

平成 29 年 8 月 17 日

アボカドの輸入について

- ・ 昨年、神戸港・全国で数量金額とも過去最高
- ・ 10 年前と比較して、輸入金額は約 5 倍に増加



神戸港とともに150年
神戸税関

1 はじめに

近年、スーパーでよく見かけるようになったアボカドですが、サラダやサンドイッチの具材など野菜として食することが多いので「野菜」の仲間とされている方が多いのではないのでしょうか。実は、アボカドはクスノキ科ワニナシ属の常緑高木になる果実で、「果物」にあたります。

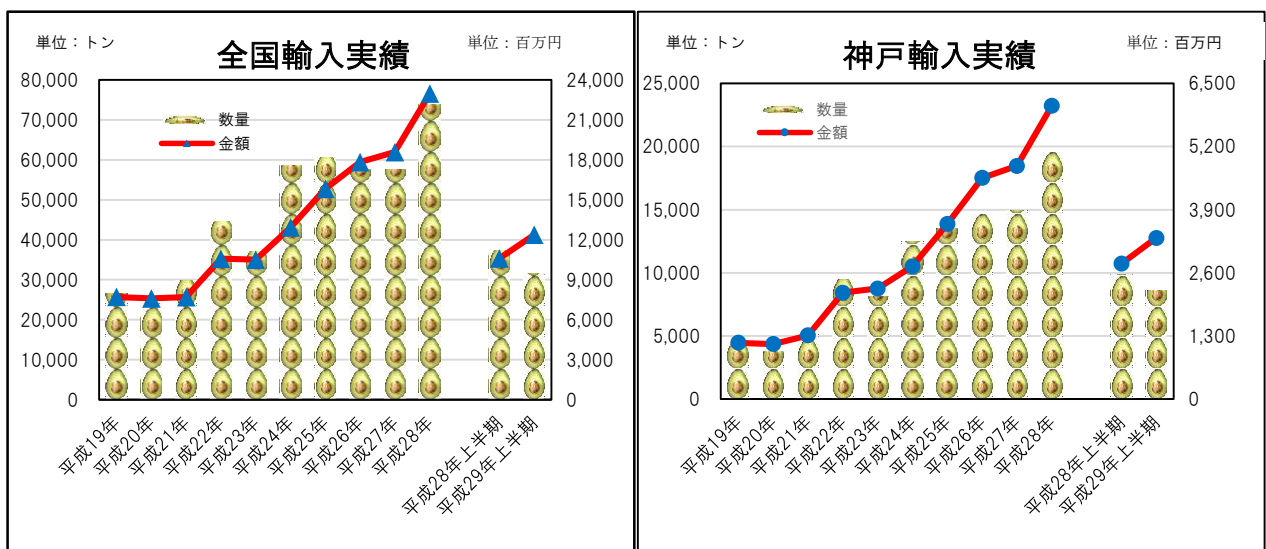


甘味や酸味はなく、香りもないので意外に思われるかも知れませんが、生食の果実で「最も栄養価の高い果実」としてギネスブックにも認定されています。果物にもかかわらず果肉の約 20%が脂肪にあたるため、「森のバター」「バターフルーツ」ともいわれるアボカド。今回の特集は、「生鮮のアボカド」の輸入について取り上げました。

※本稿の「アボカド」は、輸入統計品目番号 0804.40-010（生鮮のもの）を指します。

2 輸入の動向

平成 28 年の神戸港におけるアボカドの輸入実績は、数量は 1 万 9,550 トン(前年比 130.6%)、金額では 60 億 41 百万円 (同 125.8%)、全国では、数量で 7 万 3,915 トン (同 128.4%)、金額で 229 億 62 百万円 (同 123.6%) となり、神戸港及び全国でも、数量・金額いずれも過去最高となりました。神戸港での平成 19 年の輸入数量と比較すると 4.3 倍に、輸入金額では 5.2 倍に増加しています。



平成 29 年上半期の輸入実績は、神戸港では数量で 8,606 トン（前年同期比 86.9%）、金額で 33 億 2 千万円（同 119.1%）、全国では数量で 3 万 1,501 トン（同 84.4%）、金額で 123 億 72 百万円（同 116.7%）となり、神戸港、全国とも数量では前年同期を下回ったものの、金額では上回りました。

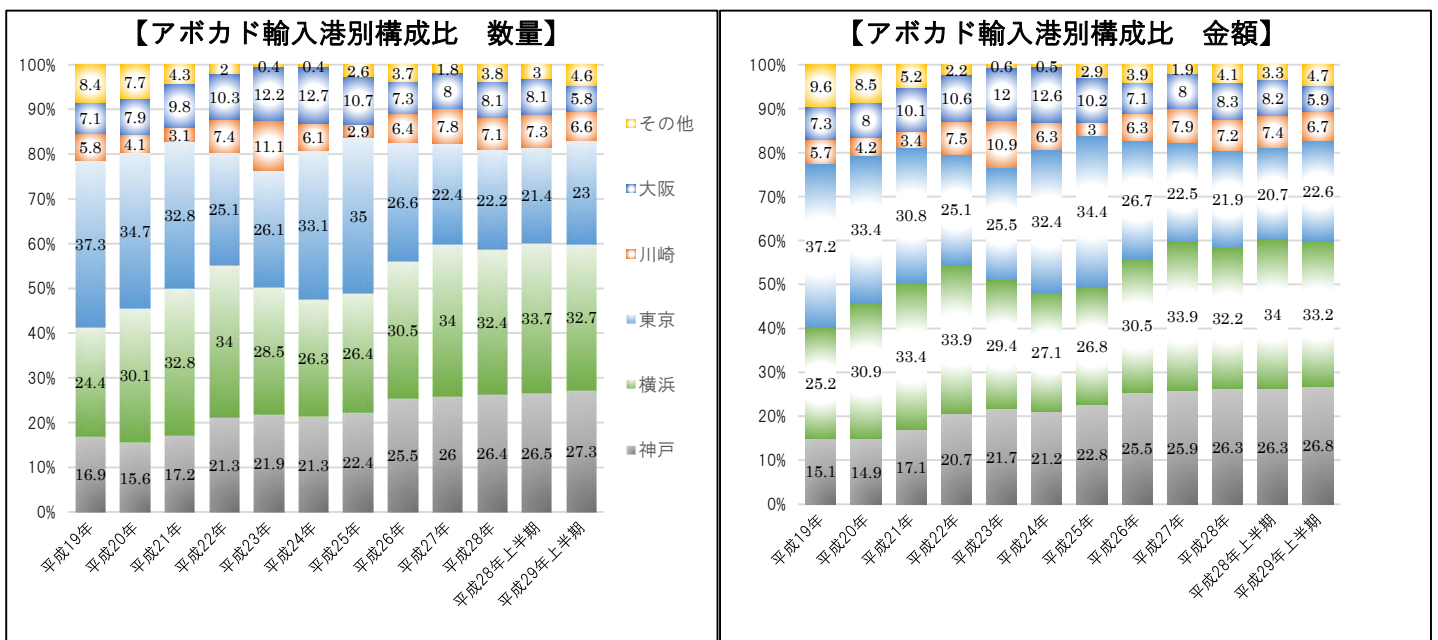
輸入が増加した要因について、業界の話によると、テレビ番組やインターネットによるレシピの紹介等によりアボカドの認知度が広まったこと、健康と美容に良い食材として外食産業のメニューに取り入れられ、アボカドの食べ方が消費者に浸透してきたことなどがあげられます。

3 港別の輸入動向

平成 29 年上半期の輸入実績を港別にみると、神戸港は数量で 27.3%、金額で 26.8%のシェアを占め、数量金額とも横浜に次いで第 2 位となりました。神戸港の全国シェアは、この 10 年で数量は 10.4 ポイント、金額は 11.7 ポイント伸長しました。

全国的にみると、メキシコからの航路が充実した関東での輸入が多くなっています。神戸港においては、神戸港に直接到着し輸入されるもののほか、関東に到着した貨物が保税運送され、輸入されることも多いようです。神戸港が利用される理由としては、神戸港周辺に果物を取り扱う会社が集まっているためです。

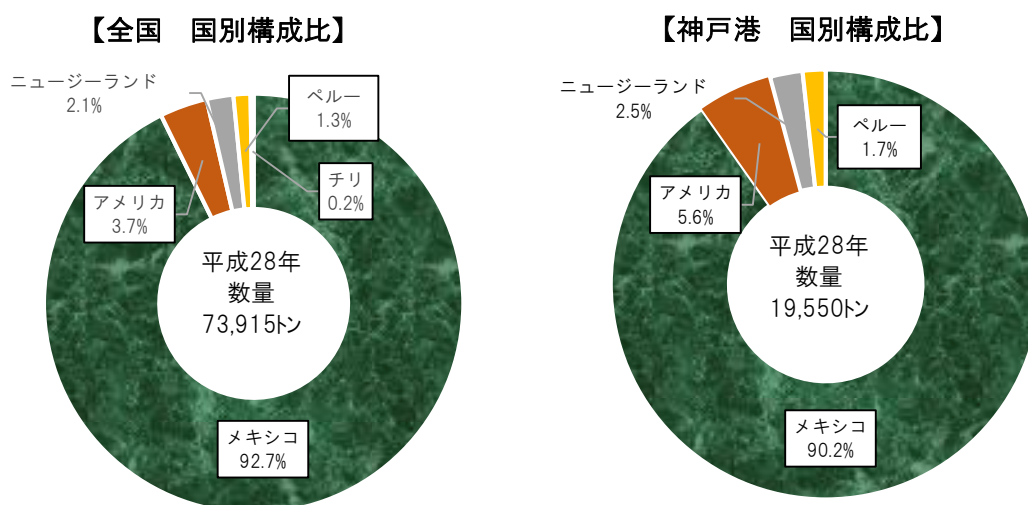
アボカドは、CA（Controlled Atmosphere）コンテナという鮮度保持技術を活用したコンテナで輸送されます。神戸港で輸入されたのちも温度管理の出来る倉庫に保管され、アボカドの状態（未熟な内に収穫され、常温で追熟させることでやわらかくなる）に応じて市場へ出荷されます。



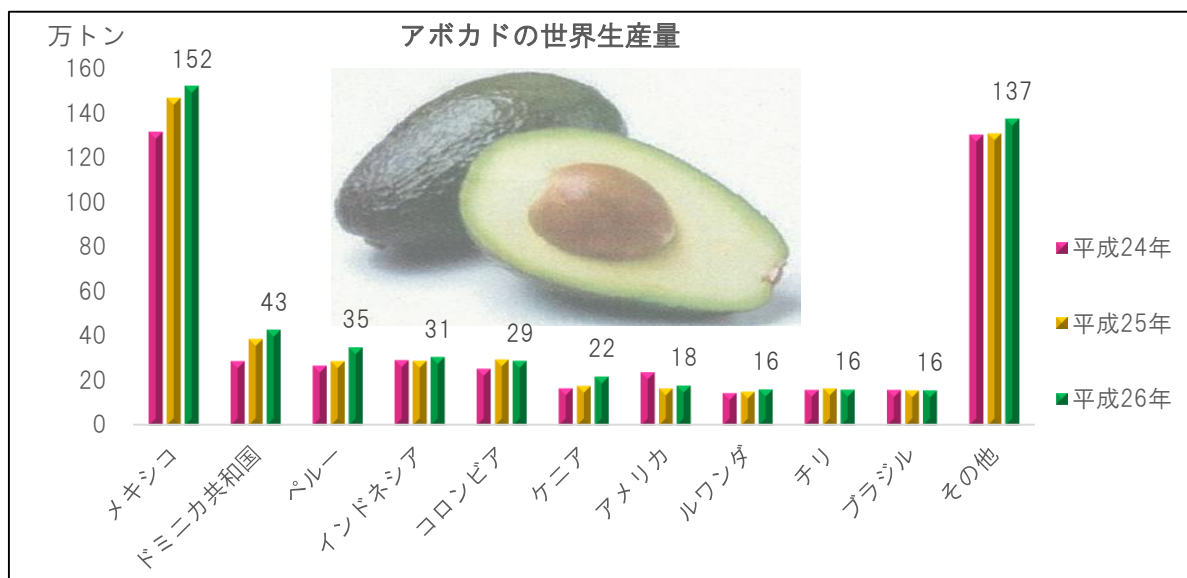
4 輸入相手国の動向

平成 28 年の原産国別の構成比をみると、全国、神戸港とも、1 位は 90%以上を占めるメキシコ、2 位アメリカ、3 位ニュージーランド、4 位ペルー、5 位チリ（全国のみ）となっています。

メキシコでは、標高の高さにより収穫時期が異なるため年間を通して供給が可能となり、輸入されるアボカドのほとんどがメキシコ産となっています。また、アメリカはアボカドの消費量が世界 1 位と言われるほどアボカドの消費量が多い国のため、輸出よりも国内消費が多くなり、神戸港に輸入されるのは数量で 5.6%、ニュージーランドは 2.5%、ペルーは 1.7%となっています。



平成 26 年の世界における生産量を国別にみると、メキシコが第 1 位で 152 万 695 トンと圧倒的に多くなっています。第 2 位はドミニカ共和国で 42 万 8,301 トン、第 3 位はペルーで 34 万 9,317 トンと続き、第 2 位以下はあまり差が無いことが分かります。



出所：FAO（国際連合食料農業機関）、FAOSTAT 統計資料より作成

5 おわりに

輸入されているアボカドの主な品種はハス(HASS)種です。卵型で果皮がザラザラしていて、未熟なものは果皮の色が明るい緑色をしており、黒っぽくなると食べ頃のサインですが、「世界でいちばんむずかしいのは、アボカドの熟れ頃を言い当てること」と小説家の村上春樹氏がエッセイ（「おおきなかぶ、むずかしいアボカド 村上ラチオ 2」）の中でも語っているように、切ってみるとまだ固かったり、熟しすぎていたり、美味しく食べるには食べ頃を見極めるのがポイントです。

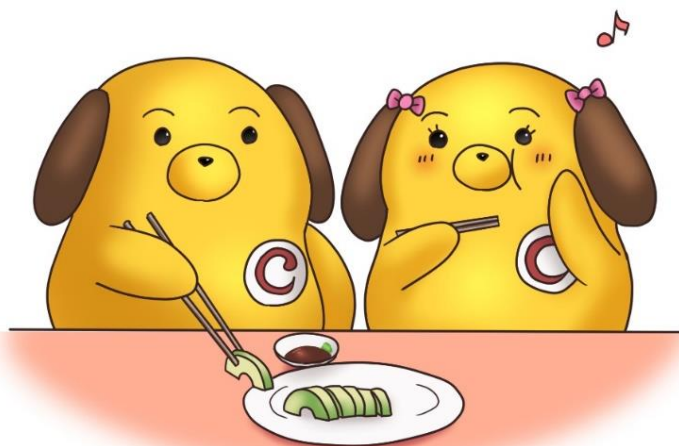
アボカドは脂肪分が多い果物ですが、不飽和脂肪酸なので、血液中の悪玉コレステロール値を下げ、血液をサラサラにしてくれる効果があります。また、ビタミン A、C、E など各種ビタミンを豊富に含んでいるため肌や髪などに潤いを与える美容効果も期待できるそうです。さらに、カリウムやマグネシウムなどのミネラル、葉酸、食物繊維などをバランスよく含んだ栄養食材なので、これからの夏バテ予防の食材にもピッタリではないでしょうか。

今後について、業界によると、アメリカやヨーロッパでもアボカドの消費量は伸びているため、日本でも栄養価の高いアボカドの認知度が更に高まっていくとともに、消費も伸びることに期待しているそうです。

（参考） 美味しいアボカドの選び方

- ◇表面に張りがあり、ヘタが付いているもの
- ◇形がふっくらして、触ったときに若干やわらかいもの
- ◇果皮の色が黒褐色になったら食べ頃

（参考文献）「おおきなかぶ、むずかしいアボカド 村上ラチオ 2」（株マガジンハウス）、
「図説果物の大図鑑」（マイナビ出版）、「新特産シリーズ アボカド 一露地でつくれる熱帯果樹の栽培と利用」（社団法人 農山漁村文化協会）



本資料を転載するときは「神戸税関」の資料による旨を注記して下さい。

なお、本資料のお問合せは、

神戸税関調査部調査統計課 TEL (078) 333-3065

「神戸税関ホームページ」のアドレス <http://www.customs.go.jp/kobe/>

(数量単位：トン、金額単位：百万円)

アボカドの輸入数値表

○輸入実績推移

年	神戸港						全国					
	数量(トン)			金額(百万円)			数量(トン)			金額(百万円)		
		前年比	全国比		前年比	全国比		前年比		前年比		
平成19年	4,493	88.2%	16.9%	1,161	94.7%	15.1%	26,511	91.3%	7,707	105.0%		
平成20年	3,743	83.3%	15.6%	1,135	97.7%	14.9%	24,073	90.8%	7,599	98.6%		
平成21年	5,122	136.8%	17.2%	1,314	115.7%	17.1%	29,840	124.0%	7,690	101.2%		
平成22年	9,469	184.9%	21.3%	2,190	166.7%	20.7%	44,552	149.3%	10,579	137.6%		
平成23年	8,122	85.8%	21.9%	2,278	104.0%	21.7%	37,173	83.4%	10,508	99.3%		
平成24年	12,472	153.6%	21.3%	2,733	120.0%	21.2%	58,555	157.5%	12,917	122.9%		
平成25年	13,524	108.4%	22.4%	3,604	131.8%	22.8%	60,458	103.3%	15,817	122.5%		
平成26年	14,659	108.4%	25.5%	4,554	126.4%	25.5%	57,600	95.3%	17,830	112.7%		
平成27年	14,968	102.1%	26.0%	4,802	105.5%	25.9%	57,588	100.0%	18,576	104.2%		
平成28年	19,550	130.6%	26.4%	6,041	125.8%	26.3%	73,915	128.4%	22,962	123.6%		
平成28年1-6月	9,906	140.5%	26.5%	2,787	115.4%	26.3%	37,317	134.9%	10,606	111.1%		
平成29年1-6月	8,606	86.9%	27.3%	3,320	119.1%	26.8%	31,501	84.4%	12,372	116.7%		

○港別数量実績推移

数量	全国	神戸港		横浜港		東京港		川崎港		大阪港		その他	
		全国比		全国比		全国比		全国比		全国比			
平成19年	26,511	4,493	16.9%	6,465	24.4%	9,889	37.3%	1,540	5.8%	1,888	7.1%	2,237	8.4%
平成20年	24,073	3,743	15.6%	7,251	30.1%	8,361	34.7%	979	4.1%	1,893	7.9%	1,845	7.7%
平成21年	29,840	5,122	17.2%	9,801	32.8%	9,800	32.8%	922	3.1%	2,923	9.8%	1,273	4.3%
平成22年	44,552	9,469	21.3%	15,137	34.0%	11,184	25.1%	3,283	7.4%	4,611	10.3%	869	2.0%
平成23年	37,173	8,122	21.9%	10,582	28.5%	9,685	26.1%	4,109	11.1%	4,535	12.2%	138	0.4%
平成24年	58,555	12,472	21.3%	15,425	26.3%	19,403	33.1%	3,588	6.1%	7,453	12.7%	214	0.4%
平成25年	60,458	13,524	22.4%	15,986	26.4%	21,151	35.0%	1,728	2.9%	6,476	10.7%	1,593	2.6%
平成26年	57,600	14,659	25.5%	17,583	30.5%	15,342	26.6%	3,667	6.4%	4,213	7.3%	2,136	3.7%
平成27年	57,588	14,968	26.0%	19,561	34.0%	12,923	22.4%	4,507	7.8%	4,621	8.0%	1,009	1.8%
平成28年	73,915	19,550	26.4%	23,939	32.4%	16,400	22.2%	5,248	7.1%	5,988	8.1%	2,789	3.8%
平成28年1-6月	37,317	9,906	26.5%	12,565	33.7%	7,978	21.4%	2,712	7.3%	3,038	8.1%	1,119	3.0%
平成29年1-6月	31,501	8,606	27.3%	10,304	32.7%	7,232	23.0%	2,090	6.6%	1,833	5.8%	1,437	4.6%

○港別金額実績推移

金額(百万円)	全国	神戸港		横浜港		東京港		川崎港		大阪港		その他	
		全国比		全国比		全国比		全国比		全国比			
平成19年	7,707	1,161	15.1%	1,940	25.2%	2,868	37.2%	439	5.7%	563	7.3%	736	9.6%
平成20年	7,599	1,135	14.9%	2,348	30.9%	2,538	33.4%	321	4.2%	611	8.0%	647	8.5%
平成21年	7,690	1,314	17.1%	2,566	33.4%	2,372	30.8%	264	3.4%	777	10.1%	398	5.2%
平成22年	10,579	2,190	20.7%	3,582	33.9%	2,652	25.1%	795	7.5%	1,124	10.6%	235	2.2%
平成23年	10,508	2,278	21.7%	3,084	29.4%	2,679	25.5%	1,150	10.9%	1,257	12.0%	58	0.6%
平成24年	12,917	2,733	21.2%	3,496	27.1%	4,188	32.4%	817	6.3%	1,624	12.6%	58	0.5%
平成25年	15,817	3,604	22.8%	4,235	26.8%	5,433	34.4%	476	3.0%	1,611	10.2%	458	2.9%
平成26年	17,830	4,554	25.5%	5,444	30.5%	4,754	26.7%	1,116	6.3%	1,269	7.1%	694	3.9%
平成27年	18,576	4,802	25.9%	6,294	33.9%	4,176	22.5%	1,472	7.9%	1,484	8.0%	348	1.9%
平成28年	22,962	6,041	26.3%	7,390	32.2%	5,023	21.9%	1,655	7.2%	1,903	8.3%	949	4.1%
平成28年1-6月	10,606	2,787	26.3%	3,604	34.0%	2,200	20.7%	790	7.4%	872	8.2%	353	3.3%
平成29年1-6月	12,372	3,320	26.8%	4,111	33.2%	2,795	22.6%	828	6.7%	736	5.9%	582	4.7%

○国別輸入実績

国名	神戸港				国名	全国			
	数量		金額			数量		金額	
	2016年	構成比	2016年	構成比		2016年	構成比	2016年	構成比
メキシコ	17,638	90.2%	5,476	90.6%	メキシコ	68,531	92.7%	21,216	92.4%
アメリカ	1,096	5.6%	319	5.3%	アメリカ	2,717	3.7%	866	3.8%
ニュージーランド	479	2.5%	158	2.6%	ニュージーランド	1,522	2.1%	522	2.3%
ペルー	337	1.7%	89	1.5%	ペルー	969	1.3%	262	1.1%
					チリ	175	0.2%	96	0.4%
全国計	19,550	100.0%	6,041	100.0%	全国計	73,915	100.0%	22,962	100.0%