

# FDB商品情報DBサービス 概要・機能説明

< メーカー様向け >

株式会社ジャパン・インフォレックス  
(略称：JII)

## 「FDBサービス概要」

FDBサービスは、(株)ジャパン・インフォレックス(略称：JII)が運営している酒類・食品の業界データベースサービスです。

【加入企業数】 登録企業（メーカー等）約240社 / 利用企業（卸等）約50社  
【登録件数】 家庭用 約17万件 / 業務用 約3万件 / 他 約1万件  
(2024年1月現在)

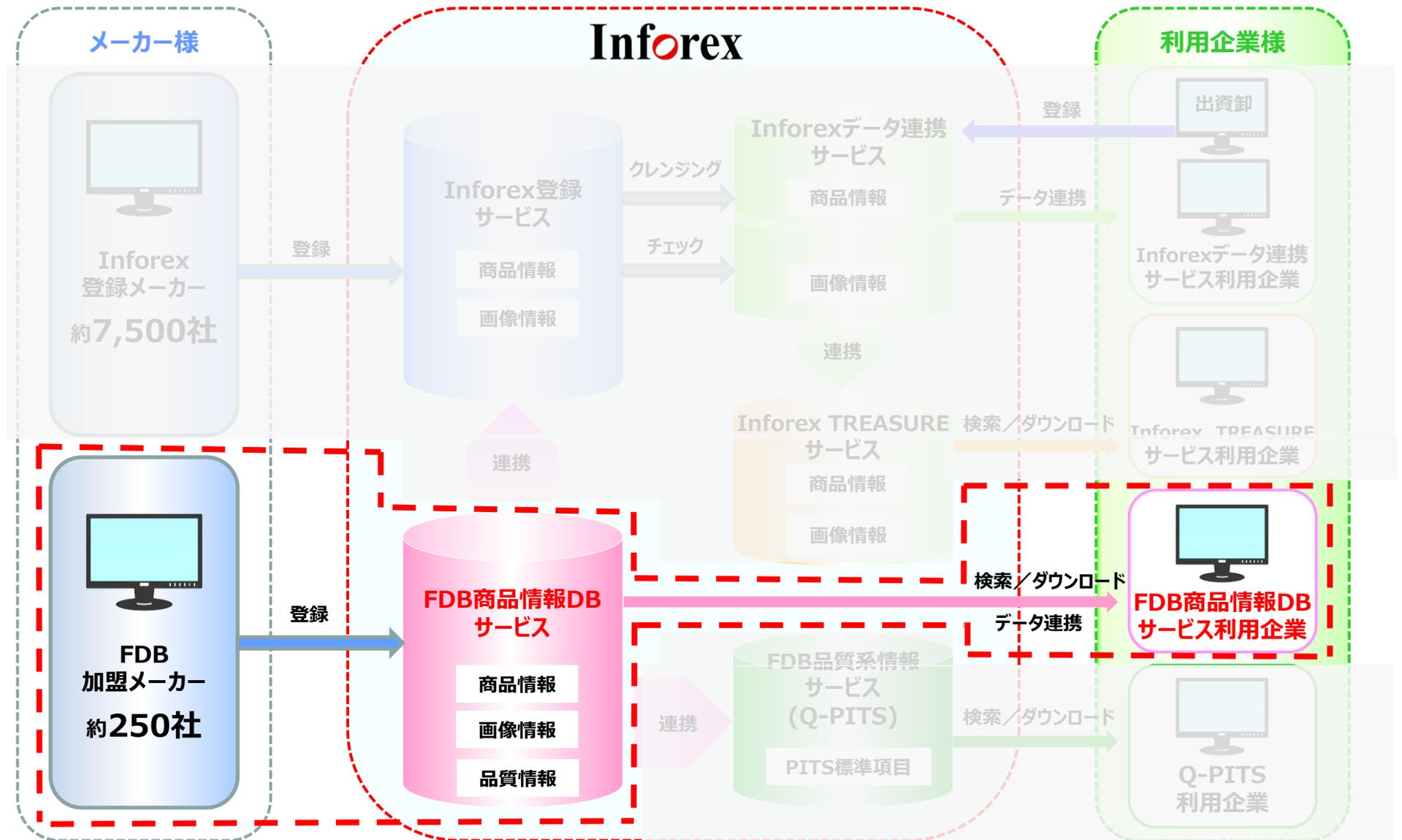
※この他に、PDB（(株)プラネットが運営する日用品・化粧品業界の商品データベース）から連携された約3万6千件のデータを保有

FDBに登録された商品情報は、そのまま卸売業・小売業に提供されるほか、JIIが運営する商品データベースに自動連携され、FDB以外のメーカーの商品情報とともに一定のデータクレンジングを実施した後に卸売業・小売業に提供されます。

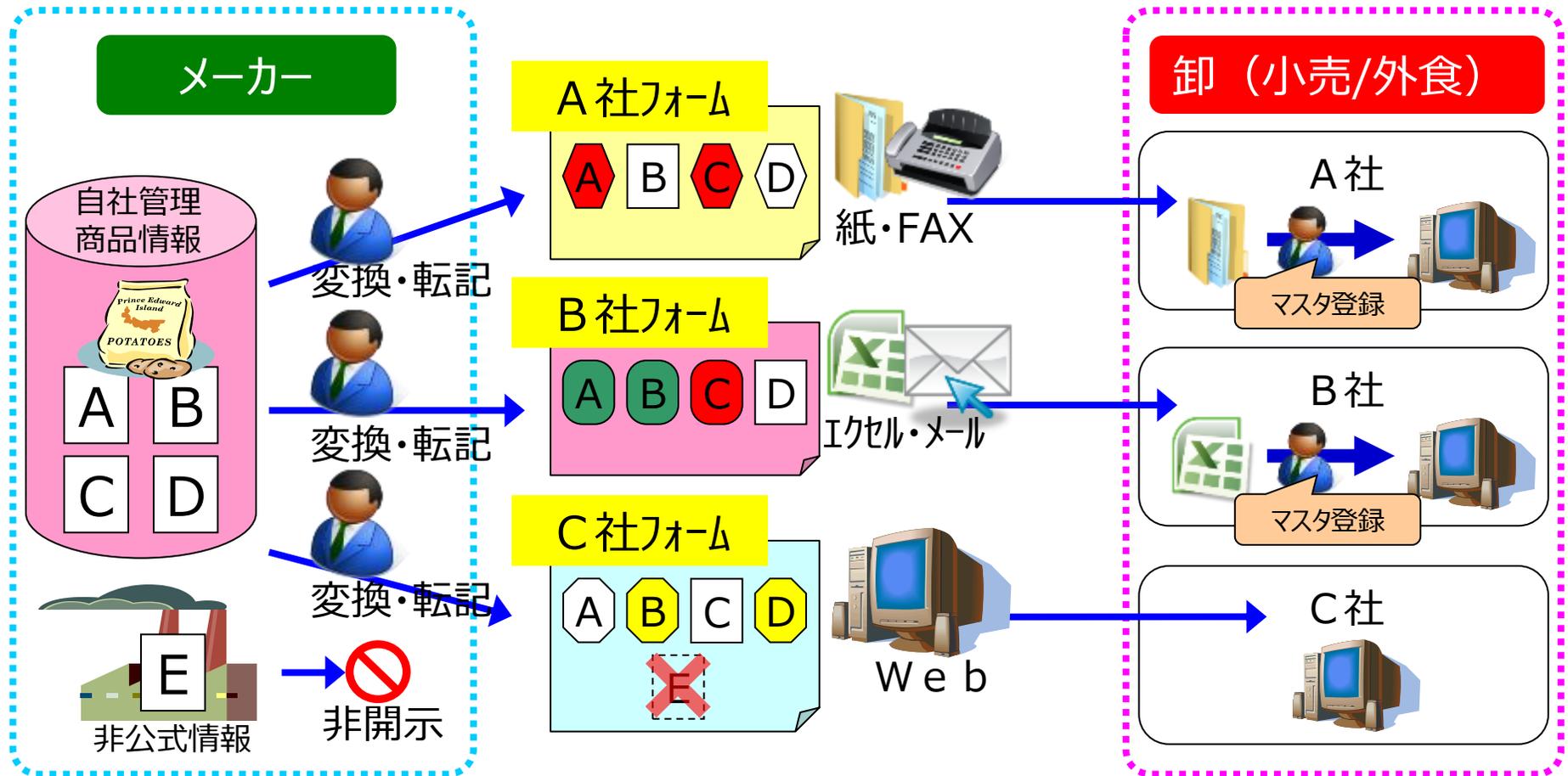
# 商品情報連携 全体概要図

～情報フローと利用形態について～

Inforex

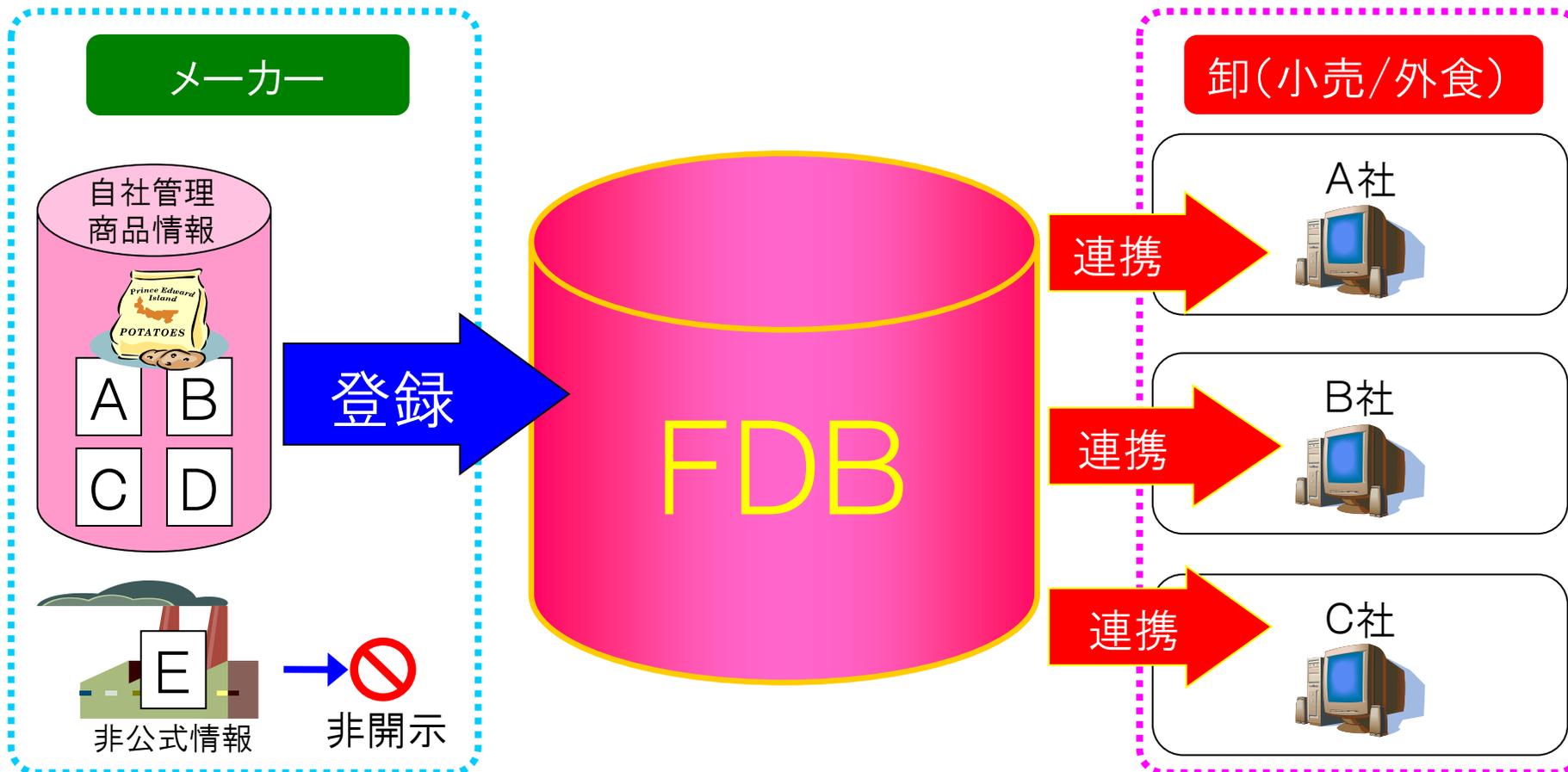


# 商品情報授受の流れ① (FDB未活用メーカー)



- ・卸売業ごとの個別対応なので作業負担が重い
- ・対応パターンが多いと作業ミスリスクが高くなる
- ・営業が個別に対応している場合、情報開示が正しくされているか社内で管理できない

# 商品情報授受の流れ② (FDB活用メーカー)



## FDB活用のメリット

- ・卸売業ごとの個別対応の削減 ⇒ 取扱申請書、商品規格書等
- ・卸売業に対する情報開示の一元管理
- ・社内の商品データベースとしての活用

## 1. 商品情報 (単品情報)

- (1) 基本マスタ情報・・・商品コード、名称、サイズ、内容量、重量、商品特徴 他
- (2) 品質系情報・・・アレルギー、栄養成分、原材料、原産国、米トレーサビリティ 他

## 2. ITF情報 (荷姿情報)

- \* ITFコード、荷姿階層ごとの単品入数、サイズ、重量 他

## 3. 内訳情報

- \* セット商品の内訳情報・・・商品コード、名称、1セット当りの個数 他

## 4. 画像情報 (文字情報／画像ファイル)

- (1) 文字情報・・・商品コード、棚割サイズ 他
- (2) 画像ファイル・・・外観、棚割、高精細、ケース外観、原型バラ、調理済外観

メーカー・卸にて検討された**標準項目**を搭載！

# FDB登録方法

## ①対話入力

- \* 文字情報： Web画面入力（1品毎）
- \* 画像： 画像ファイルをアップロード（1品毎）



## ②アップロード登録

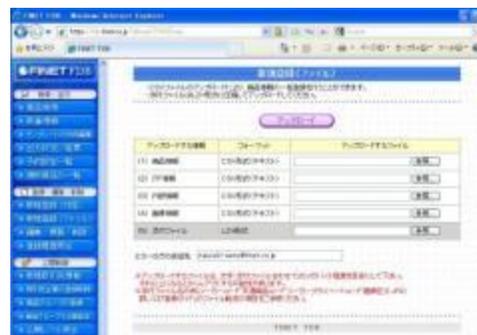
- \* 文字情報： Web画面からCSVファイルをアップロード（複数商品同時）
- \* 画像： 画像ファイルをアップロード（1品毎）



自社商品情報  
管理システム

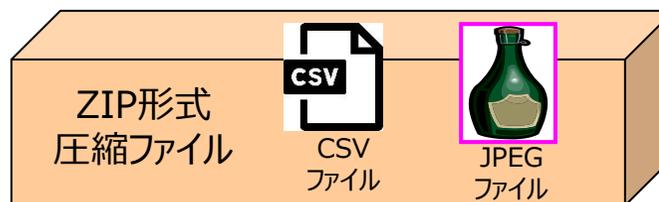


CSV  
ファイル



## ③ファイル転送登録

- \* FTP、HTTPSファイル転送により、文字情報、画像を複数商品まとめて登録（システムによる自動登録）



ZIP形式  
圧縮ファイル



CSV  
ファイル



JPEG  
ファイル

# FDB登録イメージ ～対話入力～

## 商品情報登録

同一の操作画面を複数立ち上げている場合には、登録・更新時にデータが正しく処理されない可能性があります。画面上部のタブを×ボタンで閉じてください。  
・この内容でよろしければ「登録」ボタンを押してください。仮登録を行う場合は「仮登録」ボタンを押してください。

閉じる

登録

仮登録

テンプレート: ◆全入力項目

編集

商品情報 (基本情報): ■、納価・条件情報: ■、品質(2)情報: ■

連番	項番	項目名 (ユーザー指定順)	値	
1	2	メーカーコード	<input type="text"/>	
2	3	メーカープライベートコード	<input type="text"/>	
3	4	共通商品コード	<input type="text"/>	!
4	5	情報は供者GLN	<input type="text"/>	
5	6	情報受領者GLN	<input type="text"/>	
6	7	メーカーコード(代表メーカーコード)	<input type="text"/>	
7	8	GTIN	<input type="text"/>	
8	9	次下位層GTIN	<input type="text"/>	
9	10	次下位層アイテム数	<input type="text"/> [書式] 999999	自動※
10	11	最下位層GTIN	<input type="text"/>	
11	12	以前のGTIN	<input type="text"/>	
12	13	JICFSコード(標準分類)	<input type="text"/> 参照 !	●●※2

<対話入力>  
Web画面から  
必要情報を登録

# FDB登録イメージ ～ファイルアップロード～

## FDBサービス

検索・出力

▶ 商品検索

▶ 検索テンプレート作成編集

▶ 出力状況/結果

▶ 予約設定一覧

▶ 選択商品の一覧

登録・編集・削除

▶ 新規登録(対話)

▶ ファイルアップロード

▶ 登録テンプレート作成編集

▶ 編集・複製・削除

▶ 登録履歴照会

公開制御

▶ 新規取引先情報

▶ 取引先企業の登録削除

▶ 商品グループの登録

▶ 商品グループの公開設定

▶ 公開レベル照会

## ファイルアップロード

- ・CSVファイルのアップロードにより、商品情報の一括登録を行うことができます。
- ・添付ファイルはZIP形式に圧縮してアップロードしてください。

アップロード

アップロードする情報	フォーマット	アップロードするファイル
(1) 商品情報	CSV形式(テキスト)	ファイルを選択 選択されていません
(2) ITF情報	CSV形式(テキスト)	ファイルを選択 選択されていません
(3) 内訳情報	CSV形式(テキスト)	ファイルを選択 選択されていません
(4) 画像情報	CSV形式(テキスト)	ファイルを選択 選択されていません
(5) 添付ファイル	ZIP形式	ファイルを選択 選択されていません

エラーログの送信先

(※メールアドレス)

※アップロード

それ以上に

※添付ファイル

詳しくは「登録

※登録結果は

## <アップロード登録>

登録商品数が多い場合は、登録データ（CSVファイル）を作成し、Web画面からの一括登録が可能

※ファイル転送登録（FTP、HTTPS）も可能

CSV

画像区

# FDB検索イメージ ～商品一覧～

Inforex

## FDBサービス

### 検索・出力

- ▶ 商品検索
- ▶ 検索テンプレート作成編集
- ▶ 出力状況/結果
- ▶ 予約設定一覧
- ▶ 選択商品の一覧

### 登録・編集・削除

- ▶ 新規登録(対話)
- ▶ ファイルアップロード
- ▶ 登録テンプレート作成編集
- ▶ 編集・複製・削除
- ▶ 登録履歴照会

### 公開制御

- ▶ 新規取引先情報
- ▶ 取引先企業の登録削除
- ▶ 商品グループの登録
- ▶ 商品グループの公開設定
- ▶ 公開レベル照会

## 検索結果(商品一覧)

・ダウンロードしたい商品をチェックし「選択済み商品を出力する」ボタンを押してください。

10 /346頁

該当商品数・・・6919件

再読み込み

全て出力する

選択済み商品を出力する

詳細情報の確認は、  
「詳細」ボタンをクリック

前の20件

	出力 <input type="checkbox"/>	画像	①メーカー名 ②商品名・長 ③JICFS分類 ④共通商品(JAN) - プライベートコード	⑤希望小売価格 ⑥内容量(単位) ⑦発売日 ⑧最新変更日付	
181	<input type="checkbox"/>		①宝酒造 ②ラム仕込南高梅酒720MLN ③リキュール類 ④4904670350266-35047	⑤1,281円 ⑥720.00ml ⑦06/05/23 ⑧19/10/02 10:38	
182	<input type="checkbox"/>		①宝酒造 ②タカラ「ミニボトル」(梅酒)300ML ③リキュール類 ④4904670453455-45345	⑤370円 ⑥300.00ml ⑦01/05/22 ⑧19/10/02 10:38	
183	<input type="checkbox"/>		①宝酒造 ②タカラCCH「きわだつ」(レモン)350ML ③リキュール類	⑤141円 ⑥350.00ml ⑦05/09/27	

FDBサービス

# FDB検索イメージ

# ～商品詳細～

商品情報 詳細

閉じる 画面印刷 帳票出力 テンプレート: 全ダウンロード項目

文字情報

商品情報 【共通商品】 4904670350266 【プライベートコード】 35047  
【商品名・長】 ラム仕込南高梅酒720MLN

ITF情報 【ITFコード】 14904670350263

G01:外観画像 G02:棚卸画像(正面) G03:棚卸画像(上面) G04:棚卸画像(右側面)

画像情報

【商品情報】

1	1	メーカーコード区分	
2	2	メーカーコード	
3	3	メーカープライベートコード	35047
4	4	共通商品コード	4904670350266
5	5	情報提供者GLN	
6	6	情報受領者GLN	
7	7	メーカーコード(代表メーカーコード)	
8	8	GTIN	
9	9	次	
10	10	次	
11	11	最	
12	12	以	
13	13	JICF	
14	14	GPO(グロー	
15	15	同-JAN存在数	
16	16	商品コード種別	
17	17	ソースマーキングの有無	
18	18	標準・短縮識別区分	

42	42	容積	1967.9
43	43	商品特徴(フル)	紀州みなべ産の南高梅を100%使用し、ラムで仕込んだ梅酒です。ラム特有の濃厚で豊かな芳香が梅酒の上品な甘さをさらに引き立てています。新しい梅酒の味わいをお楽しみいただけます。
44	44	商品特徴(概要)	
45	45	商品特徴(短)	
46	46	輸入国産区分	国産
47	47	登録内容区分	リニューアル
48	48	関連商品区分	総売
49	49	関連商品共通商品コード	4904670350266
50	50	関連商品プライベートコード	35026
51	51	PE/NE分類コード	NE

【 ITF情報 】

1	1	ITFコード	14904670350263
2	2	メーカーコード区分	7桁JANメーカーコード
3	3	メーカーコード	4904670
4	4	メーカープライベートコード	35047
5	5	共通商品コード	4904670350266

ダウンロード

CSVファイル

帳票形式(エクセル)

# 商品情報の帳票出力機能①

平成26年度農林水産省補助事業にて策定された標準商品規格書（PITS標準フォーム）

商品規格書		*記載の情報は「適用日」時点の情報です。																																																																									
商品名	本格洋食 牛肉コロッケ60	適用日	2020/10/1																																																																								
共通商品コード	4912345678904 ITFコード 14912345678901	メーカー名	株式会社ピッツ																																																																								
ブランド名	本格洋食シリーズ メーカーブライベートコード 12345	PB/NB 分類	NB 需要規格 60g×12個/6袋×2台																																																																								
		<b>一括表示情報</b> 名称 コロッケ 野菜(ばいりしよ、たまねぎ、砂糖、牛肉、小麦粉、食塩、香辛料、衣(パン粉、植物油、小麦粉、粉末卵白、ショートニング)加工でんぷん、調味料(アミノ酸等)、増粘多糖類、カラメル(着色料)、(一部)に小麦・卵・乳成分・牛肉・大豆を含む)																																																																									
<b>サイズ</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>商品</th> <th>幅(mm)</th> <th>高さ(mm)</th> <th>奥行(mm)</th> <th>重量(単位)</th> <th>入数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>商品</td> <td>350</td> <td>70</td> <td>100</td> <td>730 g</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>パック(中袋)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ケース(外袋)</td> <td>355</td> <td>130</td> <td>180</td> <td>4580 g</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>パレット(※)</td> <td>355</td> <td>260</td> <td>180</td> <td>9160 g</td> <td>12</td> </tr> </tbody> </table>		商品	幅(mm)	高さ(mm)	奥行(mm)	重量(単位)	入数	商品	350	70	100	730 g	1	パック(中袋)	-	-	-	-	-	ケース(外袋)	355	130	180	4580 g	6	パレット(※)	355	260	180	9160 g	12	内容量 720グラム 固形量 - 内容物量 - 保存方法 -18℃以下で保存して下さい。 原産国 日本 原料原産地名 - 使用上の注意 - 調理方法 - 使用方法 - 殺菌方法 - 凍結前加熱の有無 加熱してありません 加熱調理の必要性 加熱して召しあがってください でん粉含有率 - 無脂肪固形分 - 乳糖成分 - 期限 袋外の表裏に記載してあります その他表示 衣の率 40パーセント																																											
商品	幅(mm)	高さ(mm)	奥行(mm)	重量(単位)	入数																																																																						
商品	350	70	100	730 g	1																																																																						
パック(中袋)	-	-	-	-	-																																																																						
ケース(外袋)	355	130	180	4580 g	6																																																																						
パレット(※)	355	260	180	9160 g	12																																																																						
<b>アレルギー物質情報</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>アレルギー物質</th> <th>含有</th> <th>含有</th> <th>含有</th> <th>含有</th> <th>含有</th> <th>含有</th> <th>含有</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>えび</td> <td>×</td> <td>アーモンド</td> <td>*</td> <td>くるみ</td> <td>×</td> <td>まつたけ</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>かに</td> <td>×</td> <td>あわび</td> <td>×</td> <td>ごま</td> <td>×</td> <td>もも</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>小麦</td> <td>●</td> <td>いか</td> <td>×</td> <td>そば</td> <td>×</td> <td>やまいも</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>そば</td> <td>×</td> <td>いんげん</td> <td>×</td> <td>さば</td> <td>×</td> <td>りんご</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>卵</td> <td>●</td> <td>オレンジ</td> <td>×</td> <td>大豆</td> <td>●</td> <td>ゼラチン</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>乳成分</td> <td>●</td> <td>パプリカ</td> <td>×</td> <td>鶏肉</td> <td>×</td> <td>魚介類</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>落花生</td> <td>×</td> <td>キウワフルーツ</td> <td>×</td> <td>バナナ</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>牛肉</td> <td>●</td> <td>豚肉</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		アレルギー物質	含有	含有	含有	含有	含有	含有	含有	えび	×	アーモンド	*	くるみ	×	まつたけ	×	かに	×	あわび	×	ごま	×	もも	×	小麦	●	いか	×	そば	×	やまいも	×	そば	×	いんげん	×	さば	×	りんご	×	卵	●	オレンジ	×	大豆	●	ゼラチン	×	乳成分	●	パプリカ	×	鶏肉	×	魚介類	×	落花生	×	キウワフルーツ	×	バナナ	×					牛肉	●	豚肉	×				
アレルギー物質	含有	含有	含有	含有	含有	含有	含有																																																																				
えび	×	アーモンド	*	くるみ	×	まつたけ	×																																																																				
かに	×	あわび	×	ごま	×	もも	×																																																																				
小麦	●	いか	×	そば	×	やまいも	×																																																																				
そば	×	いんげん	×	さば	×	りんご	×																																																																				
卵	●	オレンジ	×	大豆	●	ゼラチン	×																																																																				
乳成分	●	パプリカ	×	鶏肉	×	魚介類	×																																																																				
落花生	×	キウワフルーツ	×	バナナ	×																																																																						
		牛肉	●	豚肉	×																																																																						
<b>アレルギーシフト注意喚起</b> 本品製造工場ではえび、かにを含む製品を生産しています。																																																																											
<b>栄養成分情報</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分析・計算単位</th> <th>100gあたり</th> <th>たんぱく質</th> <th>6.0 g</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>エネルギー</td> <td>185 kcal</td> <td>炭水化物</td> <td>20.0 g</td> </tr> <tr> <td>脂質</td> <td>9.0 g</td> <td>食塩相当量</td> <td>1.2 g</td> </tr> </tbody> </table> 備考 上記栄養成分値はすべて分析値です。		分析・計算単位	100gあたり	たんぱく質	6.0 g	エネルギー	185 kcal	炭水化物	20.0 g	脂質	9.0 g	食塩相当量	1.2 g																																																														
分析・計算単位	100gあたり	たんぱく質	6.0 g																																																																								
エネルギー	185 kcal	炭水化物	20.0 g																																																																								
脂質	9.0 g	食塩相当量	1.2 g																																																																								
<b>商品情報</b> 賞味・消費区分 賞味期限対象 賞味・消費期間 365日 製造年月日の表示 なし 賞味・消費期限の表示 あり 保存温度帯区分 冷凍 米アレルギー対応区分 対象外 商品特徴 揚げたてのサクとした食感が味わえるコロッケです。 召し上がり方・利用方法 凍ったままの商品を170～180℃の油で約5分揚げてください。		<b>企業情報</b> 製造者名 株式会社ピッツ 製造者住所 東京都中央区銀座10-10-10 製造者電話 039990000 販売者名 - 販売者住所 - 販売者電話 - 輸入者名 - 輸入者住所 - 輸入者電話 - 加工者名 - 加工者住所 -																																																																									
<b>製造所/加工所</b> 工場名 株式会社ピッツ 東京工場 工場住所 東京都中央区銀座10-20-30 ※複数工場がある場合は、代表的な工場名・工場住所を記載しています。お問い合わせは弊社営業担当までご連絡ください。																																																																											
規格別区分 出袋ケースに分類を含まない 凍結分類 - アレルギー成分(%) - 本商品規格書は、平成26年度農林水産省補助事業「標準商品規格書とそのガイドラインの検討会」で定めた「標準商品規格書（SSSP/2014）第3版」に準拠しています。																																																																											

FDBでは2021年11月より、  
PITS標準フォーム（第3版）の出力が可能となりました！

FDB加入メーカーの規格書は、  
⇒ FDBからいつでも出力可能！！

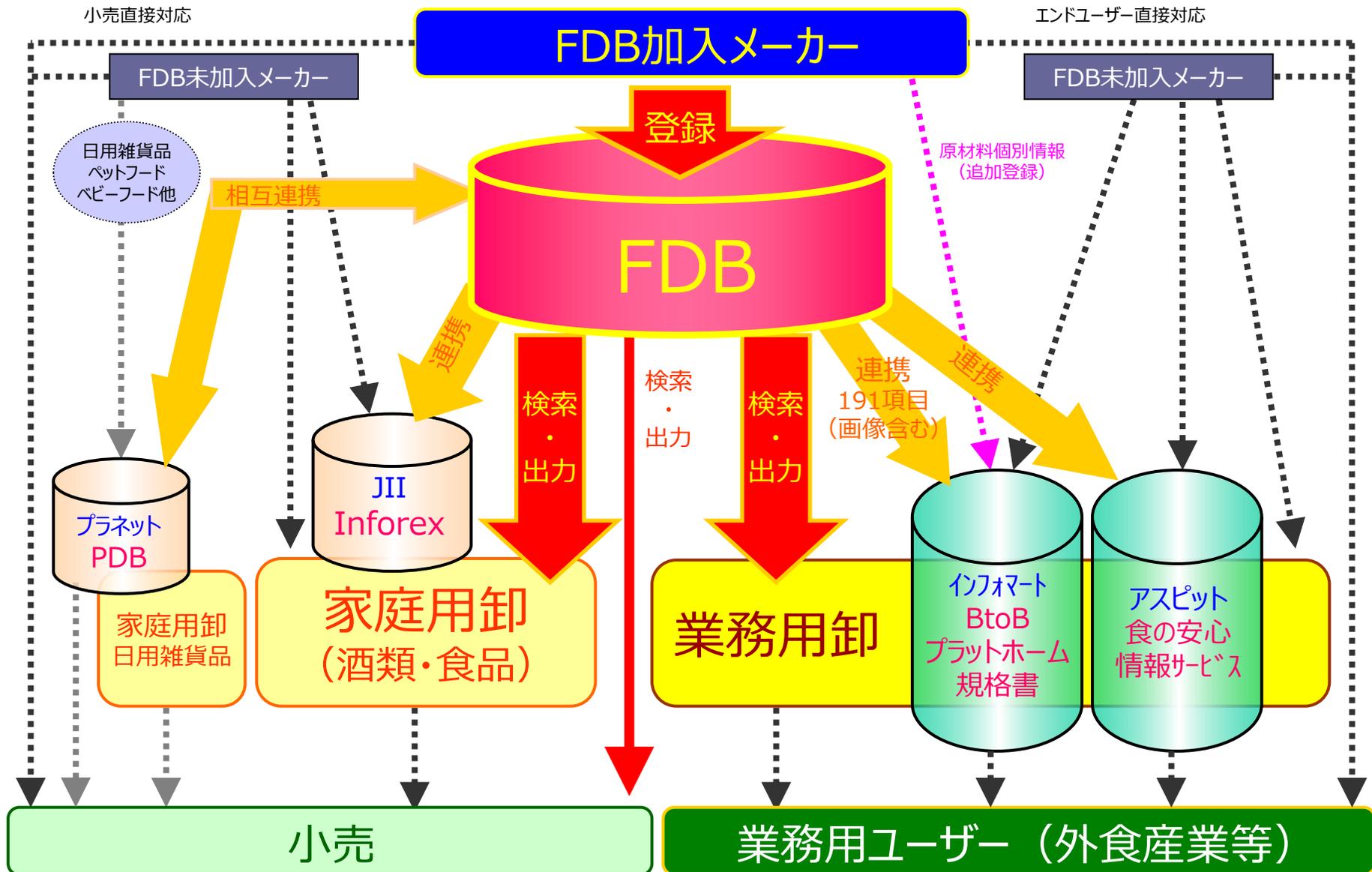
また、DB未対応メーカー向けに、  
Excel入力ツールを準備・無料配布しております

FDB未加入メーカーの規格書も、  
⇒ Excel入力ツールで依頼～収集が可能！！

「PITS標準項目」「PITS標準フォーム」については、  
以下URLよりご確認いただけます  
<https://jii-inforex.co.jp/pits.html>



# FDBを中心とした商品情報連携（酒類・加工食品業界）



# FDB利用料金（メーカー様）

1. 入会金（入会開始月に一度のみ） 60,000円
2. 会費（毎年4月に発生）  
大企業 120,000円／年間  
中小企業 60,000円／年間

※中小企業基本法 大企業 : 資本金3億円超、かつ、従業員300人超  
中小企業 : 資本金3億円以下、または、従業員300人以下

3. データ保管料（毎月発生） 月末時点での登録商品数より算出

格納商品数	月額料金(円)
1 ~ 50	1,000
51 ~ 100	4,000
101 ~ 200	7,000
201 ~ 300	9,000

格納商品数	月額料金(円)
301~500	12,500
501~1000	20,000
1001~2000	30,000
2001以上	35,000

※料金は、『代表JANメーカーコード』をお持ちの法人毎に発生いたします。

4. 利用者ID追加料

5IDまでは年会費に含まれます。

6ID以上お使いの場合、1IDにつき1,000円/月を追加請求いたします。

<参考：1ヶ月あたりの費用（※入会金除く）>

大企業 11,000円～ /月 （会費10,000円+保管料1,000円～）

中小企業 6,000円～ /月 （会費 5,000円+保管料1,000円～）



《お問合せ先》 (株)ジャパン・インフォレックス 総合企画部  
TEL : 03-5542-1572  
e-mail : [kikaku@jii-inforex.jp](mailto:kikaku@jii-inforex.jp)