

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

<目的>

日本産りんごの輸出の可能性及び課題を把握するため、インドでのりんごの流通・消費動向等を調査する。

<調査行程>

令和5年10月28日（土）～11月2日（木）

実施日	調査先	内容
10月30日（月）	ジェトロ ムンバイ事務所	経済概況ブリーフィング等
	小売店 A店	市場調査
	小売店 B店	市場調査
	小売店 C店	市場調査
10月31日（火）	流通事業者 D社	ヒアリング
	青果物輸入事業者 E社	ヒアリング

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

<ジェットロ・ムンバイ事務所ブリーフィング>

対応者：松永所長

丸山実習生

内 容：経済概況ブリーフィング等

- ・インドの情報としてヒンドゥー教の正月にあたるイベント（祭り）が今年は11月10日～14日にあり、お菓子などのギフトが今売れている。
- ・アーモンド、ピスタチオ、マカダミアナッツは高く売れ、大きい箱に詰めた物を贈ることが良いとされる。
- ・1年間の消費の2割がこの期間で動く。
- ・インドに対する戦略としてどこを攻めるのか、誰に、いつ売るのが重要。
- ・りんごの旬よりも市場側の需要期に出すべき。
- ・青果の輸入については、船便で倉庫までは冷蔵で品質を保って運べるが、そこから小売店に運ぶ間のコールドチェーンはない。
- ・セブンイレブンUSがフランチャイズでムンバイに20店舗を展開している。
- ・セブンイレブンはコールドチェーンを導入しているが、車から商品を下してから30℃前後の外に結構な時間放置し、店舗まで数メートルのところからなかなか運ばない状態でコールドチェーンが徹底されていない。
- ・インド人は質より価格を重視する。
- ・インド人は体温に近い温度の物を食べる習慣である。
- ・グジャラート州、マハーラーシュトラ州、カルナータカ州、タミル・ナドゥ州の4州でインドのGDPの半分を稼いでおり、富裕層はこの州に多く住んでいる。
- ・日系企業は、デリー周辺やカルナータカ州、タミル・ナドゥ州で8割を占める。

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

<ジェットロ・ムンバイ事務所ブリーフィング>

対応者：松永所長

丸山実習生

内 容：経済概況ブリーフィング等

- ・マハーラーシュトラ州は土地がないため、高い賃料を背景とした海外からの不動産投資が活発に行われている。
- ・現時点で青森りんごの品質の良さや取扱い方法を理解する現地業者は思い浮かばない。
- ・インドの高級スーパーマーケットでも贈答品を売っているが、日持ちする物（ナッツ類）が人気で、消費者がその場で買って持ち帰るのではなく、配送するのが普通。
- ・贈答品は残る物（ティファールの鍋等）をあげることが多い。
- ・消え物（食べ物）を贈ることは失礼にあたりと考えられている。ただし、供え物としてナッツ類は例外的に贈られる。
※市場調査先（Nature's Basket）では果物やその他の食品でも詰め合わせギフトが置いてあり、上記の内容については、ミドルクラス向けの内容になっており、ハイクラスの間では果物のギフトを送ることも広まってきている。
- ・フルーツジュースバーが町中にあり、その場で絞って提供している。
- ・スーパーマーケットと露店で売っている果物にあまり違いはなく、むしろ、スーパーマーケットに置いている商品のほうが市場からの配送に時間がかかって品質が悪い場合もある。
- ・インドの小売店に品質管理は期待できない。

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

<ジェットロ・ムンバイ事務所ブリーフィング>

対応者：松永所長

丸山実習生

内 容：経済概況ブリーフィング等

- ・お店で試食をするところもある。
- ・インドでは小玉のりんごしか見ないので、日本の大玉りんごを見せると惹きつけられると思う。
- ・デリー～ムンバイ間の輸送は、第一に車、次に鉄道が用いられ、車だと10日間程度かかる。※時速30～40キロ程度しか出さないため。
- ・インドのトラック運転手は足りなくなっている。
- ・片道だけのスポット輸送を受ける会社はなかなかいない。発注者が復路の荷物も考える必要がある。
- ・インドでは、スーパーマーケットの冷凍、冷蔵コーナーが少なく、油、米、小麦のコーナーは種類も多く、広い。

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

＜流通事業者 D社ヒアリング＞

内 容：りんご販売状況等ヒアリング

- ・インドではムンバイ以外の都市、デリー等も検討したほうが良い。
- ・日本産りんごは大きく、味は良いが、硬度・熟度はコールドチェーンに問題があるため、心配。
- ・インドでは200gほどのあまり大きくないサイズのりんご良い。それ以上のものだとなじみがない。
- ・ニュージーランド産クイーンやパシフィックローズが一番人気で18kg箱あたりに32～38USドルで取り扱っており、硬く、食感もジューシーで少量しか出回っていないので、高価になっている。
- ・プロモーションの内容は、ECサイトのバナー広告や週末のみ試食販売を実施。
- ・ピンクレディーは6年前から輸入していて人々の認知度を高めるチャレンジをしている。
- ・具体的にはパンフレットによる広告で低価格で売り出しやすいようにしている。
- ・高級りんごをどんどん売っていき、富裕層に向けてアプローチしていきたい。
- ・プレミアムフルーツに特化したECサイトがあり、そこでりんごは4個か6個入りで売っている。
- ・インドではりんごをそのまま丸かじりで食べているので、ロキットの大きさはちょうどいい。
- ・日本産りんごは個別包装されていて素晴らしい。
- ・インドではロイヤルガラやレッドデリシャスといった赤いりんごが甘いと認識されており、人気。

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

＜流通事業者 D社ヒアリング＞

内 容：りんご販売状況等ヒアリング

- ・りんごの輸入にアイスボックスは使ったことはないが、タイ産マンゴーでは使っているのをみたことがある。
- ・船便でムンバイに到着して倉庫に運ばれてからは温度管理がされている。
- ・税関から6時間で倉庫に搬入され、その後、ダメージチェックを2度行い、冷蔵して最大1か月で売り切る。
- ・チェンナイとムンバイで50%ずつコンテナを下している。
- ・ムンバイからデリーまでの輸送は2日半程度かかり、毎週5～7トンの果物をトラックに積み合わせて運んでいる。
- ・りんごの調達の割合を国産ローカルマーケットと輸入が50%ずつの現状から輸入を70～80%までに上げたい。
- ・青森りんごは、1kg800～900ルピーで輸入業者に渡っても、とても高価なので従来のりんごとは別の売り方になる。
- ・インドの税関は輸入税50%かかる。
- ・インドでは伝統的な習慣としてお菓子を贈るが、健康志向でフルーツやドライフルーツを贈ることが増えてきている。
- ・最初は2～3品種ほどトライしたほうがいい。

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

＜青果物輸入事業者 E社ヒアリング＞

内 容：りんご販売状況等ヒアリング

- ・アフガニスタン、トルコ、イランからりんごを輸入。
- ・りんごを輸入する業者は決まっている。
- ・輸入りんごは1～3月まで取り扱うが、この期間は他品目で輸入するものが多いためである。
- ・インド産りんごは7～12月まで出回り、1～6月は輸入。
- ・りんごは1年中需要があるので提供できるようにしている。
- ・コンテナの積み荷の下ろし先は政府の倉庫と個人の倉庫の2種類あり、政府の倉庫に運べるのは時間帯が決められているが、個人倉庫は24時間いつでも対応可能。
- ・輸入量ではトルコ産、イラン産、アフガニスタン産の順で大きい。
- ・他の会社では3～4月にチリ産、南アフリカ産のりんごを輸入。
- ・関税は政府が国によってキロあたりの税率を決めている。
- ・ニュージーランド産とイラン産のりんごはおいしい。
- ・レッドデリシャスやロイヤルガラが1番売れている。
- ・ニュージーランド産のクイーンが1番おいしい。
- ・倉庫では1～3℃で保存している。
- ・先にスーパーマーケットでの売値を決めてから先払いで輸入。
- ・在庫がある、取扱いのある商品を小売に卸すのが基本。
- ・小売からの要請でこれまで取扱いのない新品種を輸入する場合などは、リスク回避のため、輸入する前に小売側に代金を先払いしてもらう。

インド りんご市場調査

青森県農林水産物輸出促進協議会

＜市場調査＞

店舗名	品種等	規格	生産国	価格 (1 INR=1.78円)	
				INR	円
A店	PINK LADY	1個	不明	419	746
	ROYAL GALA	1個	不明	559	995
	PACIFIC ROSE	1個	不明	599	1,066
	KINNAUR	1個	不明	349	621
	PACIFIC QUEEN	1個	不明	579	1,031
	GOLDEN KG	1個	不明	479	853
	GRANNY SMITH	1個	不明	499	888
B店	KINNAUR	1個	インド	352	627
	GREEN APPLE	1個	インド	不明	不明
	ROCKET	5個	ニュージーランド	750	1,335
	JAZZ	1個	アメリカ	1200	2,136
	PACIFIC ROSE	1個	ニュージーランド	500	890
	FUJI	1個	アメリカ	500	890
	ROYAL GALA	1個	ニュージーランド	500	890
C店	RED DELICIOUS	1個	不明	319	568
	PINK LADY	1個	不明	299	532
	PINK LADY PREMIUM	1個	不明	349	621
	KUNNAUR JUMBO	1個	不明	399	710
	RED DELICIOUS PREMIUM	1個	不明	319	568
	FUJI PREMIUM	1個	不明	399	710
	WOOD APPLE	1個	不明	25	45
	ROYAL GALA	1個	不明	359	639
	ROYAL GALA	1個	不明	99	176

【A店】



上段左 : Pink Lady
 上段中 : ROYAL GALA
 上段右 : PACIFIC ROSE
 中段左 : KINNAUR
 中段中 : PACIFIC QUEEN
 下段左 : GOLDEN KG
 下段中 : GRANNY SMITH

【C店】



上段左 : PINK LADY PREMIUM
 上段右 : KUNNAUR JUMBO
 中段左 : RED DELICIOUS PREMIUM
 中段中(左) : FUJI PREMIUM
 中段中(右) : WOOD APPLE
 下段左 : ROYAL GALA
 下段中(左) : GRANNY
 下段中(右) : ROYAL GALA