

## 東京港における植物の輸入状況（平成 30 年）

東京港は首都圏の一大消費地を背後に、平成 30 年も 21 年連続で国内最多のコンテナ貨物を取扱い、国民生活と産業活動を支える物流拠点として重要な役割を担っている。

平成 30 年の東京港における植物検疫対象輸入植物の概要は表のとおりで、重量ベースで 217.8 万ト（前年比 104.3%）と 3 年連続で増加となった。輸入植物の生産国は 101 の国と地域に及び、重量ベースでみると、全体ではアメリカが第一位で約 39.6%を占めている。

**栽植用植物**：前年比 112.7%と増加した。草花類など 4 カ国から輸入された。主な増加品目は、中国産ヒカゲノカズラ属苗 2,320 千個（同 122.1%）、ベトナム産ファレノプシス属苗 553 千個（同 116.8%）が定期的に輸入された。

**栽植用球根**：前年比 95.7%と減少した。主な種類は、ユリ 1,887 万球（同 99.0%）、スイセン 50 万球（同 59.5%）、チューリップ 36 万球（同 280.2%）であった。6 カ国から輸入され、オランダ産が約 7 割を占めている。

**栽植用種子**：前年比 100.0%と同率であった。飼料・緑肥作物、野菜などが主で、27 カ国から輸入され、その半数以上がアメリカ産である。全体の 5 割以上を占める飼料・緑肥作物は 1,742 ト（同 109.0%）と増加した。

**切花、切葉、切枝**：前年比 101.0%と増加した。キク 7,332 万本（同 88.7%）、カーネーション 1,850 万本（同 125.4%）、オンシジューム 1,233 万本（同 81.7%）、ヒサカキ 11,092 万本（同 104.3%）など、多種類の切花、切葉類が 13 カ国から輸入され、特に中国産は 18,582 万本（同 118.4%）と増加し、全体の 6 割以上を占めている。

**果実**：前年比 103.1%と増加した。40 カ国から輸入され、全体の約半分を占めるバナナは 248,886 ト（同 106.5%）と増加した。専用船積フィリピン産バナナ 222,140 ト（同 106.7%）、同国産パイナップル 29,032 ト（同 121.5%）、ニュージーランド産キウイフルーツ 28,744 ト（113.4%）

といずれも増加した。コンテナ最多本数のアボカドは 1,849 本で前年と同数であった。グレープフルーツ 27,781 ト（同 85.7%）、オレンジ 20,555 ト（同 81.3%）、レモン 24,069 ト（同 83.9%）はすべて減少した。

**野菜**：前年比 116.3%と増加した。34 カ国から輸入され、約 8 割を占める中国産は 303,452 ト（同 114.3%）と増加した。野菜全体の 3 割を占めるタマネギは 131,175 ト（同 98.0%）と減少したが、中国産は 122,037 ト（同 102.3%）、コンテナ本数 4,931 本で 105 本増加した。特に増加した主な品目は、葉・花・茎菜類のキャベツ 38,450 ト（同 222.4%）、レタス 10,054 ト（174.7%）、ハクサイ 6,766 ト（同 622.3%）。根菜類のニンジン 46,534 ト（同 120.4%）、ダイコン 10,087 ト（同 468.3%）。果菜類のパプリカ 1,439 ト（同 153.6%）であった。

**穀類**：前年比 100.2%と増加した。28 カ国から輸入され、5 割以上が専用船積コムギで 211,024 ト（同 95.3%）と減少した。モルトは 12 カ国から輸入され 135,084 ト（同 99.8%）、コンテナ本数は 6,230 本と 116 本減少した。

**豆類**：前年比 120.9%と増加した。24 カ国から輸入され、9 割以上がダイズで 10 カ国から輸入され 178,407 ト（同 118.3%）、コンテナ本数 8,830 本と 1,333 本増加した。

**嗜好香辛・葉染料・その他食品**：前年比 92.1%と減少した。82 カ国から輸入され、アーモンド 18,428 ト（同 116.6%）、タバコ 10,669 ト（同 60.2%）であった。

**油料・肥飼料・その他雑品**：前年比 98.8%と減少した。44 カ国から輸入され、乾燥牧草が 488,090 ト（同 97.5%）と減少した。主要産地別コンテナ本数はアメリカ 17,534 本（-946 本）、カナダ 3,471 本（+496 本）であった。

**木材**：前年比 90.0%と減少した。米国とベトナムの 2 カ国から 669m<sup>3</sup>輸入された。専用船での輸入は平成 21 年以降途絶えている。（業務グループ・青島 英夫）

表 植物の分類別輸入数量（東京港）

分類 単位 年次	栽植用植物	栽植用球根	栽植用種子	切花切葉切枝	果実	野菜	穀類	豆類	嗜好香辛料その他辛香料	油料その他飼料雑品	木材	* 合計
	(千個)	(千個)	(千トン)	(千個)	(千トン)	(千トン)	(千トン)	(千トン)	(千トン)	(千トン)	(m <sup>3</sup> )	(千トン)
平成30年	3,006	21,366	3.4	309,409	496	385	407	191	58	638	669	2,178
平成29年	2,668	22,316	3.4	306,401	481	331	406	158	63	646	743	2,088
30/29年比(%)	112.7%	95.7%	100.0%	101.0%	103.1%	116.3%	100.2%	120.9%	92.1%	98.8%	90.0%	104.3%

\* 合計は、重量単位の数量のみ集計した。

くん蒸施設の継続指定審査終わる

植物防疫所指定くん蒸施設は、3月末日をもって3年の指定期間が満了となり、改めて継続指定審査が行われ、4月1日付で下表のとおり指定された。

当協会も本業務が円滑に実施されるよう関係者に対する案内、継続指定スケジュール調整、実施審査の立会等に協力した。(業務グループ 青島 英夫)

植物防疫所指定くん蒸倉庫(東京港)

施設名	所在地	倉庫(うち特A級)			サイロ	
		倉庫	内容積 m <sup>3</sup>	備考	基数	取内容 t
㈱ベガサスグローバルエクスプレス	大田区東海 6-3-1	9	19,135	青酸可		
		(9)	(19,135)			
日本通運 ㈱	大田区東海 6-3-2	22	65,016	青酸可		
		(22)	(65,016)			
早川海陸輸送 ㈱	大田区東海 4-9-7	2	1,840	青酸可		
三井倉庫 ㈱	江東区青海 4-6-21	2	2,225	青果臭化可		
インターナショナルエクスプレス ㈱	大田区東海 4-9-12	1	738	青果臭化可		
川西倉庫 ㈱	大田区東海 4-7-18	1	503	かくはん有		
㈱上組多目的物流センター	江東区青海三丁目地先	15	59,407	青酸可		
		(15)	(59,407)			
日東富士製粉 ㈱	大田区東海 6-2-1	3	828	かくはん有	74	95,382
三菱倉庫 ㈱	品川区八潮 2-7-10	2	1,086	青酸可		
		(1)	(387)			
ケイヒン ㈱	江東区青海 4-4-19	2	6,118			
		(2)	(6,118)			
東洋埠頭 ㈱	大田区東海 6-1-5	12	37,217	青酸可		
		(12)	(37,217)			
合計		82	246,819		74	95,382
		(61)	(187,280)			

チリ共和国においてチチュウカイミバエが発見されたための検疫規制地域の設定について

現在、チリの一部地域(首都州 Santiago 郡 Renca 及び Pudahuel 並びに Tarapacá 州 Iquique 郡 Iquique)にチチュウカイミバエが発生しており、チリ政府による緊急措置が講じられている。チリ側で以下の措置をとることが、日本とチリ政府との間で取り決められています。

1. 検査証明書(植物検疫証明書又は phytosanitary certificate)には、生産州(Region)及び郡名(Province)を記載すること。また、検疫規制地域が含まれる生産郡で生産された同ミバエの寄主植物に対しては、検疫規制地域からの生産物ではないことを証明するため、「This fresh fruits have not been grown in the area where quarantine regulations apply. (生果実は検疫規制地域内で生産されたものではない)」旨を検査証明書に記載すること。

その他の措置及び規制地域(随時更新)については、植物防疫所ホームページ「注目情報」をご確認下さい。

輸出用木材こん包材生産者登録の一斉更新

(一社)全国植物検疫協会が登録をしている輸出用木材こん包材生産者は、3月末をもって、3年間の登録有効期間が終了した。これに伴い、業務委託を受けている当協会では、継続を希望する生産者の更新手続きを行った。

更新の手続きには、①輸出用木材こん包材生産者登録申請書(継続)、②所在地の地図、③消毒済み木材の保管場所の見取り図が必要になる。また、各生産者については、スタンプ・消毒処理済み木材の保管状況、書類の整備状況などの確認のために、実地調査を行っており、その調査内容を記載した「こん包材生産者実地調査書」も併せて更新手続きに提出している。

東京植物検疫協会事務局人事

○4月1日付

業務グループ課長代理

萩原 貴史(業務グループ主任)

総務グループ主任

宮内 弘(総務グループ)

会員・役員の異動(平成31年2月1日～平成31年3月31日)

☆入会会員

- 2月1日 ㈱ ベイ・コマース [商社] 〒231-0021 横浜市中区日本大通15番地 ☎ 045 (306) 9952
- 2月13日 ㈱サイメックスコーポレーション [商社] 〒262-0007 千葉市花見川区み春野2-20-2 ☎ 043 (386) 1725
- 2月15日 ㈱グリーンパックス [商社] 〒170-0005 豊島区南大塚3-20-6 ☎ 03 (5396) 8851
- 2月18日 ㈱ M & U [商社] 〒595-0052 大阪府泉大津市西港町8-10-706 ☎ 072 (484) 8711
- 3月20日 ㈱カイセトレーディング [商社] 〒103-0014 中央区日本橋蛸殻町1-33-4 ☎ 03 (6810) 9747

☆退会会員

- 3月31日 出光興産(株)、 ㈱オルター・トレード・ジャパン、 ㈱ジャブラムジャパン、 シントウアフレッシュ(株)、 ㈱日本アクセス、 第一倉庫(株)、 日本コンテナ・ターミナル(株)東京ターミナル事業所

## 👁️ タイム eye 📷

### 業務グループ リトアニア産柳苗木初輸入

2月5日、東京港入港“NYK VEGA”号で、リトアニア共和国産の柳の苗木が初輸入され、検査結果は無事合格であった。

同国より輸入されるヤナギ属の苗木は、サドンオークデス病菌 (*Phytophthora ramorum*) を対象とした輸出国での栽培地検査が必要であり、その検査により病菌が付着していないことが確認された旨、検査証明書に追記が必要となっている。苗木の根回りに土壌が付着していると輸入禁止品混入となるため、注意が必要である。輸入時の形態はポット植えされ、植込み資材にピートモスが使用されている (写真)。



輸入された柳は、ガーデニングなどの観賞用として、50cm~200cmのサイズがあり、上記写真の形態だけでなく、くびれた形に編まれたものや、枝の色が赤いものなど、均等にきれいに編みこまれている。見栄えも良く、庭や部屋でも良いアクセントとなり、成長していく姿も楽しみである。輸入時は葉が無い状態であるが、成長させてから販売されるようである。

東京港に輸入される栽植用植物 (苗木類) の主な品目は、ベトナム、中国、タイ産のファレノプシス属 (胡蝶蘭)、中国産ヒカゲノカズラ属となっている。リトアニアから苗木類の輸入は非常に珍しく、同国より輸入される主な植物検疫対象品目は、園芸資材のピートモスが多く輸入されている。

当該植物の輸入時同様に、輸出国での栽培地検査が必要な植物とは、栽培を目的として輸入される苗や種子などの栽植用植物、及び栽培を目的として輸入されるわけではないが、栽培を行うことができる植物が対象となっている。植物防疫所のホームページには、生産国、植物、部位などを指定し、栽培地検査や特別な検疫措置が必要か、輸入禁止品に該当するかどうかなど、確認することができる『輸入条件に関するデータベース』が提供されているので参照して欲しい。

(人見 哲也)

### 業務グループ 韓国産生鮮トマト初輸入

3月11日、品川埠頭に入港した本船“PANSTAR GENIE”号で韓国産トマトが東京港に初輸入され、検査結果は無事合格となった (写真)。



植物防疫統計によると、韓国産トマトは関西や九州へのコンテナ船での輸入実績はあるが、東京港では初輸入となった。

東京港における生鮮トマトの輸入の主要産地は、メキシコとニュージーランドである。メキシコ産は輸入禁止対象病害虫であるタバコベと病菌の影響で、一定の条件を満たさなければ輸入できず、ニュージーランド産は検疫有害動植物である *Bactericera cockerelli* (トガリキジラミ科一種) の影響で、生産国での検疫措置が必要となっている。それに対して、韓国産は特別な規制が無く、検疫証明書の取得で輸入が可能である。

さて、「トマト」という名の語源はご存じだろうか？ トマトの名前は、古代メキシコ語で「ふくらむ果実」という意味の「トマトウル (tomatl)」からきている。トマトはもともとメキシコで生まれた作物で、「じゃがいも」などと同じように、16世紀にスペイン人たちが南アメリカからヨーロッパに持ち帰ったとの説がある。

トマトは非常に栄養価の高い野菜で、ビタミンAになるβ-カロテンを多く含んでいる。これは、抗発ガン作用や免疫賦活作用で知られている。その他にもアンチエイジングにも良いとされている。

また、お酒を飲む時に一緒にトマトを食べると、血液中のアルコール濃度が3割ほど低下するという実験結果もあるとされ、アルコールが完全に分解される時間も速くなるとのこと。さらに、トマトの果汁成分には、脂肪を燃焼させる遺伝子を増やす「リノール酸」が含まれており、この成分の摂取によって肝臓で脂肪燃焼に働くタンパク質が多く作られ、血糖値が低下するともいわれている。

健康志向が高まる昨今、栄養面、効能面で優れ、使用用途も幅広いトマトであるが、隣国である韓国からの輸入動向に注目したい。

(阿部 将之)

東京港輸入植物品目別統計表

(平成31年1月-2月累計)

品目	単位	コンテナ詰			在来船積		合計	
		本数	検査数量	不合格数量	検査数量	不合格数量	検査数量	不合格数量
<b>栽植用植物</b>	<b>個</b>	<b>6</b>	<b>529,636</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>529,636</b>	<b>0</b>
<b>栽植用球根類</b>	<b>個</b>	<b>15</b>	<b>2,012,283</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,012,283</b>	<b>0</b>
アマリリス	"	7	68,208	0	0	0	68,208	0
チューリップ	"	0	0	0	0	0	0	0
ユリ	"	8	1,944,075	0	0	0	1,944,075	0
<b>栽植用種子</b>	<b>kg</b>	<b>104</b>	<b>1,079,216</b>	<b>967</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,079,216</b>	<b>967</b>
草花・樹木	"	1	1,149	0	0	0	1,149	0
野菜	"	39	150,295	967	0	0	150,295	967
普通・特用作物	"	40	564,654	0	0	0	564,654	0
牧草・芝草	"	22	352,912	0	0	0	352,912	0
<b>切花、切葉、切枝</b>	<b>個</b>	<b>264</b>	<b>38,801,339</b>	<b>954,460</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38,801,339</b>	<b>954,460</b>
アンスリウム	"	0	0	0	0	0	0	0
オンシジウム	"	31	1,621,795	132,130	0	0	1,621,795	132,130
キク	"	112	8,900,209	301,990	0	0	8,900,209	301,990
シダ(レザーフアン)	"	14	2,460,700	15,000	0	0	2,460,700	15,000
<b>果実</b>	<b>kg</b>	<b>1,502</b>	<b>26,803,981</b>	<b>958,416</b>	<b>37,449,126</b>	<b>31,869,525</b>	<b>64,253,107</b>	<b>32,827,941</b>
オレンジ	"	341	4,264,450	0	0	0	4,264,450	0
グレープフルーツ	"	241	5,090,548	78,745	0	0	5,090,548	78,745
タンジェロ(ミネオラ)	"	40	1,218,761	0	0	0	1,218,761	0
レモン	"	136	3,248,673	0	0	0	3,248,673	0
パイナップル	"	72	1,401,844	39,626	3,065,602	2,527,838	4,467,446	2,567,464
バナナ	"	107	1,748,790	364,922	34,378,189	29,341,687	36,126,979	29,706,609
マンゴウ	"	8	155,136	0	0	0	155,136	0
キーウイフルーツ	"	42	642,197	0	0	0	642,197	0
ブドウ	"	87	1,443,344	0	0	0	1,443,344	0
<b>野菜</b>	<b>kg</b>	<b>3,014</b>	<b>58,416,045</b>	<b>46,655</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>58,416,130</b>	<b>46,655</b>
カボチャ	"	178	4,109,973	17,523	0	0	4,109,973	17,523
サヤエンドウ(キヌサヤ)	"	4	24,880	0	0	0	24,880	0
パプリカ	"	19	115,743	0	0	0	115,743	0
メロン(ハミウリ含む)	"	16	310,796	0	0	0	310,796	0
キャベツ	"	181	3,888,475	0	0	0	3,888,475	0
セロリ	"	25	356,849	0	0	0	356,849	0
ナガネギ	"	322	4,478,368	0	0	0	4,478,368	0
ニンニクの芽	"	17	285,742	0	0	0	285,742	0
ハクサイ	"	3	25,830	0	0	0	25,830	0
ブロッコリー	"	89	853,896	16,982	0	0	853,896	16,982
レタス	"	248	2,796,204	12,000	0	0	2,796,204	12,000
タマネギ	"	978	24,201,822	0	0	0	24,201,822	0
ニンニク	"	120	1,909,500	0	0	0	1,909,500	0
アスパラガス	"	2	11,880	0	0	0	11,880	0
ゴボウ	"	51	1,450,956	0	0	0	1,450,956	0
サトイモ	"	21	400,470	0	0	0	400,470	0
ショウガ	"	76	1,807,374	0	0	0	1,807,374	0
ニンジン	"	187	4,933,425	0	0	0	4,933,425	0
<b>こく類</b>	<b>kg</b>	<b>1,319</b>	<b>26,876,175</b>	<b>0</b>	<b>29,788,341</b>	<b>0</b>	<b>56,664,516</b>	<b>0</b>
オオムギ	"	45	939,819	0	0	0	939,819	0
エンバク	"	72	1,564,225	0	0	0	1,564,225	0
コムギ	"	0	300	0	29,788,341	0	29,788,641	0
コメ	"	256	4,889,500	0	0	0	4,889,500	0
ソバ	"	84	1,687,388	0	0	0	1,687,388	0
トウモロコシ	"	75	1,422,429	0	0	0	1,422,429	0
モルト	"	772	16,140,695	0	0	0	16,140,695	0
<b>まめ類</b>	<b>kg</b>	<b>1,581</b>	<b>31,719,115</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31,719,115</b>	<b>0</b>
エンドウ	"	4	87,004	0	0	0	87,004	0
ダイズ	"	1,470	29,617,292	0	0	0	29,617,292	0
ラッカセイ	"	51	1,033,708	0	0	0	1,033,708	0
<b>嗜好香辛、薬染料、その他食品</b>	<b>kg</b>	<b>643</b>	<b>9,812,548</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9,812,548</b>	<b>0</b>
カカオ	"	0	0	0	0	0	0	0
コーヒー	"	8	119,412	0	0	0	119,412	0
タバコ	"	94	1,729,540	0	0	0	1,729,540	0
アーモンド	"	188	3,048,790	0	0	0	3,048,790	0
クリ	"	2	37,900	0	0	0	37,900	0
クルミ	"	114	1,727,121	0	0	0	1,727,121	0
ポップコーン	"	69	1,377,814	0	0	0	1,377,814	0
<b>油料、肥飼料、その他雑品</b>	<b>kg</b>	<b>4,478</b>	<b>100,739,991</b>	<b>0</b>	<b>1,081</b>	<b>0</b>	<b>100,741,072</b>	<b>0</b>
乾燥牧草(ヘイ)	"	3,239	74,661,892	0	0	0	74,661,892	0
アニマルフィード	"	8	70,358	0	0	0	70,358	0
アルファルファヘイキューブ・ペレット	"	235	6,061,105	0	0	0	6,061,105	0
コーンコブミール	"	1	25,200	0	0	0	25,200	0
飼料用大豆カス、ペレット	"	0	0	0	0	0	0	0
ビートパルプペレット	"	0	0	0	0	0	0	0
イネワラ	"	15	281,360	0	0	0	281,360	0
ココピート	"	93	1,747,604	0	0	0	1,747,604	0
ココヤシ園芸資材	"	68	1,513,027	0	0	0	1,513,027	0
ビートモス	"	234	5,103,855	0	0	0	5,103,855	0
ミズゴケ	"	9	20,921	0	0	0	20,921	0
タケ	"	23	422,668	0	0	0	422,668	0
<b>木材</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>4</b>	<b>75</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>56</b>
<b>** 総合計 **</b>	<b>kg</b>	<b>12,641</b>	<b>255,447,071</b>	<b>1,006,038</b>	<b>67,238,633</b>	<b>31,869,525</b>	<b>322,685,704</b>	<b>32,875,563</b>
	<b>個</b>	<b>285</b>	<b>41,343,258</b>	<b>954,460</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41,343,258</b>	<b>954,460</b>
	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>4</b>	<b>75</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>56</b>

注) 主要品目のみ掲載。携帯品、郵便物及び他港からの荷受分は含めない。