)	2,678 (▲0.2)	2,627 (▲1.9)
生産量	2,502 (0.3)	2,519 (0.7)	2,501 (▲0.7)	2,544 (1.7)	2,558 (0.6)	2,614 (2.2)	2,630 (0.6)	2,650 (0.8)	2,602 (▲1.8)	2,587 (▲0.6)	2,537 (▲1.9)
輸入量	123 (▲10.9)	124 (0.8)	129 (4.0)	114 (▲11.6)	95 (▲16.7)	114 (20.0)	114 (0.0)	113 (▲0.9)	102 (▲9.7)	115 (12.7)	117 (1.7)
輸出量	[722] (57.3)	[1,266] (75.3)	[1,888] (49.1)	[3,069] (62.6)	[3,521] (14.7)	[4,635] (31.6)	[6,881] (48.5)	[10,271] (49.3)	[19,895] (93.7)	[24,353] (22.4)	[27,400] (12.5)

資料:農林水産省「食料需給表」
 注1:()内は対前年度増減率。
 2:輸入量及び輸出量は殻付き換算。
 3:輸出量の[]内は、トン表示。
 4:令和4年度は概算値。
 5:消費量は、「生産量+輸入量-輸出量」により推計。

○ 鶏卵の流通



(4) 卸売価格

卸売価格は、夏場の低需要期に向けて低下し、年末の需要期に向けて上昇する傾向がある。

近年の生産拡大に伴う需給緩和により、平成31年の年明けに価格が下落し、令和元年度に入っても低迷が続いたが、台風15号・19号の被害による供給量の減少と年末需要期が重なったことを背景に、年末にはほぼ平年並みの価格まで回復した。

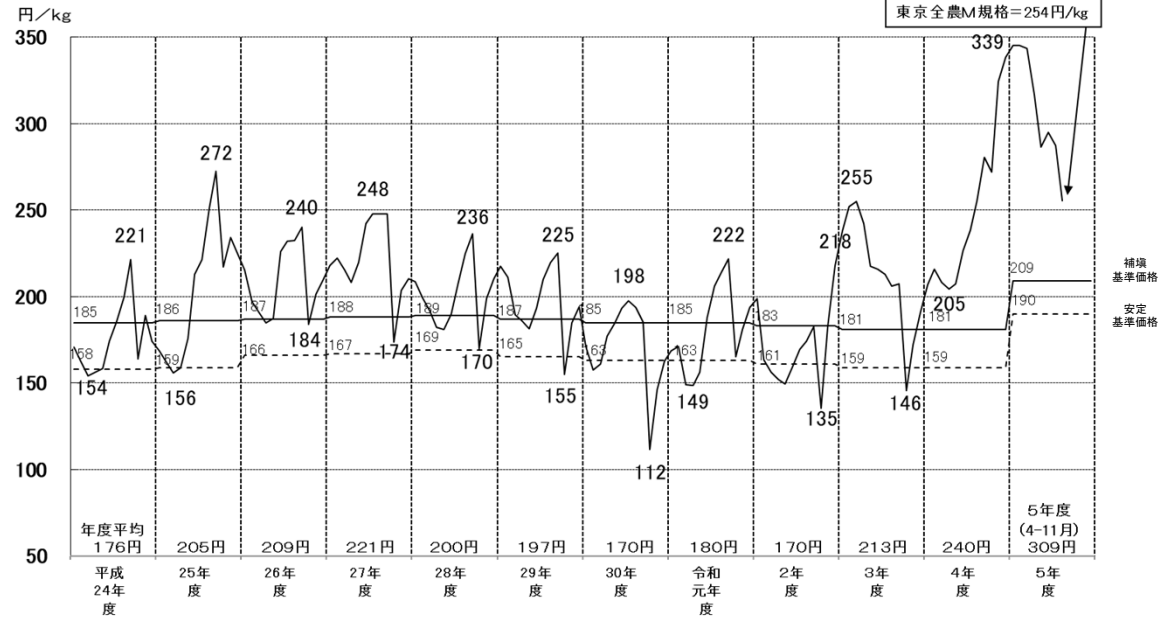
令和2年度は、4月の緊急事態宣言後、業務用の需要が大幅に減少したため、価格は低水準で推移した。

令和3年度は、令和2年度シーズンの鳥インフルエンザの発生による殺処分羽数が多くなったことで価格は例年を上回って推移したが、その後は生産回復に伴い昨年並みの水準で推移。

令和4年度は、業務用需要が回復傾向にあることや生産コストの上昇等から、価格は例年を上回る水準で推移。その後、10月以降に発生した鳥インフルエンザにより、採卵鶏の殺処分が飼養羽数の1割強にのぼったことから、価格は大幅な高値で推移。

令和5年度は、鳥インフルエンザの発生農場において再導入が進んでいること等から、6月以降価格は下落傾向で推移したものの、引き続き例年を上回る水準で推移。

○ 鶏卵卸売価格(標準取引価格)の推移

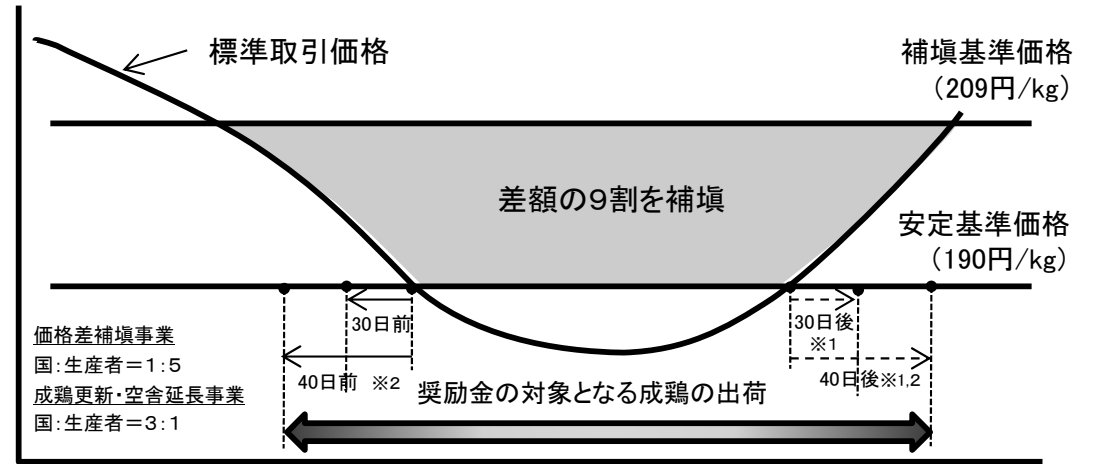


資料: JA全農調べ

注: 標準取引価格は、東京・大阪の規格卵の加重平均である。

○ 鶏卵生産者経営安定対策事業の概要(令和5年度) (鶏卵価格差補填事業及び成鶏更新・空舎延長事業)

[価格]



※1 安定基準価格を上回る日の前日までに、食鳥処理場に予約されている場合。

※2 10万羽未満飼養生産者に限る。

成鶏更新・空舎延長事業:

毎日の標準取引価格が安定基準価格を下回った場合、成鶏を出荷後、60日以上鶏舎を空ける取組を支援する事業。

(5) 飼養動向

- ① 飼養戸数は、小規模層を中心に減少傾向で推移しており、令和5年は鳥インフルエンザの影響もあり、1,690戸（前年比▲6.6%減）となった。
- ② 一方、成鶏めす飼養羽数は、26年以降は鶏卵価格が堅調なこともあり増羽していたが、鳥インフルエンザの影響等により令和5年は約1億3千万羽（前年比▲6.3%減）となった。
- ③ 成鶏めす飼養羽数10万羽以上層は、飼養戸数の割合で全体の18.8%であるが、成鶏めす羽数の割合で全体の75.0%を占める構造となっており、経営の大規模化が進んでいる。平均飼養羽数は、令和5年は76.1千羽/戸（前年比0.3%増）となった。

○採卵鶏飼養戸数、羽数の推移

(各年2月1日現在)

区 分 / 年	平成23	24	25	26	28	29	30	31	令和3	4	5
飼養戸数(戸)	2,930	2,810	2,650	2,560	2,440	2,350	2,200	2,120	1,880	1,810	1,690
(対前年増減率)	(▲5.8)	(▲4.1)	(▲5.7)	(▲3.4)	(▲4.7)	(▲3.7)	(▲6.4)	(▲3.6)	(▲11.3)	(▲3.7)	(▲6.6)
うち成鶏めす10万羽以上層(戸)	336	327	328	324	347	340	332	329	334	334	306
シェア(%)	(12.5)	(12.8)	(13.5)	(14.0)	(15.7)	(16.1)	(16.7)	(17.1)	(19.6)	(20.5)	(18.8)
うち10万羽以上～50万羽未満層(戸)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	279	260
シェア(%)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(17.1)	(16.0)
うち成鶏めす50万羽以上層(戸)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	46
シェア(%)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(3.4)	(2.8)
成鶏めす羽数(千羽)	137,352	135,477	133,085	133,506	134,569	136,101	139,036	141,792	140,697	137,291	128,579
(対前年増減率)	(▲1.8)	(▲1.4)	(▲1.8)	(0.3)	(0.8)	(1.1)	(2.2)	(2.0)	(▲0.8)	(▲2.4)	(▲6.3)
うち10万羽以上層(千羽)	90,083	90,314	91,556	93,476	99,395	101,048	104,515	107,734	112,535	109,002	102,908
シェア(%)	(65.7)	(66.8)	(68.8)	(70.0)	(73.9)	(74.3)	(75.2)	(76.0)	(80.0)	(79.4)	(80.0)
うち10万羽以上～50万羽未満層(戸)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,160	60,352
シェア(%)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(43.8)	(46.9)
うち成鶏めす50万羽以上層(戸)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48,842	42,546
シェア(%)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(35.6)	(33.1)
1戸当たり平均 飼養羽数(千羽)	46.9	48.2	50.2	52.2	55.2	57.9	63.2	66.9	74.8	75.9	76.1

資料：農林水産省「畜産統計」(各年2月1日現在)

注：1) 種鶏のみの飼養者を除く。

2) 10万羽以上層戸数シェア及び羽数シェアは、学校、試験場等の非営利的な飼養者を除いた数値を用いて算出している。

3) 数値は成鶏めす羽数1,000羽未満の飼養者を除く数値。

4) 平成22年、平成27年及び令和2年は世界農林業センサスの調査年であるため比較できるデータがない。

また、平成23年、平成28年及び令和3年の()内の数値は、それぞれ平成21年、平成26年及び平成31年との比較である。

5) 50万羽以上層については、令和3年以前はデータがない。