E U

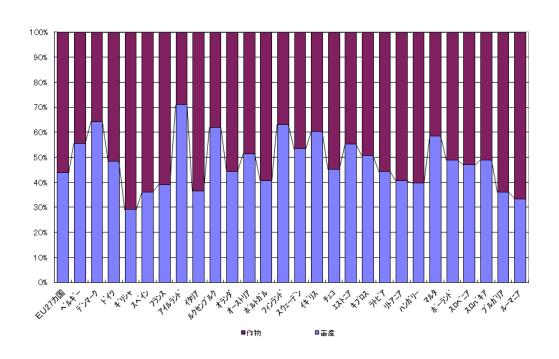
農・畜産業の概況



EUは、加盟国全体で1億7844万ヘクタール(2009年)の農用地面積を有し、農業経営体数は1370万戸(2007年)、1戸当たりの農用地面積は、12.6ヘクタール(2007年)である。

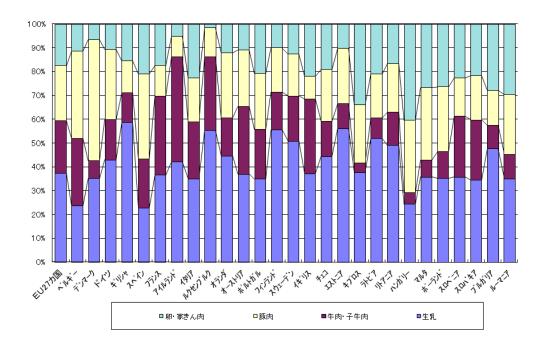
2009 年におけるGDPのうち農業生産の占める割合は 1.1%と前年より 0.1 ポイント減少した。また、同年の(以下 同じ)労働人口に占める農業従事者の割合は 5.1%であ り、ほかの先進国と同様にその割合は高くない。 農業生産額は 3342 億7千万ユーロと前年を 12.3%下回った。このうち約 41%に相当する 1349 億7千万ユーロを畜産が占めており、EU農業の主要部門となっている。畜産の内訳を見ると、生乳が 417 億8千万ユーロ(農業全体の約 13%)、牛肉・子牛肉が 286 億7千万ユーロ(同約9%)、豚肉が 300 億ユーロ(同約9%)、卵・家きんが 243 億3千万ユーロ(同約8%)である。

図1 農業生産額に占める畜産のシェア(2009年)



資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010」

図 2 畜産生産額に占める畜種別のシェア(2009年)



資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010」

表 1 主要農業経済指標

		1			
区分	農用地面積	農業労働人口	農業経営体数	1戸当たり 農用地面積	農業生産額
	(千ヘクタール)	(千人)	(千戸)	(ヘクタール)	(百万ユーロ)
国名	2009	2009	2007	2007	2009
ベルギー	1,365	66	48	28.6	6,889
デンマーク	2,695	71	45	59.7	8,546
ドイツ	16,890	649	371	45.7	42,439
ギリシャ	3,819	537	23	4.7	10,106
スペイン	23,105	786	1,044	23.8	37,593
フランス	29,385	752	527	52.1	62,772
アイルランド	4,190	96	128	32.3	4,995
イタリア	13,338	849	1,679	7.6	43,488
ルクセンブルク	131	3	2	56.8	270
オランダ	1,921	218	77	24.9	22,465
オーストリア	3,169	214	165	19.3	6,113
ポルトガル	3,684	565	275	12.6	6,761
フィンランド	2,296	113	68	33.6	3,914
スウェーデン	3,067	98	73	42.9	4,229
イギリス	17,709	321	300	53.8	21,729
EU15力国	126,763	5,337	5,662	22.0	282,320
チェコ	3,546	154	39	89.3	3,697
エストニア	802	24	23	38.9	570
キプロス	148	15	40	3.6	665
ラ トビア	1,833	85	108	16.5	869
リトアニア	2,689	130	230	11.5	1,866
ハンガリー	5,783	174	626	6.8	5,870
マルタ	10	2	11	0.9	131
ポーランド	15,625	2,107	2,391	6.5	17,466
スロベニア	469	89	75	6.5	1,052
スロバキア	1,930	85	69	28.1	1,858
EU25力国	159,597	8,200	9,276	16.8	316,363
ブルガリア	5,101	231	493	6.2	3,777
ルーマニア	13,745	2,689	3,931	3.5	14,134
EU27力国	178,443	11,120	13,700	12.6	334,274

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2009」

2009 年のEU農業を概観すると、全般的に農産物価格が下落、農業所得が減少、農業生産量が減少した。

部門別に見ると、畜産部門では全体的に価格が下落、特に生乳が大幅に下落した結果、生産者価格はEU25では前年比24.5%安となった。また、生産量が全体的に前年を下回ったことから、生産額は前年比10.9%減となった。耕種作物部門においては、生産量はわずかに前年

を上回ったが、価格の下落から生産額は前年を13.8%下回った。

農業者 1 人当たりの農業所得(実質)は、マルタ、デンマーク、フィンランド、キプロス、ベルギー、ギリシャを除く21カ国で前年を下回り、EU27カ国全体では前年を3.5%下回った。

2 畜産の動向

(1)酪農・乳業

2009年のEUの生乳生産量は、全世界(約6億9655万トン:FAO資料)の約30%を占めた。これは、単一国としては世界最大である米国の生産量の約1.5倍に相当する。EUは、牛乳・乳製品の自給率が109%の純輸出国であり、国際乳製品市場に大きな影響力を持っている。

2009 年においてEUが世界の乳製品貿易量に占める割合は、チーズが 41%(USDA 資料)と依然として世界最大である。バターや脱脂粉乳は、それぞれ 21%、20%となっており、生産量の増加によりその割合は前年より大きくなっている。

① 主要な政策

ア 生乳生産割当(クオータ)制度

国別に生産割当枠(クオータ)を定め、クオータ超過に対しては、指標価格の115%の課徴金が課せられる。加盟国間でのクオータの譲渡は認められていないが、加盟国内の農家間での売却・リースや加盟国による買い上げ・再配分などを通じて調整が可能となっている。

この制度は、2008 年 11 月に合意した「ヘルスチェック」 (共通農業政策(CAP)の中間検証作業)において、2015 年 3 月をもって廃止することが決定している。

イ 乳製品の介入買い入れ

バターおよび脱脂粉乳の介入買い入れを通じて乳製品の価格を支持することにより、間接的に生乳価格を支持している。介入価格は、2003年のCAP改革に基づいて、バターについては 2004年以降4年間で 25%、脱脂粉乳については同3年間で 15%、それぞれ段階的に引き下げられたが、2008年9月以降さらに約3%引き下げられている。バターについては、市場価格が介入価格(100キログラム当たり246.39ユーロ(2008年7月1日~2009年6月30日)の90%を下回った場合、加盟国の介入機関により、入札方式によって一定規格のものを買い入れる。なお、CAP改革により、介入買入限度数量を新たに設定し、2004年に7万トン、その後毎年1万トンずつ削減し、2008年に3万トンまで削減された。

また、脱脂粉乳については、3月1日~8月31日の間、加盟国の介入機関が介入価格(100キログラム当たり169.80ユーロ(2008年7月1日~2009年6月30日))で一

定規格のものを買い入れる。なお、当該年の介入買入数量が 10 万9千トンを超えた場合、介入買い入れは一旦停止され、市場動向などを勘案しながら入札による買い入れが実施できることとなっている。

ウ 輸出補助金

EU産乳製品の国際競争力を維持し、輸出を促進するため、チーズ、バター、脱脂粉乳などの輸出に対して輸出補助金が交付されている。輸出補助金の単価は、域内の市場価格と国際価格との差に基づき、品目ごと、輸出先ごとに販売・輸送コストなどを勘案して設定される。2007年から続く乳製品の国際価格の上昇を受けて、同年6月15日以降、すべての乳製品で輸出補助金がゼロとなっていたが、国際的な金融危機により国際価格が急落したこ

とを受け、2009 年 1 月から 10 月(脱脂粉乳については 9 月まで)の間、交付が再開された。

エ 域内消費の促進

脱脂乳および脱脂粉乳の飼料用消費、バターのアイスクリーム・ベーカリー用消費、牛乳の学校給食用消費に対する補助などが行われている。

② 生乳の生産動向

ア 酪農経営体数

EUの酪農経営体数は、小規模層を中心に減少傾向にあり、2007年には248万7千戸となった。2005年のEU27カ国ベースの参考データ(282万1千戸)と比較すると、2年間で11.9%減少している。

表2 酪農経営体数、乳用経産牛飼養頭数および1戸当たり飼養頭数の推移

区分/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)	(参考) 2006 EU-27
酪農経営体数(千戸)	1,534.4	-	2,486.7	-	-	_	* 2,821.4
経産牛飼養頭数(千頭)	22,918	22,315	24,176	24,248	23,700	▲ 2.3	24,305
1戸当たり経産牛飼養頭数(頭/戸)	15	-	10	-	-	_	* 9

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union – Statistical and economic information 2010」、EUROSTAT「Structure of agricultural holdings」 注1: 飼養語教は、12 月現在のもの

注2:2006 年まではEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ

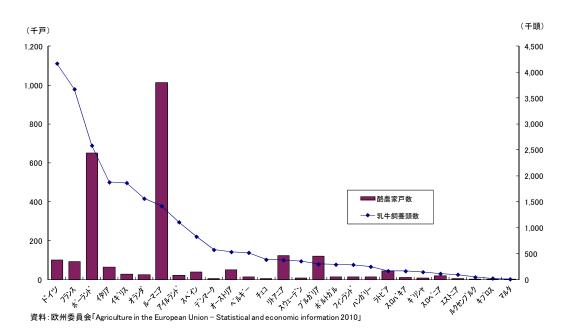
注3:* は 2005 年のデータ

イ 飼養頭数

2009年12月現在の乳用経産牛飼養頭数は、2,370万頭(前年比2.3%減)と前年を下回った。

2007年の1戸当たりの乳用経産牛飼養頭数は10頭で、 2005年のEU27カ国ベースの参考データの9頭から増加 した。最も飼養規模の大きいデンマークが102頭であるのに対し、2007年に加盟したブルガリア、ルーマニアはそれぞれ3頭、2頭であり、加盟国間で差が大きい。

図3 酪農経営体数(2007年)および乳用経産牛飼養頭数



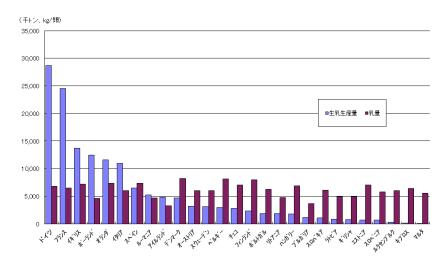
ウ 経産牛1頭当たり乳量

2009 年の経産牛1頭当たり乳量は、前年比 2.3%増の 6,054 キログラムとなった。ただし、加盟国間での差は大きく、デンマークの 8,386 キログラム(前年比 1.9%増)、スウェーデンの 8,280 キログラム(同 1.4%増)に対し、2007年に加盟したブルガリア、ルーニアはそれぞれ 1,985 キログラム(同 11.4%減)、3,280 キログラム(同 0.2%増)と大きな開きがある。

工 生乳生産量

2009 年の生乳生産量は、前年並みの1億 4347 万トンとなった。国別では、ドイツ、フランスで2千万トンを超え、イギリス、ポーランド、オランダ、イタリアで1千万トンを超えており、これら6カ国でEU全体の生産量の約7割を占める。

図4 生乳生産量(2009年)および経産牛1頭当たり乳量(2009年)



資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010」

③ 牛乳・乳製品の需給動向

ア 飲用乳

2009 年の飲用乳生産量(販売量)は 3,280 万トンとなり、 EU27の 1 人 1 年当たりの飲用乳(乳飲料、ヨーグルトな どを含む)消費量は、加盟国間でかなりの差があるが、 84.2キログラム(前年比0.5%減)とほぼ前年並みとなって いる。

表3 1人当たり飲用乳消費量の推移

(単位:kg/人 %) 前年比 国/年 2005 2006 2007 2008 2009 (09/08)ベルギー/ルクセンブルク 79 2 86.9 78.2 79 O 135.0 138.0 139.1 137.8 ドイツ 90.8 94.4 96.3 97.9 103.0 ギリシャ(2) **▲** 3.7 73.2 74.0 77.9 82.0 79.0 マッシャ スペイン フランス アイルランド 116.9 114.2 112.0 108.6 89.9 92.0 91.9 90.9 91.6 ▲ 1.9 <u>___</u> 2.1 135.3 142.6 139.9 137.0 64.1 119.4 イタリア 65.5 65.7 63.4 オランダ オーストリア 123.3 126.5 123.6 78.3 80.2 78.7 80.4 79.7 ▲ 0.9 ポルトガル 117.2 117.0 116.8 113.6 フィンランド スウェーデン 182.5 181.0 176.9 ▲ 3.3 149.5 145.5 142.0 141.5 136.8 イギリス⁽²⁾ 103.9 104.8 105.1 EU15力国⁽²⁾ 98.6 70.0 98.9 73.6 77.0 チェコ 2.8 74.6 エストニア 136.2 136.1 136.0 140.2 136.7 **▲** 2.5 ハンガリー 87.9 88.2 99.5 86.7 88.9 2.5 46.1 スロバキア 68.7 65.9 66.7 63.3 67.2 6.2 ______ EU25カ国⁽²⁾ ブルガリア .. 8.0 92.7 89.8 89.5 90.0 89.3 25.8 25.7 21.8 24.7 24.6 ▲ 0.4 114.1 106.7 103.6 **2**.9 108.5 EU27カ国⁽²⁾

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注1:消費量には、乳飲料、ヨーグルトなどを含む

注2:乳業者の取扱品のみ

注3:2009 年は暫定値

イ バター

EUはインドに次ぐ世界第2位のバター生産地域で、世界の主要生産国の生産量(2009年 約796万トン:USD A資料)の約26%を占める。

2009年のバター生産量(バターオイルを含む)は、前年 比 2.4%減の 205万トンとなった。これは、域内需要は増 加したものの、輸出量が減少したことによる。

2009年のEU域外への輸出量は、前年比 3.9%減の 14万 8千トンとなった。主な輸出先は、ロシアやイラン、モロ

ッコなどである。一方、域外からの輸入量は 6 万2千トンであった。

バター消費量は、健康への関心の高まりにより90年代から減少傾向にあったが、2009年は前年並みの1人1年当たり4.0キログラムとなった。国別では、フランス(7.8キログラム)、ドイツ(5.6キログラム)での消費が多いが、マーガリンやデイリースプレッドの消費が多いデンマーク(1.8キログラム)などの北欧や、オリーブ油など植物油脂の消費が多いイタリア(1.5キログラム)など南欧では少ない。

表4 バター需給の推移

(単位: 千トン、%)

区分/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比(09/08)
生産量	2,132	2,080	2,105	2,100	2,050	▲ 2.4
うち乳業工場	2,098	2,046	2,010	2,012	1,985	▲ 1.3
農家	34	34	95	88	65	▲ 26.1
輸入量	82	90	90	64	62	▲ 3.1
輸出量	322	246	210	154	148	▲ 3.9
在庫(12月末)	164	110	100	150	135	▲ 10.0
域内消費量	1,940	1,978	1,995	1,960	1,979	1.0
うち補助金なし	1,462	1,503	1,841	1,960	1,979	1.0
補助金つき	478	475	154	0	0	_
1人当たり消費量(kg)	4.2	4.3	4.0	3.9	4.0	2.6

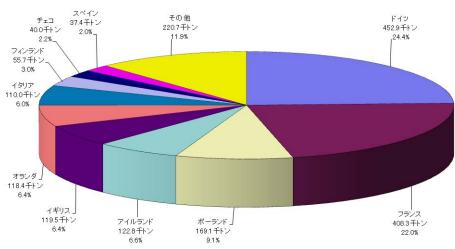
資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注1:生産量には、バターオイルを含む

2:2009 年は暫定値

3:2006 年まではEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ

図 5 バターの国別生産量(2009年)



総生産量:185万6千トン

資料:AMI「MARKTBILANZ-MILCH 2011」

注:1. EU27 カ国

2. バターオイルを除く。

表 5 1人当たりバター消費量の推移

(単位: kg/人、%)

国/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
ベルギー	5.6	6.3	6.8	5.5	5.7	3.6
デンマーク	1.6	1.6	1.7	1.8	1.8	0.0
ドイツ	6.4	6.5	6.4	6.2	5.6	▲ 9.7
ギリシャ	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.0
スペイン	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0
フランス	7.7	7.9	8.0	7.8	7.8	0.0
アイルランド	2.8	2.7	2.7	2.6	2.6	0.0
イタリア	2.9	2.9	2.2	1.9	1.5	▲ 21.1
オランダ	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.0
オーストリア	4.7	4.8	5.0	4.9	5.2	6.1
ポルトガル	1.7	1.8	1.6	1.4	_	-
フィンランド	5.3	5.3	5.3	5.7	5.7	0.0
スウェーデン	4.3	4.2	4.6	-	-	-
イギリス	3.6	3.7	3.2	2.9	3.1	6.9
EU15力国	_	_	_	-	-	_
チェコ	4.8	4.6	4.1	4.7	5.0	6.4
エストニア	4.6	3.4	3.5	4.3	5.5	27.9
ハンガリー	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	14.3
ポーランド	3.7	4.3	4.2	4.2	4.3	2.4
スロバキア	2.0	2.0	2.1	2.4	2.9	20.8
EU25力国	4.2	4.2	4.3	I	I	_
ブルガリア	_	0.4	0.4	0.3	0.1	▲ 66.7
ルーマニア	_	0.5	0.5	0.8	0.7	▲ 12.5
EU27力国	_	_	4.0	3.9	4.0	2.6

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」」

注1:2009 年は暫定値

2:フィンランド、スウェーデンにはデイリースプレッドを含む

ウ 脱脂粉乳

EUは、脱脂粉乳の生産量が世界の主要生産国(2009年 約344万トン: USDA資料)の約31.4%を占める世界最大 の生産地域である。 2009 年の生産量(バターミルクパウダーなどを含む)は域内外の旺盛な需要により、前年比 15.0%増の 107 万トンと大幅に増加した。

2009年のEU域外への輸出量は、域内外の旺盛な需要により前年比 28.5%増の 23万トンと大幅に増加した。主な輸出先は、アルジェリアやナイジェリアなどのアフリカや、インドネシアやタイなどの東南アジアとなっている。

表6 脱脂粉乳需給の推移

(単位: 千トン、%)

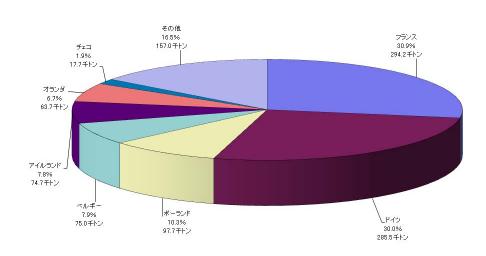
区分/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
生産量	1,032	949	1,009	927	1,066	15.0
輸入量	7	19	10	8	6	▲ 25.0
輸出量	194	88	199	179	230	28.5
介入在庫量(12月末)	8	0	-	_	258	-
域内消費量	889	858	786	663	743	12.1

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注 1:2009 年は暫定値

2:2006 年までEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ

図 6 脱脂粉乳の国別生産量(2009年)



総生産量:106万6千トン

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注:英国を除く

エ チーズ

EUは、チーズの生産量では世界の主要生産国(2009 年約 1440 万トン: USDA資料)の約 47.3%を占める世界最大の生産地域である。チーズ生産量は、2000 年末のBS E問題の再燃による動物性たんぱく質の代替需要として生産が拡大したことにより増加傾向で推移しており、また、域内の需要が堅調に推移していることから、2009 年は、前年並みの 905 万 8 千トンとなった。このうち主に牛乳を原料として乳業工場で製造されるものは 830 万 8 千トンとなっている。2009 年のEU域外への輸出量は前年比4.0%増の 57 万 7 千トンとなった。主な輸出先はロシア(15

万 6 千トン)、米国(9 万 7 千トン)、スイス(4万 4 千トン)、 日本(4 万トン)となっている。

一方、EU域外からの輸入量は、8万4千トンであった。主な輸入先は、スイス(4万8千トン)、ニュージーランド(2万4千トン)、豪州(6千トン)となっている。

2009 年のチーズ消費量は 878 万 5 千トンで、1 人 1 年当 たりの消費量は 17.6 キログラムであった。チーズの消費量は加盟国間でかなりの差があり、ギリシャ(1 人 1 年当 たり 31.1 キログラム)、フランス(同 23.9 キログラム)、ドイツ(同 22.7 キログラム)などで多く、アイルランド(同 6.0 キログラム)、スペイン(同 8.2 キログラム)などで少ない。

表 7 チーズ需給の推移

(単位: 千トン、%)

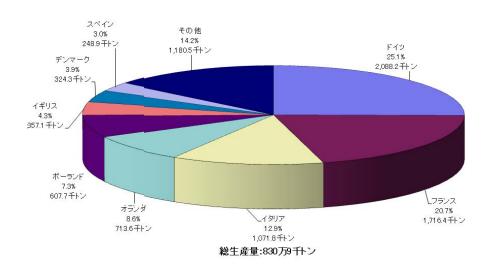
区分/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
生産量	8,566	8,708	8,991	9,051	9,058	0.1
うち乳業工場(牛乳原料)	7,846	7,979	8,230	8,301	8,308	0.1
農家(牛乳原料)	90	85	100	100	100	0.0
その他(その他原料)	630	644	661	650	650	0.0
輸入量	103	108	94	85	84	▲ 1.2
輸出量	546	584	594	555	577	4.0
域内消費量	8,286	8,482	8,776	8,846	8,785	▲ 0.7
1 人当たり消費量(kg)	18.2	18.3	17.7	17.8	17.6	▲ 1.1

資料::AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注1:2009 年は暫定値

2:2006 年まではEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ

図7 チーズの国別生産量(2009年)



資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注1:主に牛乳を原料として、乳業工場で製造されるチーズのみ

2:EU27 カ国(マルタを除く)

表8 1人当たりチーズの消費量の推移

(単位: kg/人、%)

					<u> </u>	<u>g/ / %)</u>
国/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
ベルギー	19.9	21.1	21.2	20.7	_	_
デンマーク	_	-	_	-	_	_
ドイツ	21.5	22.0	22.3	22.2	22.7	2.3
ギリシャ	28.9	30.1	29.2	31.2	31.1	▲ 0.3
スペイン	7.3	7.2	7.3	7.5	8.2	9.3
フランス	23.2	23.3	23.9	23.9	23.9	0.0
アイルランド	6.1	5.9	7.1	6.1	6.0	▲ 1.6
イタリア	21.0	21.1	20.9	20.8	20.9	0.5
オランダ	20.4	21.1	21.5	20.5	20.9	2.0
オーストリア	18.6	18.4	19.0	20.5	20.8	1.5
ポルトガル	10.4	10.2	10.4	9.9	-	_
フィンランド	17.2	18.0	17.5	18.4	18.7	1.6
スウェーデン	18.2	18.5	18.4	18.5	18.9	2.2
イギリス	11.7	11.2	11.3	11.6	11.0	▲ 5.2
EU15カ国	_	-	_	-	_	_
チェコ	16.1	16.8	16.9	16.2	16.7	3.1
エストニア	15.3	15.8	18.4	16.7	18.4	10.2
ハンガリー	10.0	10.6	10.7	10.9	11.0	0.9
ポーランド	10.4	10.6	10.7	10.7	10.8	0.9
スロベニア	10.5	10.9	1 0.1	-	-	-
スロバキア	9.2	9.5	8.9	9.2	9.5	3.3
EU25力国	18.2	18.3	18.5	_	_	_
ブルガリア	_	-	_	_	_	_
ルーマニア	_	_	_	_	_	_
EU27カ国	_	_	17.7	17.8	17.6	▲ 1.1

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注:2009 年は暫定値

④生乳および牛乳・乳製品の価格動向

ア 生乳生産者価格

生乳生産者価格は、2007年後半からの旺盛な国際乳製 品需要を受け急騰したが、2008年9月以降、金融危機に より急激に需要が減退したことから急落した。2009 年は、 前年を 24.5%下回る 100 キログラム当たり 25.6 ユーロと なった(EU25)。国別に見ると、キプロスを除く全ての国で 大幅な下落となり、うち5カ国においては下落率が 3 割を 超えている。

表9 生乳生産者価格

(単位:ユーロ/100kg %)

				,	<u>、申加: エーロノ</u>	100kg, 707
国名/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
ベルギー	26.40	25.84	32.54	30.99	23.50	▲ 24.2
デンマーク	29.12	28.42	31.54	36.21	27.13	▲ 25.1
ドイツ	27.60	27.35	33.45	33.83	24.08	▲ 28.8
ギリシャ	35.28	34.95	38.67	43.20	37.69	▲ 12.8
スペイン	30.70	30.08	36.20	38.16	29.40	▲ 23.0
フランス	27.00	25.94	27.96	32.60	26.61	▲ 18.4
アイルランド	26.30	25.53	32.52	33.01	22.20	▲ 32.7
イタリア	33.24	32.35	35.10	41.76	31.30	▲ 25.0
オランダ	27.99	27.28	31.77	35.37	25.66	▲ 27.5
オーストリア	27.95	28.54	32.25	37.51	27.69	▲ 26.2
ボルトガル	31.05	29.74	32.90	36.33	29.00	▲ 20.2
フィンランド	32.84	33.99	35.81	41.49	36.81	▲ 11.3
スウェーデン	28.01	27.66	30.27	34.84	25.80	▲ 25.9
イギリス	26.22	25.58	30.08	31.59	25.84	▲ 18.2
EU15力国	28.20	27.60	31.90	34.70	26.35	▲ 24.1
チェコ	26.53	26.74	29.24	32.95	22.68	▲ 31.2
エストニア	25.40	24.32	26.86	29.69	21.06	▲ 29.1
キプロス	40.10	40.40	41.50	49.65	51.00	2.7
ション ション・ション・ション・ション・ション・ション・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン	22.29	23.39	26.14	28.84	18.66	▲ 35.3
リトアニア	17.62	18.06	19.90	21.82	15.49	▲ 29.0
ハンガリー	25.94	24.15	28.92	32.81	21.87	▲ 33.3
ポーランド	22.42	23.15	27.49	28.27	20.11	▲ 28.9
スロベニア	26.34	26.65	27.83	32.79	25.99	▲ 20.7
スロバキア	24.53	25.00	28.87	32.53	21.08	▲ 35.2
EU25力国	27.60	27.10	31.30	33.90	25.60	▲ 24.5
ブルガリア	21.42	21.47	25.01	29.94	25.37	▲ 15.3
ルーマニア	18.04	19.29	22.89	23.79	21.30	▲ 10.5
EU27力国	_	-	_	_	_	-

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

イ 牛乳小売価格

ドイツの 2009 年の全脂乳(回収ビン)の小売価格

は、前年比6.3%安の1リットル当たり0.89ユーロであった。

表 10 ドイツにおける生乳小売価格の推移

(単位:ユーロ/リットル、%)

種類/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
全脂乳 (乳脂肪3.5%、ワンウェイパック)	0.56	0.55	0.65	0.71	0.57	▲ 19.7
全脂乳 (回収ビン)	0.83	0.86	0.94	0.95	0.89	▲ 6.3
UHT牛乳 (乳脂肪1.5%)	0.49	0.50	0.56	0.61	0.48	▲ 21.3

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

ウ バター卸売価格

2009年のバター卸売価格(工場渡しまたは倉庫渡し)は、金融危機による需要の減退、生乳価格低下に伴い下落

し、主要国で前年を大幅に下回った(オランダ:前年比 31.5%安、ベルギー:同 9.8%安)。

表 11 主要国のバター卸売価格

(単位:ユーロ/kg、%)

国名/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
フランス	2.74	2.49	3.25	2.61	2.41	▲ 7.7
ドイツ	2.77	2.54	3.43	2.69	2.55	▲ 5.2
オランダ	2.79	2.53	3.38	3.62	2.48	▲ 31.5
イギリス	2.84	2.57	3.50	2.75	2.62	4 .9
イタリア	2.93	2.70	3.45	2.87	_	-
ベルギー	2.80	2.57	3.39	2.85	2.57	▲ 9.8

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注:工場渡しまたは倉庫渡しの価格で、付加価値税は含まれない。

工 脱脂粉乳卸壳価格

2009年の脱脂粉乳卸売価格(工場渡し)は、

バター同様、主要国では前年を大幅に下回った(ベルギー: 前年比 19.0%安、ドイツ: 同 18.9%安)。

表12 主要国の脱脂粉乳卸売価格

(単位:ユーロ/kg. %)

					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
国名/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
ドイツ	1.92	2.07	2.96	1.90	1.54	▲ 18.9
フランス	2.03	2.13	3.29	2.21	1.80	▲ 18.6
オランダ	1.97	2.12	3.17	2.12	1.76	1 7.0
ベルギー	2.02	2.14	3.24	2.26	1.83	▲ 19.0

資料: AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注:工場渡しの価格で付加価値税は含まれない。

オ チーズ卸売価格

2009 年のチーズ卸売価格(工場渡し)は、ほかの品目と同様に需要が減退したことにより、ドイツのエメンタールやイギリスのチェダーにおいて前年を下回った。

表 13 主要国のチーズ卸売価格

(単位:ユーロ/kg、%)

国名/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
ト・イツ:エメンタール45%	4.09	4.11	4.56	5.19	4.63	▲ 10.8
イギリス:チェダー	3.10	2.99	3.67	3.64	2.93	▲ 19.5
フランス:エメンタール45%	4.41	4.38	4.31	4.93	-	-
コンテ	5.50	5.43	5.50	5.90	6.33	7.3
ヘ゛ルキ゛ー:コ゛ータ゛48%	3.60	_	_	_	-	_

資料:AMI「Marktbilanz Milch 2011」

注:工場渡しの価格で付加価値税は含まれない。

(2)肉牛•牛肉産業

2009年のEUの牛肉生産量は、世界の牛肉生産量(約6284万トン:FAO)の約12.5%を占めている。多様な気候・地理・歴史的条件の下、さまざまなタイプの牛(肉用

種、乳用種、乳肉兼用種)が飼養されており、牛肉の生産構造や生産する牛のタイプ(子牛、経産牛、去勢牛、雄牛など)は、国によってかなり異なっている。このような中、EUにおける牛肉自給率は2001年までは100%を超えていたが、2000年末のBSE問題の再燃によって低下した消

費が回復し、酪農の副産物である乳用種の供給が年々減少していることから、消費量が生産量を上回り、2003年以降、牛肉の純輸入地域となっている。

①主な政策

ア 介入買い入れ

域内の牛肉価格が下落した場合、加盟国の介入機関を通じて、一定基準を満たす牛肉を買い入れ、市場から隔離することにより、価格を維持している。枝肉のEU平均市場価格が、2週間にわたってトン当たり1,560ユーロを下回る場合に実施される。

イ 民間在庫補助

EU市場でR3に格付けされた雄牛の枝肉基本価格を100 キログラム当たり222.4 ユーロと定め、EU平均市場価格 が基本価格の103%を下回り、それが継続する恐れがあ る場合、一定量の牛肉を一定期間、自己負担により在庫 として保管する業者に対し助成が行われる。

ウ 直接支払い

2000 年度からの介入価格の引き下げにより減少した農業所得を補償するため、繁殖雌牛奨励金などの奨励金について、単価が引き上げられたほか、2000 年には新たにと畜奨励金が新設された。

なお、2003年のCAP改革により、これらの生産にリンクした直接支払いは、原則、生産とはリンクしない直接支払い(デカップリング)へと統合された。ただし、加盟国は、これらの生産と結びついた直接支払いについてもデカップリングと併せて継続することが可能となっている。

(ア)繁殖雌牛奨励金(Suckler cow premium)

繁殖雌牛を飼養する肉用牛生産者(生乳出荷量がゼロまたは生乳生産枠(クオータ)が120トン以下の生産者)に対し、1頭当たり200ユーロの奨励金が交付される。

(イ)特別奨励金(Beef special premium)

雄牛や去勢牛を飼養する生産者に対し、去勢牛の生存中に2回(10カ月齢および22カ月齢(雄牛は1回のみ))まで、各農家90頭を限度として、去勢牛1頭当たり150ユーロ、雄牛1頭当たり210ユーロの奨励金が交付される。

(ウ)と畜奨励金

牛を一定期間飼養後、と畜または域外に輸出した生産者に対し、8カ月齢以上の牛1頭当たり80ユーロ、1カ月齢超7カ月齢未満の子牛1頭当たり50ユーロの奨励金が交付される。

工 輸出補助金

EU産牛肉の国際競争力を維持し、輸出を促進するため、 輸出補助金が交付されている。輸出補助金の単価は、域 内の市場価格と国際価格との差に基づき、品目ごと、輸 出先ごとに設定される。

才 BSE関連対策

動物性たんぱく質の飼料利用全面禁止、食肉に供される牛からの特定危険部位の除去などのBSE撲滅対策、講じられる対策の有効性を検証するための30カ月齢超の食用向けの健康な牛に対するBSEモニタリング検査などが実施されている。2009年1月1日より、検査月齢を30カ月齢超から48カ月齢超に変更することが可能となっている。

②肉牛の生産動向

ア 牛飼養経営体数

2007 年の牛飼養経営体数(乳牛飼養を含む)は 333 万4 千戸で、2005 年のEU27カ国ベースの参考データ(375 万 7千戸)に比べ 11.3%減となっている。 牛飼養経営体数は、2007年のEU全農業経営体数(1370万戸)の24%を占めていることから、EU全農業経営体の約4分の1は何らかの形で牛を飼養していることになる。 牛飼養経営体数の多い国は、ルーマニア(106万8千戸)、ポーランド(71万8千戸)、フランス(22万戸)、ドイツ(17万戸)、イタリア(14万7千戸)である。

表14 牛(乳牛を含む)飼養経営体数、飼養頭数および1戸当たりの飼養頭数の推移

区分/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)	(参考) 2006 EU27
牛飼養経営体数(千戸)	2,355	-	3,334			_	* 3,757
飼養頭数(千頭)	86,643	84,893	89,037	88,866	88,300	▲ 0.6	88,463
1戸当たり飼養頭数(頭)	36.8	_	26.8			_	* 24.0

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union – Statistical and economic information 2009」

注:1. 飼養頭数は、12 月現在のもの

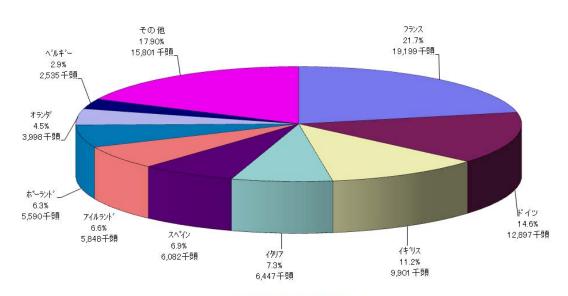
- 2. 2006 年まではEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ
- 3. *は 2005 年のデータ

イ 飼養頭数

2009年12月現在の牛飼養頭数は前年比0.6%減の8830万頭(乳用経産牛を含む)であった。2007年の牛の1戸当たりの飼養頭数は26.8頭で、2005年のEU27カ国ベースの参考データと比較して1.8頭増加している。1戸当た

りの飼養頭数の多い国は、キプロス(201.6 頭)、ルクセンブルク(129.7 頭)、オランダ(106.7 頭)、チェコ(101.6 頭)、デンマーク(100.3 頭)である。一方、飼養頭数の少ない国は、ルーマニアの 2.6 頭、ブルガリアの 4.5 頭、リトアニアの 5.9 頭となっており、加盟国間で差が大きい。

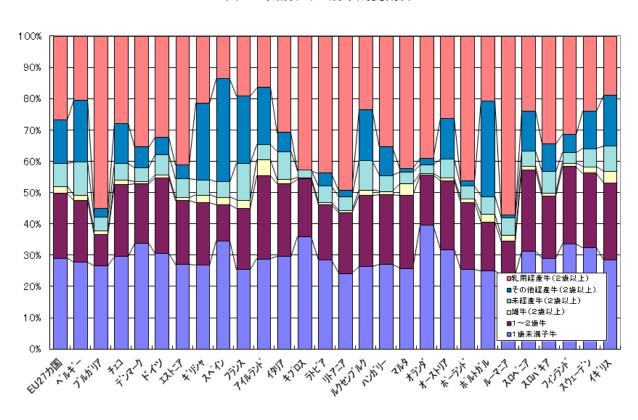
図9 国別牛飼養頭数(2009年12月)



総飼養頭数:8,830万頭

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010

図 10 国別タイプ別牛飼養割合



資料:EUROSTAT「Structure of agriculutural holdings」

③牛肉の需給動向

ア 牛と畜頭数および牛肉生産量

2009 年の牛と畜頭数は、2723 万6千頭であった。国別に 見ると、フランス(495 万3千頭)、ドイツ(375 万頭)、イタリ ア(383 万8千頭)、英国(256 万6千頭)、スペイン(230 万 6千頭)の順に多く、これら5カ国でEUの全と畜頭数の約6割を占めている。

また、2009 年の牛肉生産量は 766 万7千トン(枝肉換算) となった。

1頭当たりの平均枝肉重量は、成牛で322.9 キログラム、子牛は150.8 キログラムであった。

表15 牛肉需給の推移(枝肉計算)

(単位: 千トン、%) ----、 前年比 区分/年 2005 2006 2007 2008 2009 (08/07) 生産量 7,880 8,146 8,033 7,667 7,910 ▲ 4.6 輸入量 520 493 551 391 424 8.6 輸出量 218 192 115 166 117 29.7 消費量 8,143 8,216 8,639 8,249 8,028 ▲ 3.3 介入在庫(12月末) 1人当たり消費量(kg) 17.7 16.2 15.5 15.0 14.6 ▲ 2.6 自給率(%) 96.3 **▲** 1.2

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union – Statistical and economic information 2009」

注) 1. 2006 年までEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ

2. 輸出入量は、生体牛を除く

表16 成牛1頭当たり平均枝肉重量

					(単	位:kg.%)
国名/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
ベルギー	417.5	429.7	440.4	430.9	438.5	1.8
デンマーク	257.8	262.9	262.7	262.0	284.8	8.7
ドイツ	328.5	331.8	336.8	330.9	331.1	0.1
ギリシャ	244.7	248.2	256.6	257.6	235.7	▲ 8.5
スペイン	270.5	268.3	273.8	274.4	274.3	▲ 0.0
フランス	370.1	371.3	377.4	372.4	368.5	▲ 1.0
アイルランド	324.3	322.7	328.0	322.8	321.7	▲ 0.3
イタリア	308.9	313.5	320.0	31 4.9	315.2	0.1
ルクセンブルク	363.5	362.1	369.3	362.9	363.1	0.1
オランダ	310.6	307.4	309.7	308.3	305.9	▲ 0.8
オーストリア	344.9	345.7	351.0	349.4	348.0	▲ 0.4
ボルトガル	293.3	280.9	278.0	286.0	271.7	▲ 5.0
フィンランド	289.3	293.1	300.4	297.5	305.0	2.5
スウェーデン	303.4	306.4	307.9	31 0.2	31 4.4	1.4
イギリス	329.6	326.2	336.7	332.8	336.2	1.0
EU15力国	323.2	324.5	331.2	327.5	329.0	0.5
チェコ	295.6	298.1	300.9	300.6	294.7	▲ 2.0
エストニア	223.4	238.9	239.8	239.4	242.3	1.2
キブロス	223.8	216.4	226.0	227.6	270.1	18.7
計ビア	222.7	21 4.2	216.4	213.1	216.6	1.6
リトアニア	215.9	224.7	234.8	235.2	247.6	5.3
ハンガリー	270.7	268.9	268.1	261.9	267.3	2.1
マルタ	263.6	268.9	249.4	273.0	258.7	▲ 5.2
ポーランド	262.9	263.0	270.2	272.7	276.8	1.5
スロベニア	317.7	319.5	326.1	326.9	327.7	0.2
スロバキア	267.5	264.8	272.5	267.4	271.1	1.4
EU25力国	317.6	318.4	324.8	321.6	323.5	0.6
ブルガリア		193.2	435.9	196.4	223.0	13.5
ルーマニア	-	174.1	174.6	176.7	226.8	28.4
EU27力国	-	315.4	321.2	315.1	322.9	2.5

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010」

イ 輸入および輸出

輸入については、ガット・ウルグアイラウンド合意に基づき、 さまざまな関税割当や近隣国との特恵制度が設けられて いる。2009年のEU域外からの輸入量は42万4千トン(枝 肉換算)となった。主な輸入先は、ブラジル、アルゼンチン などである。

輸出については、2000 年末のBSE問題の再燃や 2002 年2月の口蹄疫(FMD)の発生により、多くの国で一時的 にEU産牛肉の輸入禁止措置が講じられたことや、域内 の牛肉生産量が減少したことから減少傾向となっている。 2009 年のEU域外への輸出量は 11 万7千トン(枝肉換算、 前年比 29.7%減)と前年から大幅に減少しているが、これ は前年の輸出量が大きく増加したことによる。

ウ 消費

2000年10月のフランスでのBSE感染牛の販売疑惑や同年11月にドイツ、スペインでBSE初発例の発見などにより、牛肉の安全性に対する疑念が消費者に広がり、2001年の消費量はやや落ち込んだ。2002年以降回復し、1999年の水準(749万9千トン)を超えて推移した。それ以降、増加傾向で推移していたが、2008年以降減少傾向となり、2009年は前年比3.3%減の802万8千トンとなった。

1人 1 年当たりの牛肉消費量も同様に 2001 年は落ち込んだが、2003 年には 2001 年の水準から 1.9 キログラム増の 20.2 キログラムと回復した。しかし、2004 年に新たに加

盟した国の牛肉消費量が多くなかったことから、2004 年のEU25 カ国の1人 1 年当たりの消費量は 18.0 キログラムと、2003 年のEU15 カ国(20.2 キログラム)と比べて減少し、以降ほぼ横ばいとなった。EU27 カ国になっても大きな変動はないものの減少傾向となっており、2009 年の1人 1 年当たりの牛肉消費量は 14.6 キログラムと前年より減少した。

工 介入在庫

1996、97年に、BSE問題の影響による価格下落に伴って介入買い入れが実施されたことにより介入在庫は急激に増加したが、98年末の50万4千トンをピークに減少し、2000年末にはわずか2千トンとなった。しかし、2000年末のBSE問題の再燃により、牛肉価格が落ち込んだため、通常介入だけでなくセーフティーネット介入も実施された。また、従来、介入買い上げの対象となっていなかった経産牛を買上対象とした特別買い上げも実施された結果、2001年末の介入在庫は22万2千トンに達した。その後消費の回復により、在庫は減少し、2004年以降ゼロとなっている。

4肉牛・牛肉の価格動向

ア 枝肉卸売価格

2009年の枝肉卸売価格は、旺盛な需要などを受けドイツ、フランスでは前年をかなり上回った。

表7 牛枝肉卸売価格の推移

(単位:ユーロ/kg. %)

					/ 干 匹 · 土	H/ Kg, /0/
国名/年	2004	2005	2006	2007	2008	前年比 (08/07)
ド イ ツ : フォアクォーター	1.91	2.61	2.58	2.45	2.87	17.1
フランス: フォアクォーター	1.57	1.81	1.78	1.69	1.98	17.2
ハインドクォーター	3.79	4.34	4.77	4.35	4.71	8.3
オランダ:フォアクォーター	2.86	3.44	3.50	3.43	3.58	4.4
ハインドクォーター	6.08	6.48	6.53	6.53	6.60	1.1

資料: AHDB「European Handbook I

注:ドイツハンブルグ市場(ヤングブル、グレードR)、フランスランジス市場(経産牛、グレードR)、アムステルダム市場の最低価格(経産牛)、イギリスおよびウェールズの平均価格(経産牛)

イ 小売価格

2009 年の小売価格は、英国では、前年に食料品価格が 高騰し、牛肉についても値下げしたことや経済危機の影響から、より安価な商品の購買が進み、前年を下回った。

表 18 牛肉小売価格の推移

(単位:ユーロ/kg)

					(+ III)	<u> </u>
国名/年	2004	2005	2006	2007	2008	前年比 (08/07)
ド イ ツ :ひき肉	5.84	-	-	-	-	-
フランス:サーロイン	17.93	18.53	-	-	-	-
イギリス:ランブ	13.26	13.00	13.81	14.13	13.82	▲ 2.2
ひき肉	6.30	6.14	6.69	7.03	6.82	▲ 3.0
アイルランド:サーロイン	12.88	11.85	12.97	14.28	15.26	6.9

資料:AHDB「European Handbook」

(3)養豚・豚肉産業

2009年のEUの豚肉生産量は2144万9千トンと、世界の豚肉生産量(約1億633万トン:FAO)の約2割を占めている。EUは豚肉自給率が108.8%の純輸出地域である。なかでも、デンマークはわが国の主要な豚肉輸入先であり、同国はEU全体の輸出量の約2割を占める。EUでは、加盟国間で差が大きいものの、食肉消費量に占める割合は豚肉が最も大きい。

①主な政策

ア 民間在庫補助

域内の豚肉価格が低迷した場合、特定の豚肉を一定期間、自己負担により在庫として保管する業者に対し、保管経費を交付する。近年では、2007年10月から12月までEU全域で発動したほか、2008年12月のアイルランドでのダイオキシン汚染飼料混入問題を受け、汚染されていない同国産豚肉を市場から一時的に隔離した。

イ 輸出補助金

EU産豚肉および加工品の国際競争力を維持し、輸出を促進するため、輸出補助金を交付する。輸出補助金の単価は、域内の市場価格と国際価格との差に基づき、品目ごと、輸出先ごとに設定する。

なお、2007 年 11 月以降措置していた輸出補助金は、 2008 年 8 月以降停止している。

②肉豚の生産動向

ア 養豚経営体数

2007 年のEUにおける養豚経営体数は 352 万戸と、2005 年のEU27 カ国ベースの参考データ(382 万2千戸)と比 較して 7.9%減少した。全農業経営体数(1370 万戸、2007 年)に占める養豚経営体数の割合は約 26%である。国別 では、ルーマニア(169 万8千戸)、ポーランド(66 万4千 戸)、ハンガリー(28 万3千戸)、ブルガリア(15 万4千戸)、 スペイン(10 万8千戸)が上位となっている。

表19 養豚経営体数、飼養頭数および一戸当たり飼養頭数の推移

区分/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)	(参考) 2006 EU-27
養豚経営体数(千戸)	1,878	-	3,520	-	-	_	* 3,822
飼養頭数(千頭)	151,578	161,929	160,039	153,082	151,961	▲ 0.7	158,563
1戸当たり飼養頭数(頭)	79.2	_	44.2	_	_	_	* 40.5

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union – Statistical and economic information 2010」

注1:飼養頭数は、12 月現在のもの

注2:2006 年まではEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ

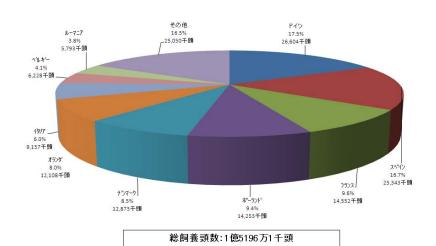
注3:*は2005年のデータ

イ 飼養頭数

2009 年 12 月現在の豚飼養頭数は前年比 0.7%減の1億 5196 万 1 千頭となった。

1 戸当たりの飼養頭数をみると、2007 年は 44.2 頭と、 2005 年の 40.5 頭(EU27 カ国ベース)から 3.7 頭増加して いる。国別では、アイルランド 2,007.0 頭、デンマーク 1,903.4 頭と、1 千頭を超える国もあれば、ルーマニア 2.8 頭、ブルガリア 5.5 頭と、新規加盟国では 10 頭未満となる など、加盟国間で大きな差がみられる。

図 11 国別総飼養頭数(2009年12月)



資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010」

③豚肉の需給動向

ア と畜頭数と豚肉生産量

2009年の豚と畜頭数は、前年比 5.5%減の2億 4117 万頭となり、豚肉生産量は前年比 5.1%減の 2144 万 9 千トン (枝肉ベース)となった。1頭当たりの平均枝肉重量は前年並みの 88.3 キログラムであった。

イ 輸入および輸出

2009 年におけるEU域外からの輸入量(枝肉ベース)は、 前年比 32.0%減の3万4千トンとなった。 一方、同年のEU域外への輸出量(同)は 11.5%減の 167 万 5 千トンとなった。減少の要因は、世界的な景気後退により域外の豚肉需要が減退したこと、ユーロ高により国際市場におけるEU産豚肉の相対的な競争力が低下したことなどが挙げられる。また、前年の8月まで輸出補助金が措置されていた反動もあると考えられる。

EUの主要輸出先はロシアのほか、香港、日本、中国などのアジア諸国となっている。

表 20 豚肉需給の推移(枝肉ベース)

					(単位:	<u> </u>
区分/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
生産量	21,100	21,400	22,858	22,596	21,449	▲ 5.1
輸入量	15	21	29	50	34	▲ 32.0
輸出量	1,468	1,598	1,426	1,872	1,657	▲ 11.5
消費量	19,638	19,823	21,364	20,872	19,826	▲ 5.0
1 人当たり消費量(kg)	42.7	42.9	43.3	42.1	39.9	▲ 5.2
自給率(%)	107.6	108.2	1 07.1	1 08.6	1 08.8	0.2

資料:「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010」

注:2006 年まではEU25 カ国のデータ、2007 年からはEU27 カ国のデータ

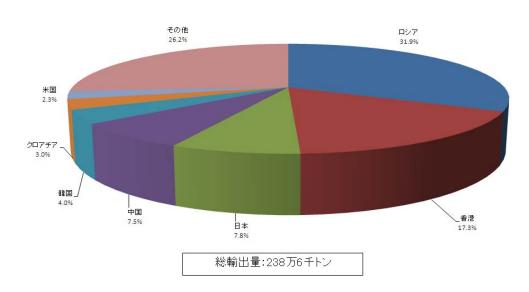
表21 豚 1 頭当たり平均枝肉重量

(単位:kg、%)

					(半	<u>位:kg. %)</u>
国名/年	2005	2006	2007	2008	2009	前年比 (09/08)
ベルギー	92.9	93.7	94.7	94.7	96.9	2.3
デンマーク	81.1	81.6	84.3	82.1	82.0	▲ 0.1
ドイツ	93.3	93.0	93.5	93.2	93.5	0.3
ギリシャ	62.0	61.7	62.5	62.2	62.6	0.6
スペイン	81.9	82.4	82.9	84.4	82.0	▲ 2.8
フランス	88.6	88.8	88.7	88.5	80.5	▲ 9.0
アイルランド	77.5	78.6	78.5	78.5	80.9	3.1
イタリア	116.4	116.3	117.9	117.9	1 25.1	6.1
ルクセンブルク	68.6	68.5	67.5	66.4	71.7	8.0
オランダ	90.2	90.2	90.9	90.8	92.3	1.7
オーストリア	95.7	94.2	94.8	94.7	96.3	1.7
ポルトガル	63.7	63.0	63.0	63.8	63.2	▲ 0.9
フィンランド	84.7	87.0	87.2	88.3	87.8	▲ 0.6
スウェーデン	87.1	87.5	88.2	88.1	88.2	0.1
イギリス	76.9	76.6	77.9	78.5	79.8	1.7
EU15力国	88.2	88.5	89.2	89.3	88.7	▲ 0.7
チェコ	88.9	88.8	88.6	88.5	87.8	▲ 0.8
エストニア	77.8	78.5	79.3	79.9	79.6	▲ 0.4
キブロス	81.3	81.1	81.0	81.6	80.5	▲ 1.3
シャビア しょうしょう	76.9	75.4	76.8	77.8	76.4	▲ 1.8
リトアニア	78.1	78.9	78.7	81.0	76.6	▲ 5.4
ハンガリー	92.3	93.0	92.8	92.2	90.4	▲ 2.0
マルタ	82.1	79.4	85.0	83.3	81.8	▲ 1.8
ボーランド	85.0	85.3	84.5	84.6	86.1	1.8
スロベニア	80.8	82.1	81.9	82.5	82.7	0.2
スロバキア	92.3	92.7	94.6	94.4	90.4	▲ 4.2
EU25力国	87.9	88.1	88.7	88.8	88.5	▲ 0.3
ブルガリア	-	74.2	127.5	73.5	69.7	▲ 5.2
ルーマニア	-	82.1	82.8	80.4	76.9	▲ 4.4
EU27力国	-	87.9	88.7	88.6	88.3	▲ 0.3

資料:欧州委員会「Agriculture in the European Union - Statistical and economic information 2010」

図12 豚肉の輸出相手国(2009年)



資料:Danish Agriculture & Food Council 「Statistics on the pig industry 2010」

注1:製品重量ベース

注2:生体、内臓肉、調製品等を含む

ウ消費

2009年の消費量は前年比 5.0%減の 1983 万トン(枝肉ベース)となった。同年における1人 1年当たりの豚肉消費量は、前年から 2.2キログラム減少の 39.9キログラムとなった。

④豚肉の価格動向(豚肉の市場参考価格)

豚枝肉市場参考価格(以下「参考価格」という)は、加盟 国の代表的な市場における豚枝肉の加重平均価格をベースとして算出される。

2009年の参考価格は前年比7.2%安の100キログラム当たり142.22ユーロであった。世界的な景気後退により域内外の豚肉需要が冷え込んだことが影響したとみられる。

表22 豚肉内参考書価格の推移

(単位:ユーロ/100kg. %)

デンマーク 122.08 128.25 117.70 130.51 122.87 ▲ 5.9 ドイツ 147.09 153.99 139.08 160.67 146.03 ▲ 9.1 ボリシャ 178.49 188.47 161.75 184.46 172.98 ▲ 6.2 スペイン 143.47 154.16 139.14 151.46 145.17 ▲ 4.2 フランス 135.02 141.57 127.75 142.10 131.06 ▲ 7.8 アイルランド 130.87 140.11 132.57 144.31 131.60 ▲ 8.8 イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 ▲ 8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 アインランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国						<u>、声加: エニロノ</u>	100kg, 707
デンマーク 122.08 128.25 117.70 130.51 122.87 ▲ 5.9 Fイツ 147.09 153.99 139.08 160.67 146.03 ▲ 9.1 ギリシャ 178.49 188.47 161.75 184.46 172.98 ▲ 6.2 スペイン 143.47 154.16 139.14 151.46 145.17 ▲ 4.2 フランス 135.02 141.57 127.75 142.10 131.06 ▲ 7.8 アイルランド 130.87 140.11 132.57 144.31 131.60 ▲ 8.8 イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 ▲ 8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 マインランド 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	国名/年	2005	2006	2007	2008	2009	
ドイツ 147.09 153.99 139.08 160.67 146.03 ▲ 9.1 ボリシャ 178.49 188.47 161.75 184.46 172.98 ▲ 6.2 スペイン 143.47 154.16 139.14 151.46 145.17 ▲ 4.2 フランス 135.02 141.57 127.75 142.10 131.06 ▲ 7.8 アイルランド 130.87 140.11 132.57 144.31 131.60 ▲ 8.8 イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 ▲ 8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ボルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	ベルギー	136.15	141.06	129.17	1 45.33	133.24	▲ 8.3
ボリシャ 178.49 188.47 161.75 184.46 172.98 ▲ 6.2 スペイン 143.47 154.16 139.14 151.46 145.17 ▲ 4.2 フランス 135.02 141.57 127.75 142.10 131.06 ▲ 7.8 アイルランド 130.87 140.11 132.57 144.31 131.60 ▲ 8.8 イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 ▲ 8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ボルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	デンマーク	122.08	128.25	117.70	130.51	122.87	▲ 5.9
スペイン 143.47 154.16 139.14 151.46 145.17 4.2 フランス 135.02 141.57 127.75 142.10 131.06 4.78 アイルランド 130.87 140.11 132.57 144.31 131.60 4.88 イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 4.8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 4.8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 4.88 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 4.108 ポルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 4.30 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 4.36 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 4.93 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	ドイツ	147.09	153.99	139.08	160.67	146.03	▲ 9.1
フランス 135.02 141.57 127.75 142.10 131.06 ▲ 7.8 アイルランド 130.87 140.11 132.57 144.31 131.60 ▲ 8.8 イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 ▲ 8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ポルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	ギリシャ	178.49	188.47	161.75	184.46	172.98	▲ 6.2
アイルランド 130.87 140.11 132.57 144.31 131.60 ▲ 8.8 イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 ▲ 8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ボルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	スペイン	143.47	154.16	139.14	151.46	145.17	▲ 4.2
イタリア 142.24 157.97 144.16 165.83 151.93 ▲ 8.4 ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ボルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	フランス	135.02	141.57	127.75	142.10	131.06	▲ 7.8
ルクセンブルク 147.93 154.79 139.99 161.30 147.32 ▲ 8.7 オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ポルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	アイルランド	130.87	140.11	132.57	1 4 4 . 3 1	131.60	▲ 8.8
オランダ 130.57 137.22 123.64 142.94 130.40 ▲ 8.8 オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ポルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15力国	イタリア	142.24	157.97	144.16	165.83	151.93	▲ 8.4
オーストリア 145.15 151.25 137.82 155.13 138.39 ▲ 10.8 ポルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	ルクセンブルク	147.93	154.79	139.99	161.30	147.32	▲ 8.7
ポルトガル 147.56 160.66 147.33 156.72 151.96 ▲ 3.0 フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15力国	オランダ	130.57	137.22	123.64	142.94	130.40	▲ 8.8
フィンランド 137.92 133.07 138.29 150.20 144.74 ▲ 3.6 スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15カ国	オーストリア	145.15	151.25	137.82	155.13	138.39	▲ 10.8
スウェーデン 133.21 139.39 144.04 152.05 137.84 ▲ 9.3 イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15力国	ポルトガル	147.56	160.66	147.33	156.72	151.96	▲ 3.0
イギリス 147.28 149.53 152.95 154.14 159.42 3.4 EU15力国 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	フィンランド	137.92	133.07	138.29	150.20	144.74	▲ 3.6
EU15力国 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <th< td=""><td>スウェーデン</td><td>133.21</td><td>139.39</td><td>144.04</td><td>152.05</td><td>137.84</td><td>▲ 9.3</td></th<>	スウェーデン	133.21	139.39	144.04	152.05	137.84	▲ 9.3
チェコ 144.03 147.54 138.56 163.19 149.96 ▲ 8.1 エストニア 137.98 139.80 141.81 156.09 149.80 ▲ 4.0 キプロス 141.65 164.89 149.69 154.36 153.02 ▲ 0.9 카ビア 146.09 153.84 148.97 170.84 155.29 ▲ 9.1 リトアニア 144.94 143.53 140.71 169.75 156.78 ▲ 7.6 ハンガリー 143.81 144.98 136.64 160.42 149.46 ▲ 6.8 マルタ 160.49 160.73 152.46 161.72 182.00 12.5 ポーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25カ国 139.04 145.23 - - - - ブルガリア - - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	イギリス	147.28	149.53	152.95	154.14	159.42	3.4
エストニア 137.98 139.80 141.81 156.09 149.80 ▲ 4.0 キプロス 141.65 164.89 149.69 154.36 153.02 ▲ 0.9 ラトビア 146.09 153.84 148.97 170.84 155.29 ▲ 9.1 リトアニア 144.94 143.53 140.71 169.75 156.78 ▲ 7.6 ハンガリー 143.81 144.98 136.64 160.42 149.46 ▲ 6.8 マルタ 160.49 160.73 152.46 161.72 182.00 12.5 ポーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25カ国 139.04 145.23 ブルガリア - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	EU15力国	_	-	ı	_	_	_
キプロス 141.65 164.89 149.69 154.36 153.02 ▲ 0.9 ラトビア 146.09 153.84 148.97 170.84 155.29 ▲ 9.1 リトアニア 144.94 143.53 140.71 169.75 156.78 ▲ 7.6 ハンガリー 143.81 144.98 136.64 160.42 149.46 ▲ 6.8 マルタ 160.49 160.73 152.46 161.72 182.00 12.5 ポーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25カ国 139.04 145.23	チェコ	144.03	147.54	138.56	163.19	149.96	▲ 8.1
⇒トピア 146.09 153.84 148.97 170.84 155.29 ▲ 9.1 リトアニア 144.94 143.53 140.71 169.75 156.78 ▲ 7.6 ハンガリー 143.81 144.98 136.64 160.42 149.46 ▲ 6.8 マルタ 160.49 160.73 152.46 161.72 182.00 12.5 ポーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25カ国 139.04 145.23 ブルガリア - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	エストニア	137.98	139.80	1 41 .81	156.09	149.80	▲ 4.0
リトアニア 144.94 143.53 140.71 169.75 156.78 ▲ 7.6 ハンガリー 143.81 144.98 136.64 160.42 149.46 ▲ 6.8 マルタ 160.49 160.73 152.46 161.72 182.00 12.5 ボーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25カ国 139.04 145.23 ブルガリア - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	キブロス	141.65	164.89	149.69	154.36	153.02	▲ 0.9
ハンガリー 143.81 144.98 136.64 160.42 149.46 ▲ 6.8 マルタ 160.49 160.73 152.46 161.72 182.00 12.5 ポーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25カ国 139.04 145.23 ブルガリア - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	シャビア	146.09	153.84	148.97	170.84	155.29	▲ 9.1
マルタ 160.49 160.73 152.46 161.72 182.00 12.5 ポーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25力国 139.04 145.23 ブルガリア - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	リトアニア	144.94	143.53	140.71	169.75	156.78	▲ 7.6
ポーランド 133.15 129.00 128.37 158.32 143.69 ▲ 9.2 スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25力国 139.04 145.23 ブルガリア - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	ハンガリー	1 43.81	144.98	136.64	160.42	149.46	▲ 6.8
スロベニア 148.67 147.86 136.55 150.16 137.78 ▲ 8.2 スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25カ国 139.04 145.23 ブルガリア - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	マルタ	160.49	160.73	152.46	161.72	182.00	12.5
スロバキア 143.78 147.47 139.19 167.92 153.36 ▲ 8.7 EU25力国 139.04 145.23	ボーランド	133.15	129.00	128.37	158.32	143.69	▲ 9.2
EU25力国 139.04 145.23 - - - - ブルガリア - - 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	スロベニア	1 48.67	147.86	136.55	150.16	137.78	▲ 8.2
ブルガリア 171.29 176.83 174.52 ▲ 1.3 ルーマニア - 151.09 173.05 158.13 ▲ 8.6	スロバキア	143.78	147.47	139.19	167.92	153.36	▲ 8.7
ルーマニア 151.09 173.05 158.13 🔺 8.6	EU25力国	139.04	145.23	-	-	-	_
	ブルガリア	_	_	171.29	176.83	174.52	▲ 1.3
EU27力国 135.17 153.24 142.22 ▲ 7.2	ルーマニア	-	_	151.09	173.05	158.13	▲ 8.6
	EU27力国	_	_	135.17	153.24	142.22	▲ 7.2

資料:MLC「European Handbook」