

## 東京港における植物の輸入状況（令和 5 年）

東京港は首都圏の一大消費地を背後に、国民生活と産業活動を支える物流拠点として、植物の輸入においても重要な役割を担っている。

令和 5 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、円安の影響を受け、全体的に減少傾向となった。特に油料・肥飼料・雑品で大きく減少となり、重量ベースで 176 万ト（前年比 93.6%）であった。輸入植物の生産国は 96 の国と地域に及び重量ベースでは、米国が第一位で 3 割強を占めている。

**栽植用植物**：前年比 84.2%と減少した。草花類など 5 カ国から輸入された。主な品目は、中国産ヒカゲノカズラ属苗 1,596 千個（同 93.9%）、ベトナム産などファレノプシス属苗 918 千個（同 89.1%）が定期的に輸入された。

**栽植用球根**：前年比 100.4%となった。主な品目は、ユリ 1,692 万球（同 96.1%）、スイセン 50 万球（同 100.0%）、アマリリス 8.5 万球（同 98.2%）であった。5 カ国から輸入され、オランダ産が約 7 割以上を占めている。

**栽植用種子**：前年比 117.2%と増加した。主な品目は飼料・緑肥作物、野菜などで 28 カ国から輸入され、5 割以上が米国産である。全体の 5 割以上を飼料・緑肥作物が占め、1,483 ト（同 100.2%）となった。

**切花、切葉、切枝**：前年比 106.9%と増加した。キク 14,665 万本（同 115.5%）、カーネーション 4,394 万本（同 121.2%）、ヒサカキ 9,083 万本（同 91.2%）など、多種類の切花、切葉類が 7 カ国から輸入された。全体の約 5 割を占める中国産は 19,676 万本（同 101.0%）と微増した。

**果実**：前年比 103.5%と増加した。42 カ国から輸入され、コンテナ本数 6,634 本（対前年+873 本）と増加した。全体の 6 割以上を占めるバナナは 269,669 ト（同 107%）と増加した。専用船積フィリピン産も 24,885 ト（同 104.9%）と増加となった。次いでパイナップル 38,279 ト（同 94.6%）と減少し、主要産地のフィリピン産が 29,247 ト

（同 95.2%）と減少した。キウイフルーツは 36,217 ト（同 85.3%）と減少し、主要産地のニュージーランド産が 34,929 ト（同 85.1%）と減少した。柑橘類はグレープフルーツ 7,693 ト（同 69.0%）、オレンジ 12,869 ト（同 125.7%）、レモン 7,757 ト（同 134.0%）となり、令和 4 年同様に専用船での輸入は無かったが、レモンとオレンジについてはコンテナでの輸入が増加した。

**野菜**：前年比 92.6%と減少した。28 カ国から輸入され、コンテナ本数 12,612 本（同-599 本）と減少した。9 割以上を占める中国産は 227,861 ト（同 99.0%）、次いでニュージーランド産は 6,997 ト（同 37.6%）と大幅に減少し、米国産は 2,972 ト（同 73.0%）と減少した。主要品目のタマネギは 109,264 ト（同 84.2%）、凍結野菜 30,238 ト（同 85.3%）と減少。ニンジン 35,556 ト（同 124.5%）とナガネギ 28,960 ト（同 130.0%）は増加した。

**穀類**：前年比 118.9%と増加した。26 カ国から輸入され、主要品目の専用船積コムギは 125,704 ト（同 134.6%）と増加した。モルトは 101,854 ト（同 107.8%）、コンテナ本数 4,842 本（同 348 本増）と増加した。

**豆類**：前年比 89.6%と減少した。21 カ国から輸入され、9 割以上がダイズで 8 カ国から 178,142 ト（同 93.7%）、コンテナ本数 8,860 本（同 904 本減）と減少した。

**嗜好香辛・薬染料・その他食品**：前年比 107.0%と増加した。76 カ国から輸入され、アーモンド 22,787 ト（同 101.7%）、タバコ 15,035 ト（同 106.1%）と増加した。

**油料・肥飼料・その他雑品**：前年比 80.2%と減少した。44 カ国から輸入され、乾牧草が 425,990 ト（同 81.1%）と大幅に減少した。主要産地別コンテナ本数は米国 14,940 本（同 3,760 本減）、カナダ 3,232 本（同 522 本減）であった。

**木材**：前年比 29.1%と減少し、159m<sup>3</sup>が 2 カ国から輸入された。（業務グループ 大西 洋）

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・他辛染食料料品	油肥料の他飼雑料料品	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)
令和5年	2,592	19,979	3.4	368,079	411	250	264	190	76	563	159	1,757
令和4年	3,077	19,893	2.9	344,372	397	270	222	212	71	702	547	1,877
令5/令4年比(%)	84.2%	100.4%	117.2%	106.9%	103.5%	92.6%	118.9%	89.6%	107.0%	80.2%	29.1%	93.6%

\* 合計は、重量単位の数量のみ集計した。

**植物検疫くん蒸における危害防止対策要綱の改正**

令和 6 年 4 月 1 日付で「植物検疫くん蒸における危害防止対策要綱」が改正・施行された。今回の改正内容は令和 6 年 4 月 1 日から施行される労働安全衛生規則第五百七十七条の二第二項の改正に伴うもので、現行、燐化水素の植物検疫くん蒸における抑制濃度は 0.3ppm となっているが、本改正により、倉庫くん蒸における抑制濃度が 0.05ppm となる。改正要綱のなかで「抑制濃度」とは「作業に従事する者をくん蒸が行われた場所又はこれに隣接する場所にガス開放後に初めて立ち入らせるに当たり、その立入りを認めるガス濃度の最大値」とされており、ガスの種類ごとに定められる。植物検疫くん蒸に使用されるくん蒸剤による抑制濃度は、(1)臭化メチル 1ppm、(2)青酸ガス 3ppm、(3)燐化水素 0.3ppm(倉庫くん蒸の場合は 0.05ppm)、(4)ヨウ化メチル 2ppm、(5)二酸化炭素 1.5%と定められている。

厚生労働省の労働安全衛生規則の改正は、リスクアセスメントの実施を義務付けられている労働安全衛生法施行令及び労働安全衛生法第 57 条の 2 第 1 項に規定する通知対象物（燐化水素がその対象物となっている）のうち、厚生労働大臣が定めるものを製造し、又は取り扱う業務を行う屋内作業場において、当該業務に従事する労働者がこれらの物にばく露される程度を、厚生労働大臣が定める濃度の基準以下としなければならない、というもので、それに伴い本要綱の改正が行われたものである。詳細については、植物防疫所ホームページにてご確認ください。

**輸出に特定の植物検疫措置を要求する植物の輸入に対するモニタリング検査の導入について**

検疫有害動植物のうち特に我が国が侵入を警戒するものについては、植物防疫法施行規則第 9 条において、輸入禁止地域及び輸入禁止植物を規定し、当該病害虫の侵入リスクを十分に低減できる検疫措置が明らかな病害虫(以下「重要病害虫」という。)は、輸出国において当該検疫措置が実施された植物(以下「措置要求植物」という。)の輸入が認められている。現状、措置要求植物の輸入検査において、検査証明書に所定の追記がある場合は、輸出国での検疫措置が適切に行われたものとみなし、暫定検査対応を

行っているもの以外は、精密検定等による重要病害虫がいないことの確認は行われていない。

近年、種子等の措置要求植物の輸入検査や輸入済みの植物を再輸出する際の輸出検査等において重要病害虫が検出される事例が発生しており、輸出国における検疫措置が適切に実施されているかどうか疑われる状況となっている。今般、措置要求植物について、輸出国における措置の実施を監視するため、輸入検査時に重要病害虫を対象とするモニタリング検査(抽出による精密検査等)が導入されることになった。モニタリング検査で重要病害虫が検出された場合、輸出国に改善措置を要求することとされている。令和 6 年度は暫定検査対応を解除した一部の重要病害虫について試行モニタリング検査が実施される予定となっている。

**○ 対象植物(貨物、郵便物、携帯品)**

検疫措置実施国：中国

- ・植物及び部位 トマト種子  
(別表 2 の 2 の 25 項) *Pepino mosaic virus*
- ・植物及び部位 とうがらし種子及びトマト種子  
(別表 2 の 2 の 41 項) *Tomato mottle mosaic virus*

**○ 対応を行う期間**

令和 6 年 4 月 1 日から令和 7 年 1 月 31 日に卸下されたもの。

試行モニタリング検査の詳細については、植物防疫所ホームページをご確認下さい。

**輸入検査でイラン産ヤサイカラスウリ生果実及びアゼルバイジャン産ばんじろう生果実からミバエが発見された事例に伴う対応について**

本事例を受けて、イランに対してはウリミバエの寄主植物について、アゼルバイジャンに対してはミカンコミバエ種群の寄主植物について、本年 3 月 25 日以降、検査証明書の発給停止を要請するとともに、SPS 緊急通報が実施された。

**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 小林 優修(業務グループ主任)
- 総務グループ課長代理 宮内 弘(総務グループ主任)
- 業務グループ主任 新藤 尋人(業務グループ)

**会 員 ・ 役 員 の 異 動 (令和 6 年 1 月 1 日～令和 6 年 3 月 31 日)**

☆入会会員

- 1 月 1 日 (株) エ タ ー ナ ル [商社] 〒286-0037 千葉県成田市橋賀台1-45-3 ☎0476 (20) 5505
- 1 月 5 日 (株) 神 和 [運輸] 〒650-0045 神戸市中央区港島6-6-2 ☎078 (304) 0154
- 3 月 11 日 ニ ッ カ プ ラ ン ニ ン グ (株) [商社] 〒492-8145 愛知県稲沢市正明寺1-3-11 ☎0587 (24) 7774
- 3 月 15 日 (株) 三 印 白 藤 商 店 [商社] 〒036-8124 青森県弘前市大字石川字中川原51-2 ☎0172 (92) 2511

☆退会会員

- 3 月 31 日 岩 谷 産 業 (株) 、 (有)ケイアンドエス牧場サービス、(同) G o o d d a y 、 三 井 物 産 シ ー フ ー ズ (株)

## 👁️ タイム eye 🗨️

### 業務グループ 中国産生鮮茎レタス初輸入

11月4日、青海埠頭入港“ACACIA LIBRA”号で、中国産生鮮茎レタスが東京港に初輸入され検査結果は合格であった。(写真)

レタスと言えば、サラダなどで葉を食べるのが一般的だが、茎レタスは名前のおり太くて長い棒状の部分を食べる。呼名は「蒿笋(ウオスン)」、「貢菜」、「チシャトウ」など、いくつかの別名があり、食感や風味が似ていることから「アスパラガスレタス」や、欧米ではセロリとレタスを合体させたような容姿から「セルタス(Celtuce=Celery + Lettuce)」とも呼ばれている。



現在、日本国内では、一部の地域で生産されているが、一般的には流通していない。専門店でも見かけない大変珍しいレタスであるが、原産国の中国では、超が付くほどメジャーな人気野菜だそうである。旬の季節は年に2回あり、春に種まきしたものは6月～7月にかけ、秋にまいたものは11月中旬～12月中旬に収穫される。基本的に食べる部分の茎は、皮を剥くと鮮やかな翡翠(ヒスイ)色の身で、シャキシヤキとした瑞々しい食感が特徴である。味にクセが無く生でも食べられ、冷菜、炒めもの、天ぷら、火鍋の具など、シンプルな味付けでも美味しく食べられ、様々な料理に活躍するそうである。栄養価ではタンパク質のカロチン、カルシウム、鉄分、食物繊維などが豊富に含まれている。

また、茎レタスの皮を剥き細く切って乾燥させたものは、なんと「山クラゲ(ヤマクラゲ)」の原料だそうである。居酒屋のお通しで出てきた山クラゲの和えものを名前による思い込みから「美味しい山菜」と勘違いしており、記事を書くまで知りませんでした。水でもどして和えもの、酢のもの、炒めものなどの料理に使用される。名前の由来は、食感がコリコリして海のくらげに似ているからだそうである。

見かける機会の少ない珍しい野菜ですので、見つけたら是非ともチャレンジしてみたいはかがしょうか。

(西村 洋一)

### 業務グループ 台湾産生鮮ラディッキオ初輸入

2月26日、青海埠頭入港“OOCL ZHOUSHAN”号で台湾産生鮮ラディッキオが東京港に初輸入され検査結果は合格であった。(写真)

東京港の生鮮ラディッキオ輸入実績(2023年)は、米国産1～12月(501.8ト)、メキシコ産1～5月(142.2ト)の2カ国から年間通して輸入されている。植物検疫統計による全国全産地輸入量は、海上コンテナ貨物主体の米国、メキシコと航空貨物主体のオランダ、ベルギーなど8カ国から2,445.5ト輸入され、全国ベースで見ても近年では台湾からの輸入実績は無い様である。現在、海上コンテナ貨物輸送の長期的な混乱、資材や人件費増による産地価格高騰の影響など、安定したサプライチェーンが難しく、今回輸入された台湾産は物流費高騰による商品の値上げリスクの懸念から、新しい産地を模索するトライアルだそうである。



「ラディッキオ(radicchio)」はイタリア語の呼び名で、ヨーロッパ原産のキク科キクニガナ属の野菜である。フランス語では「トレヴィス(treviso)」、日本では一般的に「トレビス」の名で流通している。葉が鮮やかなワインレッドと白い葉脈のコントラストが美しい見た目とシャキシヤキとした歯触りで、和名の「キクニガナ(菊苦菜)」のおりほろ苦くさっぱりした味の特徴である。一見よく似た「紫キャベツ」は、アブラナ科アブラナ属に分類され、味覚も含めまったく別の植物である。

ラディッキオには、カロテン、ビタミン、カリウムなど、バランス良く含まれ、赤い色素のアントシアニンは、抗酸化作用により、生活習慣病予防や老化防止に効果的といわれている。

独特の苦みがクセになるラディッキオであるが、近年イタリア料理などのレストラン、スーパーなどの小売店で取扱われており、手に入れることが容易である。個人的に簡単にできる料理として、白身魚のカルパッチョがお勧めで、具材にちぎったラディッキオと粉チーズを多めにちらし、色味もとても綺麗で見た目でも楽しめ、特に白身魚のヒラメとは相性が抜群である。

(青島 英夫)

東京港輸入植物品目別統計表

(令和5年度累計)

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>75</b>	<b>2,381,541</b>	<b>13,092</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,381,541</b>	<b>13,092</b>
<b>栽植用球根類</b>	<b>個</b>	<b>94</b>	<b>19,911,515</b>	<b>10,525</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19,911,515</b>	<b>10,525</b>
アマリリス	"	7	64,740	0	0	0	64,740	0
チューリップ	"	0	0	0	0	0	0	0
ユリ	"	84	16,875,975	10,525	0	0	16,875,975	10,525
<b>栽植用種子</b>	<b>kg</b>	<b>351</b>	<b>3,470,208</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,470,208</b>	<b>0</b>
草花・樹木	"	2	26,694	0	0	0	26,694	0
野菜	"	189	976,773	0	0	0	976,773	0
普通・特用作物	"	45	628,290	0	0	0	628,290	0
牧草・芝草	"	90	1,668,769	0	0	0	1,668,769	0
<b>切花、切葉、切枝</b>	<b>個</b>	<b>2,640</b>	<b>371,280,611</b>	<b>5,335,746</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>371,280,611</b>	<b>5,335,746</b>
アンズリューム	"	0	273,678	0	0	0	273,678	0
オンシジューム	"	160	7,722,359	209,100	0	0	7,722,359	209,100
キク	"	1,471	149,490,679	167,050	0	0	149,490,679	167,050
シダ(レザーフアン)	"	153	22,120,700	507,400	0	0	22,120,700	507,400
<b>果 実</b>	<b>kg</b>	<b>6,334</b>	<b>104,380,195</b>	<b>8,249,139</b>	<b>304,084,218</b>	<b>220,453,143</b>	<b>408,464,413</b>	<b>228,702,282</b>
オレンジ	"	605	11,663,307	83,306	0	0	11,663,307	83,306
グレープフルーツ	"	295	5,747,065	141,121	0	0	5,747,065	141,121
タンジェロ(ミネオラ)	"	42	847,163	0	0	0	847,163	0
レモン	"	390	6,712,447	33,508	0	0	6,712,447	33,508
パインアップル	"	717	11,198,846	3,938,597	26,131,769	23,349,328	37,330,615	27,287,925
バナナ	"	1,539	24,550,472	3,684,741	251,981,784	197,103,815	276,532,256	200,788,556
マンゴウ	"	110	510,648	1,800	0	0	510,648	1,800
キーウイフルーツ	"	600	10,460,502	1,742	25,964,659	0	36,425,161	1,742
ブドウ	"	167	2,450,748	92,805	0	0	2,450,748	92,805
<b>野 菜</b>	<b>kg</b>	<b>12,927</b>	<b>259,207,634</b>	<b>462,710</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>259,207,634</b>	<b>462,710</b>
カボチャ	"	342	8,307,319	247,000	0	0	8,307,319	247,000
サヤエンドウ(キヌサヤ)	"	11	139,579	0	0	0	139,579	0
パプリカ	"	38	333,210	10,935	0	0	333,210	10,935
メロン(ハミウリ含む)	"	71	1,234,155	0	0	0	1,234,155	0
キャベツ	"	119	3,545,284	0	0	0	3,545,284	0
セロリ	"	15	214,190	7,548	0	0	214,190	7,548
ナガネギ	"	2,026	30,549,475	18,000	0	0	30,549,475	18,000
ニンニクの芽	"	9	1,230,127	0	0	0	1,230,127	0
ハクサイ	"	0	4,500	0	0	0	4,500	0
ブロッコリー	"	135	1,542,154	47,900	0	0	1,542,154	47,900
レタス	"	253	2,975,531	12,000	0	0	2,975,531	12,000
タマネギ	"	4,734	114,487,638	0	0	0	114,487,638	0
ニンニク	"	634	11,887,322	62,500	0	0	11,887,322	62,500
アスパラガス	"	0	0	0	0	0	0	0
ゴボウ	"	298	7,953,520	0	0	0	7,953,520	0
サトイモ	"	33	666,548	0	0	0	666,548	0
ショウガ	"	297	6,392,873	0	0	0	6,392,873	0
ニンジン	"	1,436	37,538,360	26,000	0	0	37,538,360	26,000
<b>こく類</b>	<b>kg</b>	<b>6,804</b>	<b>139,821,574</b>	<b>779</b>	<b>109,241,557</b>	<b>0</b>	<b>249,063,131</b>	<b>779</b>
オオムギ	"	27	573,274	0	0	0	573,274	0
エンバク	"	355	7,950,148	0	0	0	7,950,148	0
コムギ	"	253	4,863,593	0	109,241,557	0	114,105,150	0
コメ	"	848	16,205,761	779	0	0	16,205,761	779
ソバ	"	252	5,044,687	0	0	0	5,044,687	0
トウモロコシ	"	315	6,027,120	0	0	0	6,027,120	0
モルト	"	4,649	97,165,076	0	0	0	97,165,076	0
<b>まめ類</b>	<b>kg</b>	<b>8,787</b>	<b>176,083,037</b>	<b>394,229</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>176,083,037</b>	<b>394,229</b>
エンドウ	"	87	1,891,754	0	0	0	1,891,754	0
ダイズ	"	8,279	166,159,325	393,229	0	0	166,159,325	393,229
ラッカセイ	"	242	4,866,516	0	0	0	4,866,516	0
<b>嗜好香辛・薬染料、その他食品</b>	<b>kg</b>	<b>4,595</b>	<b>71,440,985</b>	<b>51,640</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>71,440,985</b>	<b>51,640</b>
カカオ	"	14	22,725	0	0	0	22,725	0
コーヒー	"	132	1,798,507	510	0	0	1,798,507	510
タバコ	"	731	13,377,890	0	0	0	13,377,890	0
アーモンド	"	1,232	21,797,657	0	0	0	21,797,657	0
クリ	"	17	316,573	0	0	0	316,573	0
クルミ	"	573	9,824,631	0	0	0	9,824,631	0
ポップコーン	"	377	7,560,716	0	0	0	7,560,716	0
<b>油料、肥飼料、その他雑品</b>	<b>kg</b>	<b>25,187</b>	<b>572,702,908</b>	<b>538,989</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>572,702,908</b>	<b>538,989</b>
乾燥牧草(ヘイ)	"	18,609	436,331,947	0	0	0	436,331,947	0
アニマルフィード	"	22	176,672	0	0	0	176,672	0
アルファルファヘイキューブ・ペレット	"	1,321	33,114,361	0	0	0	33,114,361	0
コーンコブミール	"	72	1,592,300	505,954	0	0	1,592,300	505,954
飼料用大豆カス、ペレット	"	410	9,585,235	0	0	0	9,585,235	0
ビートパルプペレット	"	173	4,083,569	0	0	0	4,083,569	0
イネワラ	"	188	2,938,070	24	0	0	2,938,070	24
ココピート	"	601	11,089,741	0	0	0	11,089,741	0
ココヤシ園芸資材	"	152	3,185,386	116	0	0	3,185,386	116
ビートモス	"	1,096	24,619,365	0	0	0	24,619,365	0
ミズゴケ	"	43	131,019	0	0	0	131,019	0
タケ	"	68	930,224	14,700	0	0	930,224	14,700
<b>木材</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>8</b>	<b>153</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>0</b>
<b>** 総 合 計 **</b>	<b>kg</b>	<b>64,985</b>	<b>1,327,106,541</b>	<b>9,697,486</b>	<b>413,325,775</b>	<b>220,453,143</b>	<b>1,740,432,316</b>	<b>230,150,629</b>
	<b>個</b>	<b>2,809</b>	<b>393,573,667</b>	<b>5,359,363</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>393,573,667</b>	<b>5,359,363</b>
	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>8</b>	<b>153</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>0</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まない。