

### 1. 調査内容

遺伝子組換えパパイヤ及びその加工品については、現在その輸入が禁止されており、日本国内では流通していない。昨年7月、食品安全委員会において安全性が確認されたことから、今後、厚生労働省が安全性審査の手続きを経た旨を公表することにより、その輸入・流通が認められることになる。このため、遺伝子組換えパパイヤ及びその加工品に「遺伝子組換え」である旨等の表示義務を課すことに関し、パパイヤ取り扱い事業者の実態等についてのアンケート調査を実施した。

### 2. 調査件数

		調査数	回答数	回答率 (%)
生果 取扱い業者	輸入業者	12	8	67
	流通及び 加工業者	6	4	67
	小売業者	213	72	34
加工品 取扱い業者	輸入業者	8	5	63
	加工業者	7	4	57
計		246	93	38

### 3. 生果取扱い業者の概要

#### (1) 取扱い状況

現在パパイヤを取扱っているとの回答が、輸入業者5社、流通及び加工業者4社、小売業者は63社あった。

産地	輸入業者	流通及び加工業者	小売業者
フィリピン	3	4	38
ハワイ ※2	3	1	29
国産	0	0	18
その他	0	0	5

※ 複数回答あり。 ※2 アメリカ産との回答も含む。

#### (2) 入出庫時における包装形態等

##### ① 入庫時の荷姿

輸入業者、流通及び加工業者、小売業者ほぼ全社ダンボール梱包であった。

##### ② 出庫時の荷姿

輸入業者、流通及び加工業者ほぼ全社ダンボール梱包であった。

### 4. 加工品取扱い業者の概要

#### ・取扱い状況

現在パパイヤ加工品を取扱っているとの回答が、輸入業者4社、加工業者3社で、全社単一産地の加工品を取り扱っていた。

	パパイヤの産地	加工品の種類名
輸入業者	タイ	糖漬け乾燥品
	コロンビア	パパイヤピューレ
	タイ	ドライフルーツ
	ブラジル	フリーズドライフルーツ
加工業者	インドネシア	果実混合飲料
	タイ	乾燥糖漬けパパイヤ
	フィリピン	サプリメント (顆粒状)

## 5. 遺伝子組換えパパイアの今後の取扱い予定について

遺伝子組換えパパイアが輸入解禁になった際の取扱い予定について、輸入業者13社、流通及び加工業者8社、小売業者72社から回答があった。

	輸入業者	流通及び加工業者	小売業者
取扱う予定である	2	1	0
遺伝子組換えパパイアに興味がある	2	0	4
遺伝子組換えパパイアに興味なし	2 (1)	2 (1)	19
輸入解禁自体を知らなかった	1 (1)	1	31
取扱う予定はない	7 (2)	6 (3)	33

※複数回答あり。また、( ) は内数であり、加工品を取扱っている業者の回答数

## 6. 分別生産流通管理への対応について

遺伝子組換えパパイアが輸入解禁になった際の分別生産流通管理への対応可能性について、輸入業者11社（うち加工品取扱業者4社）、流通及び加工業者5社（うち加工品取扱業者3社）、小売業者56社から回答があった。

### (1) 入出庫

	輸入業者	流通及び加工業者	小売業者
輸送用トラックに混ざらないような措置及び入出庫時の記録等の対応が可能である。	9 (3)	5 (3)	38
輸送用トラックに混ざらないような措置及び入出庫時の記録等の対応が困難である。	1	0	16

※( ) は内数であり、加工品を取扱っている業者の回答数

### (2) 保管

	輸入業者	流通及び加工業者	小売業者
分別して保管及び保管時の記録等の対応が可能である。	10 (4)	5 (3)	45
分別して保管及び保管時の記録等の対応が困難である。	0	0	11

※( ) は内数であり、加工品を取扱っている業者の回答数

### (3) 加工

	輸入業者	流通及び加工業者
専用ラインの確保又は併用時のクリーニング実施及び加工時の記録等の対応が可能である	6 (3)	4 (2)
専用ラインの確保又は併用時のクリーニング実施及び加工時の記録等の対応が困難である	1	1 (1)

※( ) は内数であり、加工品を取扱っている業者の回答数

7. 小売業者におけるパパイヤ(生果)の表示の現状等について  
 現在パパイヤを取扱っていると回答した小売業者は63社であった。

(1) 販売時の包装形態等

		個別包装		シール貼付	
		あり	なし	あり	なし
単一産地(1産地のみ)	41社	27	14	36	5
複数産地(産地2ヵ所以上)	22社	16	6	19	3
計	63社	43	20	55	8

※ 個別包装もシール貼付も行っていないのは単一産地で4社、複数産地で1社であった。

(2) 個別包装の種類

個別包装の種類としては、ラップ(13社)、袋詰め(12社)、フルーツキャップ(5社)が使用されていた。

※フルーツキャップ：果実の保護に使われる網目状のクッション材

(3) 貼付シールの表示内容

表示内容	業者数(社)
産地	46
輸入者	13
品種	8
その他 ※2	11

※1 複数回答あり。

※2 商品名、ブランド名、売価、トレーサビリティ等