

1. 需給関係資料

(1) トウモロコシの需給(2021年11月9日発表)

a. 世界のトウモロコシ需給

(百万トン)

	年度	期首在庫量	生産量	輸入量	消費量		輸出品	期末在庫量
						うち飼料用		
米	2019/20	56.41	345.96	1.06	309.55	149.87	45.13	48.76
	2020/21	48.76	358.45	0.62	306.49	142.26	69.92	31.41
	2021/22	31.41	382.59	0.64	313.20	143.52	63.50	37.94
主要輸出国								
アルゼンチン	2019/20	2.37	51.00	0.00	13.50	9.50	36.25	3.62
	2020/21	3.62	50.50	0.01	14.00	10.00	38.50	1.62
	2021/22	1.62	54.50	0.01	14.50	10.50	39.00	2.63
ブラジル	2019/20	5.31	102.00	1.65	68.50	58.50	35.23	5.23
	2020/21	5.23	86.00	3.50	72.00	61.00	17.50	5.23
	2021/22	5.23	118.00	1.70	73.00	62.00	43.00	8.93
ロシア	2019/20	0.38	14.28	0.05	9.80	8.80	4.07	0.83
	2020/21	0.83	13.87	0.04	10.10	9.00	3.90	0.74
	2021/22	0.74	15.00	0.05	10.90	9.80	4.50	0.39
南アフリカ	2019/20	1.02	15.84	0.00	12.20	6.40	2.55	2.12
	2020/21	2.12	16.90	0.01	13.00	7.20	3.20	2.83
	2021/22	2.83	17.00	0.00	13.30	7.30	3.20	3.33
ウクライナ	2019/20	0.89	35.89	0.03	6.40	5.20	28.93	1.48
	2020/21	1.48	30.30	0.02	7.10	5.90	23.80	0.90
	2021/22	0.90	38.00	0.02	6.50	5.30	31.50	0.91
計	2019/20	9.97	219.01	1.73	110.40	88.40	107.03	13.27
	2020/21	13.27	197.57	3.58	116.20	93.10	86.90	11.32
	2021/22	11.32	242.50	1.77	118.20	94.90	121.20	16.19
主要輸入国								
エジプト	2019/20	1.81	6.40	10.43	16.90	14.40	0.01	1.73
	2020/21	1.73	6.40	9.60	16.40	13.90	0.01	1.32
	2021/22	1.32	6.40	10.00	16.40	13.90	0.01	1.32
EU	2019/20	7.64	66.74	17.38	78.80	59.00	5.39	7.58
	2020/21	7.58	64.41	14.60	76.10	56.40	3.60	6.89
	2021/22	6.89	67.85	15.00	78.00	58.20	4.40	7.34
日本	2019/20	1.45	0.00	15.89	15.95	12.40	0.00	1.39
	2020/21	1.39	0.00	15.48	15.40	11.90	0.00	1.47
	2021/22	1.47	0.01	15.60	15.85	12.30	0.00	1.22
メキシコ	2019/20	5.16	26.66	16.53	43.80	25.60	1.03	3.52
	2020/21	3.52	27.35	16.50	43.70	25.50	0.70	2.96
	2021/22	2.96	28.00	17.00	44.20	26.00	0.70	3.06
東南アジア	2019/20	3.37	29.35	17.26	45.55	37.70	0.61	3.81
	2020/21	3.81	30.40	20.84	49.25	41.20	0.59	5.22
	2021/22	5.22	29.56	17.40	48.65	40.60	0.55	2.98
韓国	2019/20	1.84	0.08	11.88	11.80	9.50	0.00	2.00
	2020/21	2.00	0.08	11.71	11.80	9.50	0.00	1.99
	2021/22	1.99	0.08	11.50	11.80	9.50	0.00	1.77
計	2019/20	22.24	129.30	93.95	217.45	163.05	7.04	21.01
	2020/21	21.01	128.71	93.23	217.45	163.00	4.90	20.61
	2021/22	20.61	131.97	91.00	219.60	165.00	5.65	18.33
その他								
カナダ	2019/20	1.98	13.40	1.84	13.96	8.64	0.71	2.56
	2020/21	2.56	13.56	1.58	14.00	8.80	1.52	2.18
	2021/22	2.18	14.00	3.00	16.20	11.00	1.00	1.98
中国	2019/20	210.18	260.78	7.58	278.00	193.00	0.01	200.53
	2020/21	200.53	260.67	29.51	285.00	203.00	0.00	205.70
	2021/22	205.70	273.00	26.00	294.00	214.00	0.02	210.68
中国を除いた合計	2019/20	112.19	858.90	160.18	857.57	522.65	172.32	105.96
	2020/21	105.96	858.35	158.09	848.63	521.79	176.56	86.16
	2021/22	86.16	931.62	157.42	898.07	533.23	203.45	93.73
世界計	2019/20	322.37	1119.68	167.76	1135.57	715.65	172.33	306.48
	2020/21	306.48	1119.02	187.60	1133.63	724.79	176.56	291.87
	2021/22	291.87	1204.62	183.42	1192.07	747.23	203.47	304.42

資料: USDA「World Agricultural Supply and Demand Estimates Report (WASDE)」

注1: 2020/21年度の数値は推測値であり、2021/22年度については予測値である。

注2: 年度は、各国の穀物年度である。

注3: 主要輸出国計は、アルゼンチン、ブラジル、ロシア、南アフリカおよびウクライナの合計。

注4: 主要輸入国計は、エジプト、EU、日本、メキシコ、東南アジアおよび韓国の合計。

注5: EUの輸入量及び輸出品は、EU域内の輸出入は除く。

注6: 東南アジアは、インドネシア、マレーシア、フィリピン、タイおよびベトナムである。

1. 需給関係資料

(1) トウモロコシの需給(2021年11月9日発表)

b. 米国のトウモロコシ需給

(百万ha、百万トン)

年度	2019/20	2020/21 (推測)	2021/22 (予測)	前年度比 (%)
作付面積	36.3	36.7	37.8	103.0
収穫面積	32.9	33.3	34.4	103.3
単収(トン/ha)	10.5	10.8	11.1	102.8
期首在庫	56.4	48.7	31.4	64.5
生産量	346.0	358.4	382.6	106.8
輸入量	1.1	0.6	0.6	100.0
飼料向け	149.9	142.3	143.5	100.8
食品、種子、産業向け	159.7	164.2	169.7	103.3
うち燃料エタノール向け	123.4	127.7	133.4	104.5
国内消費計	309.5	306.5	313.2	102.2
輸出量	45.1	69.9	63.5	90.8
期末在庫	48.7	31.4	37.9	120.7

資料: USDA「World Agricultural Supply and Demand Estimates Report (WASDE)」

注1: 年度は、9月～翌8月。

注2: USDAの公表データの単位をトン、ヘクタールに換算(ブッシェル→トン)(エーカー→ヘクタール)しているため、前年度比に影響が生じる場合がある。