

# 機械事業部 商品総合カタログ

A general catalogue of machines



お問合せ先

 **東西産業貿易株式会社**

〒113-0034 東京都文京区湯島2-17-8 TEL 03-3815-3133

盛 岡 019-684-3391 東 京 03-3815-3147

三 重 0594-77-1327 広 島 082-874-4525

熊 本 096-213-4010 石岡倉庫 0299-24-2202

<http://www.tohzai-sangyo.co.jp>

代理店

 **東西産業貿易株式会社**

## ご挨拶

当社は1953年に我が国で初めて機械式雌雄鑑別機の開発に成功し、その輸出販売を目的に創業いたしました。その後、養鶏畜産、食品の専門商社として70有余年、我が国の養鶏畜産の発展を企業使命とし、弊社の経営理念である「農業、畜産、食品を通じて人類、社会の進歩発展に貢献する」のもと絶え間ない進化を遂げてきました。

我が国の畜産、食品産業は現在大きな転換点に立っております。少子高齢化に伴う人口減少と需要の減少、一方生産現場では慢性的な人手不足であります。また、近年盛り上がりを見せているSDGs（持続可能な開発目標）は全ての産業に大きく影響を与えることが予想されます。

当社の機械部門は創業以来、近代化の先駆けとして欧米を中心とした優れた畜産機器を、独自のノウハウを加えお客様のニーズに対応しご提案してまいりました。これからも当社のこれまで培ってきた強みをより強化すると同時に、SDGs 環境下での養鶏経営の在るべき姿の実現に向け「挑戦」「迅速」「現場重視」の精神で取り組んでまいります。

常に新しい目線でお客様をはじめとする全てのステークホルダーの皆様との対話を大切にしながら、皆様から信頼され愛される企業価値を創造してまいります。



東西産業貿易株式会社

代表取締役社長

原 口 悟



### お客様と「感動」を共有し畜産業界の発展に貢献します。

私たち東西産業貿易は、創業以来70余年、欧米の優れた機械システムを輸入し、日本の気候風土や市場環境に合うよう技術を加え、生産者の皆様のご要望にお応えすることで畜産業界の発展に貢献してきました。

### 東西産業貿易の使命

私たち東西産業貿易は、お客様の皆様に優れた品質の製品やサービスをお届けし、日本の畜産業界、畜産文化、食文化の発展に貢献していきます。

### お客様に喜ばれる製品・サービスのご提供

私たち東西産業貿易は、製品の販売、開発からメンテナンスに至るトータルサポートをすることで畜産業界への幅広い貢献をめざしています。お客様からのご相談ご要望を常にお待ちしております。

### 東西産業貿易の新たな試み

私たち東西産業貿易は、今までのサービスに加え、鶏舎洗浄・改造提案・商品開発などさらにお客様の経営に入り込んだサービスをさせていただきます。

**私たち東西産業貿易は、皆様と共に歩んでいきます。  
そして何かお困りの際は、まずこのカタログをお開き下さい。**

下記QRコードより弊社HPをご確認いただけます。  
ご興味をお持ちいただけました際には是非ご覧ください。





# INDEX



## レイヤー関連商品

01	育雛・育成ケージシステム ユニベント育雛・育成ケージシステム	01
02	成鶏ケージシステム ユーロベント2成鶏ケージシステム	01
03	成鶏ケージシステム ユニベント成鶏ケージシステム	02
04	鶏糞乾燥送風システム パドルシステム	02
05	集卵システム 集卵エレベーター-EC	02
06	育雛・育成平飼システム ナチュラル育雛・育成システム	02
07	成鶏平飼システム ナチュラル成鶏システム	03
08	動物愛護ケージシステム ユーロベントEUケージシステム(エンリッチド)	03
09	動物愛護ケージシステム ユーロベントEUケージシステム(エンリッチャブル)	03
10	中央集卵システム ルーピングコンベア	03
11	集卵コンベア ベンコベルト	04
12	羽毛除去装置 羽毛除去クリーナー	04
13	集卵コンベアシャッター バーコンシャッター	04
14	エッグフローシステム エッグナビ+ カウンタセンサー	04
15	簡易型ディスプレイ装置 エッグカウンターディスプレイ	05
16	ファームバック モパック	05
17	トレイ段積機 トレイスタッカー	05
18	トレイバラタイザー MR40	05
19	トレイバラタイザー イージーリフト	06
20	鶏卵輸送資材 エッグカーゴシステム	06
21	自動ラック詰め込み機 ラックローダー	06
22	汚卵洗浄殺菌機 汚卵洗浄機	06
23	集卵設備 検卵装置その他	07

24	除糞ベルト蛇行調整システム AMBA	07
----	-----------------------	----

25	自動フィルタークリーニングシステム オートマチックフィルター・オートマチックフィルタークリーナー	07
----	---	----

26	鶏糞乾燥システム オプティセック	07
----	---------------------	----

## ブロイラー関連商品

27	バンフィーダー フラックス給餌システム	08
----	------------------------	----

28	ニップルドリンカー ニップル給水システム	08
----	-------------------------	----

29	ラウンドドリンカー プラソンドリンカー	09
----	------------------------	----

30	ガスブルーダー ソーラーガスブルーダー	09
----	------------------------	----

31	ガスブルーダー シングルジェットブルーダー	09
----	--------------------------	----

32	エアインレット エアインレット	09
----	--------------------	----

33	停電時開放装置 カートマチック	10
----	--------------------	----

34	多段式ブロイラー飼育システム パティオ	10
----	------------------------	----

35	自動体重計測選別システム ハイディ	10
----	----------------------	----

## 種鶏・孵卵関連商品

36	マルチステージ孵卵機 ビッグJ / スーパーJ セッター	11
----	---------------------------------	----

37	マルチステージ孵卵機 PXハッチャー	11
----	-----------------------	----

38	シングルステージ孵卵機 プラチナシリーズ	12
----	-------------------------	----

39	孵化場オートメーション機器 孵化場オートメーションシステム	12
----	----------------------------------	----

40	自動ネストシステム ベンコマチック・自動ネストシステム	12
----	--------------------------------	----

41	種鶏用ケージシステム ベンコマチック・ベランダシステム	12
----	--------------------------------	----

42	簡易ネスト スチールネスト	13
----	------------------	----

43	種鶏用ケージシステム ユーロベント種鶏用ケージシステム	13
----	--------------------------------	----

44	自動ネストシステム コロニー2プラスネストシステム	13
----	------------------------------	----

45	チェーンフィーダー チャンピオン・チェーンフィーダー	13
----	-------------------------------	----

46	種鶏用給餌システム 種鶏用パン給餌システム	14
----	--------------------------	----

47	チェーンフィーダー デュオ・チェーン	14
----	-----------------------	----

## 空調・制御関連商品

48	鶏舎トータル制御コントローラー FSUP	15
----	-------------------------	----

49	環境制御コントローラー L37 / L38	15
----	--------------------------	----

50	集中管理制御システム ファームマネージャー	16
----	--------------------------	----

51	鶏舎トータル制御コントローラー バイパータッチ	16
----	----------------------------	----

52	複数農場データ統合システム 鶏舎管理システム	16
----	---------------------------	----

53	大型換気扇 ユーロームファン	16
----	-------------------	----

54	ファン 国産ファン	17
----	--------------	----

55	遮光フィルター ライトフィルター	17
----	---------------------	----

56	パドシステム クーリングパド	17
----	-------------------	----

57	スポットクーラー機 デザートクーラー	17
----	-----------------------	----

58	ガスヒーター ジェットマスター	18
----	--------------------	----

59	細霧システム フォグシステム	18
----	-------------------	----

60	チムニーファン フォームス	18
----	------------------	----

## 衛生関連商品

61	噴霧消毒機 スイングフォッグ	19
----	-------------------	----

62	集塵清掃機 スワイパー	19
----	----------------	----

63	防鳥用ネット バードネット	20
----	------------------	----

64	電動噴霧機(据置きタイプ) ミニフォグ	20
----	------------------------	----

65	車両消毒装置	20
----	--------	----

66	ネズミ捕獲器 マウスハンター	20
----	-------------------	----

67	ネズミ用毒餌設置器 マウスステーション	20
----	------------------------	----

68	溶解性石灰 バスターホワイトD	21
----	--------------------	----

69	薬液混入装置 ミックスライト	21
----	-------------------	----

70	エアブロー用オイルフリーコンプレッサ シュ〜くりん	21
----	------------------------------	----

71	石灰散布機 石灰ゼスト	21
----	----------------	----

## その他周辺商品

72	飼料タンク スチールタンク	22
----	------------------	----

73	飼料搬送機 フレックス・ベイ・オーガー	22
----	------------------------	----

74	飼料計量機 ディプロマット飼料計量機	23
----	-----------------------	----

75	飼料計量コントローラー(バッチ式) L41	23
----	--------------------------	----

76	飼料計量コントローラー ライブスケール	23
----	------------------------	----

77	スーパービークトリマー	23
----	-------------	----

78	飼料タンクステーション	24
----	-------------	----

79	微生物分解処理装置 廃鶏処理装置	24
----	---------------------	----

80	鶏糞搬出装置 ベルトコンベア	24
----	-------------------	----

81	動力機器保護装置 動力機器プロテクター	24
----	------------------------	----

82	照明用電球 養鶏専用LEDライト	25
----	---------------------	----

83	照明用電球 LEDライト - 「FlexLED」	25
----	-----------------------------	----

84	非常用発電機 エンジン発電機	25
----	-------------------	----

85	斃死鶏ナビゲーションシステム Layer Watcher - レイヤーウォッチャー	25
----	--	----

86	斃死鶏ナビゲーションシステム VIM	26
----	-----------------------	----

87	穀物有機肥料乾燥貯蓄システム 穀物ペレット乾燥コンテナ	26
----	--------------------------------	----



## レイヤー関連商品



### 01 ユニベント育雛・育成ケージシステム 育雛・育成ケージシステム ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・均一な若メスと乾燥した鶏糞を約束する直立ケージシステムです。
  - ・給餌方法は、チェーン、ホッパーのどちらでも選択可能です。

仕様	UV-S 630	UV-S 630A	UV-S 550(a)
ケージタイプ			
全高mm			
3段	1990	2110	1995
4段	2580	2740	2585
6段	3960	4200	3965
1段の高さmm	590	630	590
全幅mm	1590	1690	1440
ケージ奥行mm	630	630	550
ケージ高さmm	405	415	405
ケージ間口mm	1206	1206	1206
ケージ床面積cm <sup>2</sup>	7598	7598	6633
1ケージ当たりの羽数 *330cm <sup>2</sup> /羽	23	23	20

### 02 ユーロベント2成鶏ケージシステム 成鶏ケージシステム ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・鉄板パーティションと60.3cmの広い間口が特長です。
  - ・給餌方法は、チェーン、ホッパーのどちらでも選択可能です。

仕様	EV2-500A	EV2-550A	EV2-600a
ケージタイプ			
ケージ間口(mm)	603	603	603
奥行き(mm)	500	550	600
ケージの高さ	前部(mm)	445	445
	後部(mm)	385	375
列の間口(mm)	1,420	1,540	1,540
ケージドアの高さ(mm)	230	230	230
ケージ床面積 (cm <sup>2</sup> )	3,015	3,316	3,618

### 03 ユニベント成鶏ケージシステム 成鶏ケージシステム ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・ガルファンメッキのワイヤーケージシステムです。
  - ・給餌方法はチェーン、ホッパーのどちらでも選択可能です。
  - ・鶏舎洗浄、縦断換気対応のシステムです。

仕様

ケージタイプ	UV-L500A	UV-L550A	UV-L600a	UV-L639A
ケージ間口(mm)	603	603	603	609.6
奥行き(mm)	500	550	600	639
列の間口(mm)	1,440	1,540	1,540	1,720
ケージ床面積 (cm <sup>2</sup> )	3,015	3,316	3,618	3,895

- 特長** 【チェーン給餌システム】
- ・世界で信頼されているシンプルなシステムです。
  - ・コストパフォーマンスに優れています。
  - ・万が一のトラブルでも最小限の被害で抑えられます。

- 特長** 【ホッパー給餌システム】
- ・ワイヤー牽引式でシンプル構造です。
  - ・餌ならし、餌戻し機構を装備しています。

### 04 パドルシステム 鶏糞乾燥送風システム ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・除糞ベルト上の鶏糞を乾燥させるエアダクト方式に代わる、電力効率に優れたシステムです。
  - ・鶏舎の設計に新たなスペースを加えることなく設置可能です。
  - ・実験を重ねて設計された樹脂素材により、ゆったりとした動作で十分な風量を出力します。

仕様

	エアダクト式	パドル式	
想定鶏舎 8段3列 8羽/1ケージ			
想定羽数 1棟 56,832羽			
24時間での電気量	528	54	
電気費用€ (kw/h JP)	0.18	0.18	
必要風量 44,000m <sup>3</sup> /時			
合計	95.04€	9.72€	10%

### 05 集卵エレベーター EC 集卵システム ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長** 【集卵エレベーター EggCellent (EC)】
- ・大容量搬送に最適のエレベーターです。
  - ・タイミング調整不要で、メンテナンスも簡単です。
  - ・独自のキャタピラ構造により、伸縮やズレがありません。
  - ・回転バーの振り分けコンベアは、卵への負担が抑えられています。

### 06 ナチュラ育雛・育成システム 育雛・育成平飼システム ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・育雛・育成システムで成鶏へのスムーズな移行が行えます。
  - ・止まり木を設け、ジャンプ(Jump)と飛ぶ(fly)を覚えさせます。
  - ・給餌、給水の供給エリアと休息エリアの間で適度な運動が行われます。
  - ・健康な状態と強い体質を作ります。(筋肉質な強い脚が育ちます)



# レイヤー関連商品

## 07 ナチュラ成鶏システム 成鶏平飼システム

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・EU基準のエイビアリーシステムです。
  - ・従来の平飼よりも飼養密度を大きくすることが可能です。
  - ・鶏舎内で鶏が自由に、自然に近い状態で飼養できます。
  - ・機器の自動化により、労働力の負担が軽減されています。
  - ・ネストシステムで巢外卵を抑制しています。
  - ・お客様の要望・条件にあう多様なシステムがあります。
  - ・放し飼いいエリアを設けることでフリーレンジとしても使用できます。

## 08 ユーロベントEUケージシステム(エンリッチド)

動物愛護ケージシステム ドイツ・ビッグダッチマン社



FlexLED (p.25)

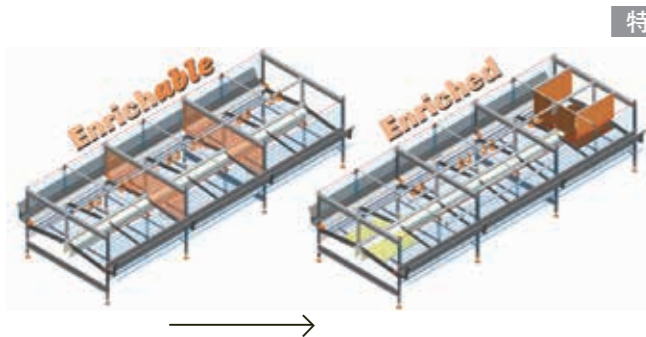
- 特長**
- ・動物愛護の活動が始まっているヨーロッパの養鶏業界でビッグダッチマン社は、各地域の規制の対応したシステムを販売し高い評価を得ています。
  - ・将来を見据え、生産の差別化を動物愛護ケージでお考えであれば世界で実績の多いビッグダッチマン社のシステムが最適です。
  - ・日本国内での実績もあります。
  - ・オプションのケージ内LEDチューブは、調光可能で最適な産卵環境を提供します。

仕様

ケージタイプ	EV1250-2/a	EV1500-2/a	EV2240-2/a
ケージ間口(mm)	2,412 or 3,618	2,412 or 3,618	3,618
奥行き(mm)	1250	1500	1120
(中間仕切り付)	625	750	
1列の巾(mm)	1590	1840	2630

## 09 ユーロベントEUケージシステム(エンリッチャブル)

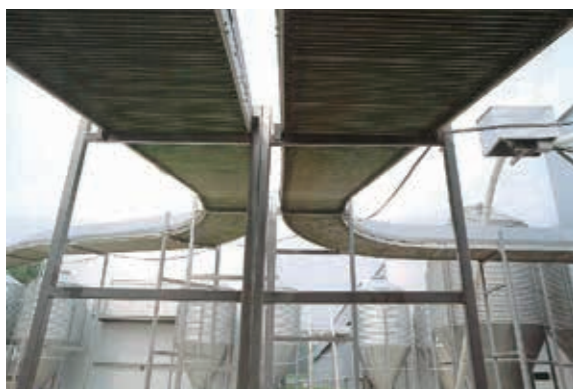
動物愛護ケージシステム ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・将来のアニマルウェルフェアの市場変化に対応したケージシステム
  - ・従来の仕様形態からネスト、止まり木、遊び場付のエンリッチドタイプのケージに移行が可能
  - ・オプションのケージ内のLED電球で最適な産卵環境を提供

## 10 ルーピングコンベア 中央集卵システム

ドイツ・ルーピング社



- 特長**
- ・農場のレイアウトに合わせ、カーブ、アップダウンが自由自在に配置できます。
  - ・農場の拡張に合わせ、乗り継ぎ無しでコンベアの延長が可能です。

仕様

タイプ	250	350	500	750
有効巾	250	350	500	750
機 巾	354	454	604	854
能 力(卵/時)	20,000	30,000	45,000	65,000

## 11 ベンコベルト 集卵コンベア

オランダ・ベンコマチック社



- 特長**
- ・アップダウンしてもキャリア上で卵が動かないため安定した状態で卵を移動させます。
  - ・アップダウンの角度は28°(ベンコベルト40)、35°(ベンコベルト55)まで対応可能です。

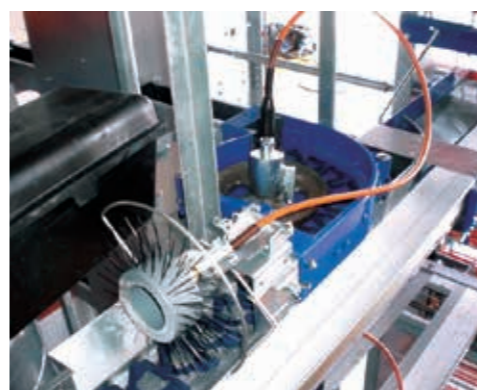


仕様

タイプ	ベンコベルト40	ベンコベルト55
速度	5.5 m/分	5.5 m/分
卵/キャリア	6個	8個
処理能力	37,600個/時間	50,100個/時間
処理能力(70%)	26,000個/時間	35,000個/時間
最大傾斜	28°	35°
90°コーナー寸法	1.0m×1.0m	1.8m×1.8m

## 12 羽毛除去クリーナー 羽毛除去装置

東西オリジナル商品



- 特長**
- ・強制換羽時・育成時の羽毛を除去します。
  - ・動力不要のためムダなコストがかかりません。
  - ・着脱が容易です。
  - ・どのタイプのチェーン給餌機にも使用できます。

## 13 バーコンシャッター 集卵コンベアシャッター

東西オリジナル商品



- 特長**
- ・夜間に外部からの小動物侵入、外気流入を防ぎます。
  - ・バーコン稼働時に、自動的に開くため操作ミスによる機械へのダメージがありません。
  - ・腐食に強い亜鉛鉄板製を採用しています。
  - ・どのメーカーのバーコンへも取付可能です。

仕様

バーコンタイプ	350巾用	500巾用	750巾用
巾(m/m)	470	620	870
奥行(m/m)	256	256	256
高さ(m/m)	370	370	370

※ルーピング社製バーコンに対応しています。  
※ご注文に応じて他のサイズの作成も可能です。

## 14 エッグナビ + カウンタセンサー エッグフローシステム

東西オリジナル商品



- 特長**
- 【エッグナビの特長】**
- ・集卵順序を設定するだけで全自動運転が可能です。
  - ・タッチパネルによる簡単操作です。
  - ・卵の渋滞を解消して、破卵率を減少させます。
  - ・集卵機の稼働率が大幅に向上します。
  - ・連続運転を可能にすることにより、集卵機の寿命がアップします。
- 【カウンタセンサーの特長】**
- ・卵に接触しないため、傷つかないばかりでなく高精度です。
  - ・他社のバーコンベアにも取付可能です。
  - ・バーコンの巾により、10cm・20cm・40cm・60cm・80cmまで対応可能です。



# レイヤー関連商品

## 15 エッグカウンターディスプレイ 簡易型ディスプレイ装置

東西オリジナル商品

メイン画面 3月 3日 12:04 時刻設定				
給水量 給餌量 集卵数 集卵率				
1号鶏舎	4048	2040kg	32725個	95%
昨日	8092	4100kg	34447個	
2号鶏舎	4109	2020kg	0個	0%
昨日	8061	4030kg	32829個	
3号鶏舎	4002	1960kg	0個	0%
昨日	7980	3980kg	28756個	

- 特長**
- ・エッグフロー、データ保存などのないシンプルなディスプレイです。
  - ・DC24Vのパルスで動作します。
  - ・毎日の記録・リセットが必要ですが安価に提供致します。

**仕様**

カウンタ接続可能数	8個(拡張ユニットで増数可能)
入力電源	AC100~200V
ディスプレイ	3.6インチ、モノクロ
データ保護時間	約25時間

## 16 モパック ファームパッカー

オランダ・モバ社



- 特長**
- 【モパック 100】
    - ・独自の鶏卵搬送システムで高速処理と卵への負担軽減を確立。
    - ・トレイ搬送ラインの設置が左右選択可能。
    - ・ステンレス製フレームを採用。
    - ・高性能・高効率で集卵時間短縮に貢献。
  - 【モパック 150】
    - ・処理能力54,000卵/時で、最高の処理能力。
    - ・連続投下システムで6番目の卵を待つ間の停止なし。
    - ・ユニット分解で高圧洗浄可能。
    - ・2台分の卵を1台のトレイパレタイザー MR40に供給可能。

**仕様**

タイプ	モパック100	モパック150
処理能力	36,000卵/時	54,000卵/時
作業人員	2名	2~3名
動力	三相 200V 2.5KVA	三相 200V 2KVA

## 17 トレイスタッカー トレイ段積み機

オランダ・モバ社/国内メーカー各種



- 特長**
- ・トレイ6段積みの作業を完全に自動化します。
  - ・モパックに組み込むことで、トレイ取上げ作業が容易になります。
  - ・既設モパックへの組み込みも可能です。
  - ・段積み枚数の切り替えが可能です。

**仕様**

タイプ	トレイスタッカー TS10
処理能力	1,200枚
動力	三相200V 0.5KVA

## 18 MR40 トレイパレタイザー

オランダ・モバ社



- 特長**
- ・1時間あたり108,000の処理が可能です。
  - ・タッチスクリーンによる簡単な操作が可能です。
  - ・自動でパレット・レイヤーパッドを重ねることが可能です。
  - ・安全性を考慮し、スライドドア付きの防護柵を用意しております。
  - ・オプションで積上げポジションを追加できます。
  - ・オプションで2ラインを処理することも可能です。
  - ・オプションの拡張プレートで床面の強度を確保することも可能です。

**仕様**

処理能力	108,000卵/時間
電気容量	11KVA
仕様電圧	3相200V(50/60Hz)
エア一量	7L/分 (Egg cargo system) 27L/分 プラスチックトレイ
取扱いスタックの段数	6段 (Egg cargo system) 5段 プラスチックトレイ

## 19 イージーリフト トレイパレタイザー

オランダ・モバ社



- 特長**
- ・パレットへの積上げ作業をサポートし、省力化を図ることができます。
  - ・最大4山(24トレイ)を持ち上げることができます。
  - ・ベースプレートを取り付けることにより、ハンドパレットで移動させることができます。
  - ・圧縮空気を動力源としており、電気を動力源としません。

**仕様**

動力: 圧縮空気	(空気圧0.65 ~ 0.85MPa / 1ストローク、 必要量50 ~ 200ℓ / 1ストローク)
----------	--

## 20 エッグカーゴシステム 鶏卵輸送資材

イタリア・ジオボ社



- 特長**
- ・1パレット(1200×900)あたり10,800個の原卵を収容でき、鶏卵輸送の効率化をもたらします。
  - ・包み込むような独自の形状により、原卵を衝撃から守ります。
  - ・イージーリフトや、MR40などのMOBA社製品との組み合わせにより、省力化につながります。

**仕様**

1ユニット(5段)あたり、10,800個収容できます。 ※最大6段まで可能。			
パレット	1枚	17.2kg	1200mm×900mm
ディバイダー	4枚	3.7kg	
トレイ	360枚	144g	

## 21 ラックローダー 自動ラック詰め込み機

国内・海外メーカー各種



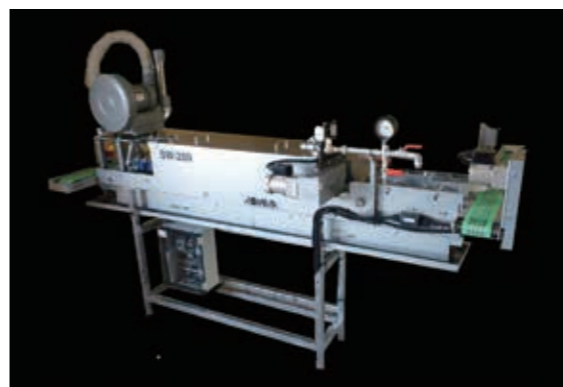
- 特長**
- ・6段積みトレイの詰め込み作業が自動化されます。
  - ・重労働の負担がなくなり、省力化につながります。
  - ・能力は70,000卵/時間の処理が可能です。
  - ・3段、4段のラック、既設のトレイスタッカーにも対応可能です。

**仕様**

タイプ	ラックローダー
処理能力	2,400枚/時

## 22 汚卵洗浄機 汚卵洗浄殺菌機

国内・海外メーカー各種



- 特長**
- ・オールステンレスのコンパクトボディ
  - ・丸洗い可能な設計で衛生面の安全性がアップ。
  - ・省スペースで大きな作業効率

**仕様**

タイプ	SW-250
外形寸法	2260(L)*700(W)*1000-1250(H)mm
能力	2,500卵/時間(〜3,500卵/時間 MAX)
消費電力	三相 200V 1.2Kw



# レイヤー関連商品

## 23 検卵装置その他 集卵設備

国内・海外メーカー各種



**特長** ・画像処理により汚卵・ヒビ卵を検出する自動検卵機能を備えた検卵装置です。

仕様

処理能力	30,000～64,000卵/時間
動力	三相200V 15KVA 及び 圧縮空気0.5MPa

## 24 AMBA 除糞ベルト蛇行調整システム

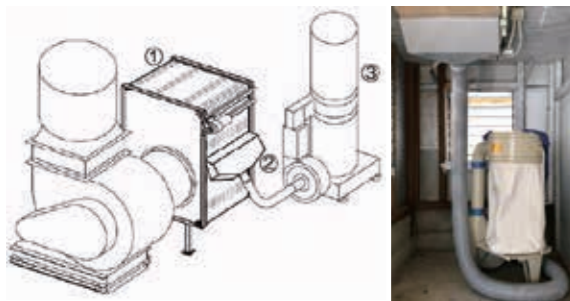
ドイツ・ビッグダッチマン社



**特長** ・除糞ベルトの左右に設置される投光センサーがベルトの片寄を感知し自動でベルトの調整を行います。  
・メンテナンス作業に要する時間を短縮し、スムーズな運用を約束します。

## 25 オートマチックフィルター・オートマチックフィルタークリーナー 自動フィルタークリーニングシステム

東西オリジナル



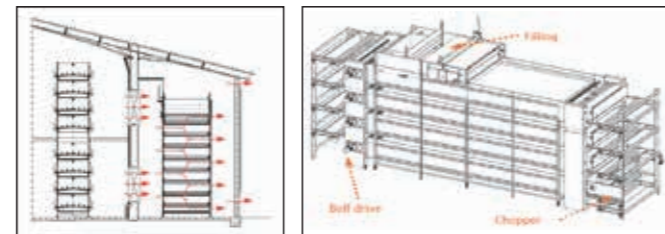
**特長** オートマチックフィルター  
・糞乾燥ファン用エアフィルターです  
・フィルターで集められた塵・埃は集塵機で集められます。  
・フィルター清掃の手間が省けます  
・本機は、フィルタユニット①、クリーナー②、ダスト集塵機③で構成されています。  
オートマチックフィルタークリーナー  
・糞乾燥ファン用エアフィルターを自動でクリーニングします。  
・フィルター表面に付着したホコリを集塵機に集めます。クリーニング終了後、ファンは自動復旧します。  
・本機は、フィルタユニット、クリーナー、ダスト集塵機で構成されています。

## 26 オプティセック 鶏糞乾燥システム

ドイツ・ビッグダッチマン社



**特長** ・鶏舎の排熱を利用したベルト式鶏糞乾燥システム  
・水分含有率10~20%まで乾燥  
・トンネル式にて巾は最大1.75m、段数は4段から14段まで設置が可能  
・1つのシステムで最大20万羽までの鶏糞を乾燥  
・鶏糞のバイオガス燃料への利用を促進



# ブロイラー関連商品

## 27 フラックス給餌システム パンフィーダー

ドイツ・ビッグダッチマン社



**特長** ・鶏が餌を食べ易く、餌こぼしを少なくする工夫がされている給餌器です。  
・給餌量の調節・管理が簡単にできます。  
・給餌器の洗浄が簡単にできます。  
・耐久性に優れた使いやすいシステムです。



## 28 ニップル給水システム ニップルドリンカー

アメリカ・バルコ社



**特長** ・高品質を誇るニップル給水システムです。  
・水漏れしないバル・ニップルはレイヤー、ブロイラーどちらにも使用可能です。  
・カップを使用しないため、雑菌やウィルスが発生する危険性が少なく、安全な水を供給できます。  
・飲みやすく管理しやすいニップルです。

レイヤー関連商品

ブロイラー関連商品

種鶏・孵卵関連商品

空調・制御関連商品

衛生関連商品

その他周辺商品

レイヤー関連商品

ブロイラー関連商品

種鶏・孵卵関連商品

空調・制御関連商品

衛生関連商品

その他周辺商品



### 29 プラソンドリンカー ラウンドドリンカー

イスラエル・ブラソン社



- 特長**
- ・餌付から出荷まで安心して使用できる、強化プラスチック製ドリンカーです。
  - ・鶏に最適な給水環境(水位の調節が簡単)が得られます。
  - ・おもりがあるので、衝撃による水こぼれが無く、敷料を濡らしません。
  - ・ワンタッチで着脱ができるため、入雛前、アウト時の洗浄が簡単です。
  - ・100羽当たり、1個を目安に使用して頂けます。

仕様

直径	340mm
全高	335mm

### 30 ソーラーガスブルーダー ガスブルーダー

アメリカ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・広範囲を急速に暖かくする遠赤赤外線ガスブルーダーです。
  - ・万が一火が消えた場合でも、安全装置により確実にガスをストップします。
  - ・錆に強い防水設計で、洗い流すことが出来るようになり、掃除やメンテナンスが簡単になりました。
  - ・新設計の風に強いデザインによって、立ち消えの心配をせず安心して鶏に温もりを与えられるようになりました。

仕様

収容能力	2,000羽
直径	89cm
ガス熱許容量	10,000Kcal/h
重量	12kg
使用ガス	プロパンガス

### 31 シングルジェットブルーダー ガスブルーダー

アメリカ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・少数の群を暖める飼養方法に最適です。
  - ・軽いので移動や昇降が簡単です。
  - ・傘はアルミ製で腐食しにくく、耐久性に優れています。

仕様

収容能力	800～1,000羽
直径	117mm
ガス熱許容量	7,560Kcal/h
重量	8.44kg
使用ガス	プロパンガス

### 32 エアーインレット エアーインレット

ビッグダッチマン社ほか



- 特長**
- ・鶏舎内の空気の流れをコントロールします。
  - ・密閉性に優れていることから、寒い時期の保湿、パド等からの入気時に効果を発揮します。
  - ・鶏舎レイアウトに適したエアーインレットを取り揃えています。



### 33 カートマチック 停電時開放装置

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・カートマチックは停電時にインレット、カーテンを開放する装置です。
  - ・停電から約5分後に開放動作をさせます。
  - ・既存の設備に後付けが可能です。

### 34 パティオ 多段式ブロイラー飼育システム

オランダ・ベンコマチック社



- 特長**
- ・敷料上でブロイラー飼育が可能にする多段式システムです。
  - ・集糞、集鳥作業を自動で行えます。

### 35 ハイディ 自動体重計測選別システム

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・ハイディは鶏を3つの異なる体重(軽、中、重)に自動的に分けます。
  - ・1時間あたり最大850羽の体重測定が可能(鶏種、作業環境によって変わります)、必要な作業時間が短縮されます。
  - ・クッション付きの空気圧シリンダーにより計量後、鶏は静かに降ろされます。
  - ・主な材料はステンレスのため長く使用でき、計量後は高圧洗浄機を使用して簡単かつ徹底的に洗浄できます。
  - ・選別機の面積はわずか0.5m×0.5mで重量は41kgです。
  - ・オプションでコンピュータへのデータ転送も可能です。



## 種鶏・孵卵関連商品



### 36 ビッグJ / スーパー Jセッター マルチステージ孵卵機

カナダ・ジェームスウェイ社



**特長** ・熟卵の発生する熱とCO<sub>2</sub>を再利用するため経済的です。

仕様	ビッグJ	スーパーJ
タイプ	ビッグJ	スーパーJ
モデル番号	100-36/150-42	100-42/150-42
セッター入卵能力	77,760	90,720
セッター/ハッチャー総入卵能力	90,720	105,840
1回の入卵数	12,960	15,120
1週間の入卵数	25,920	30,240
エッグフラットのタイプと枚数	36卵タイプ 2,160	42卵タイプ 2,160
84卵タイプ		1,080
自重/満卵時総重量(概算重量)		4050kg / ビッグJ 8,700kg / スーパー J 9,500kg
床面積100シリーズ		25.8㎡
床面積150シリーズ		23.1㎡
入卵台車数		12台
制御方式	PT-100マイクロプロセッサ(電子制御)	
電源	単相3線 115V/230V 50/60Hz	

### 37 PXハッチャー マルチステージ孵卵機

カナダ・ジェームスウェイ社



**特長** ・ブローアがなくなり電気消費量を軽減するため経済的です。  
・入排気ダクトが内部にあるので清掃が簡単、保守も楽になり省力化されてます。

仕様	ビッグJ	スーパーJ
タイプ	ビッグJ	スーパーJ
ハッチャー収容能力	12,960	15,120
1週間の入卵数	25,920	30,240
トレイの数	90	
自重/満卵時総重量(概算重量)	1,000kg/ビッグJ	1,780kg、 スーパーJ 1,910kg
入卵台車数	3	
床面積	6.53㎡	
制御方式	PT100/マイクロプロセッサ(電子制御)	
電源	単相3線 115V/230V 50/60Hz	

### 38 プラチナシリーズ シングルステージ孵卵機

カナダ・ジェームスウェイ社



**特長** ・シンプルなアイコンをタッチするだけで、簡単に操作できます。  
・CO<sub>2</sub>コントロールをしながら余分な除湿もできます(オプション)。  
・オールインオールアウトなので衛生的です。  
・温水でまろやかに種卵を温めます。  
・孵卵プログラムにより休日、夜間作業を軽減させます。

仕様

タイプ	キャビネットサイズ		
	小型	中型	大型
高さ	2.48m	2.48m	2.48m
奥行	2.84m	2.84m	2.84m
幅	2.94m	3.91m	5.25m
セッター能力 (42卵使用時)	20,160	40,320	60,480
ハッチャー能力 (42卵使用時)	20,160	30,240	

\*電気容量: 208/220V、単相、50/59Hz

### 39 孵化場オートメーションシステム 孵化場オートメーション機器

E-CAT社ほか



**特長** ・世界トップシェアの信頼できるシステムです。  
・頑丈な造りのコンパクトなデザインです。  
・お客様のニーズに合わせて、部分的から完全自動化までフルオーダーメイド可能です。

【商品例】

- ① ヒナ取出し・選別ライン
- ② ヒナ鑑別、ワクチン接種
- ③ 自動ヒナ検数・箱詰ライン
- ④ 卵殻搬送ライン(バキュームシステム)
- ⑤ 自動ハッチャートレー洗浄・搬送ライン
- ⑥ 自動移卵・検卵機
- ⑦ 洗浄機各種

### 40 ベンコマチック・自動ネストシステム 自動ネストシステム

オランダ・ベンコマチック社



**特長** ・巢外卵、汚卵、破卵を減少させ、生産性を向上させます。  
・丈夫でしかも鶏に優しいネストです。  
・自動鶏追い出し機能により、ネスト内を清潔に保ちます。

仕様

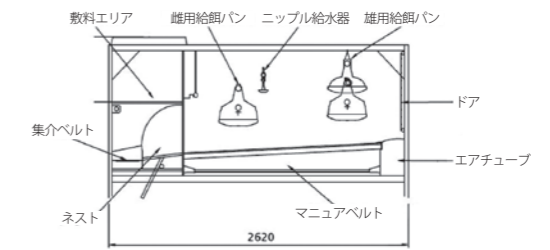
タイプ	サイドベルトネスト	グラウンドネスト
寸法: 長さ×幅 mm	2300×1554(ダブル) 2300×740(シングル)	2300×1614(ダブル) 2300×744(シングル)
巣箱の数	ダブル1段=4穴 シングル1段=2穴 ダブル2段=8穴 シングル2段=4穴	ダブル1段=4穴 シングル1段=2穴
1穴の羽数(最大)	重種鶏50羽 軽量75羽	重種鶏50羽 軽量75羽
集卵ベルトスピード	分速0~4m	
電力	200V 50/60Hz	

### 41 ベンコマチック・ベランダシステム 種鶏用ケージシステム

オランダ・ベンコマチック社



**特長** ・ケージ飼育でも、平飼と同じ高い受精率が得られます。  
・集卵はきれいで、衛生的です。  
・管理がしやすく、人手がかかりません。





# 種鶏・孵卵関連商品

## 42 スチールネスト 簡易ネスト

アメリカ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・鶏の習性を第一に考えて合理的に設計された平飼用産卵箱です。
  - ・耐久性も抜群で、鶏にとっても居心地のよい設計になっており、鶏が好んで入ります。
  - ・ロール式(2段10穴)と普及型(2段10穴)があります。

タイプ		前方集卵型、後方集卵型2段10穴		1台当り供用標準羽数(羽)
長さ(m/m)	高さ(m/m)	巾(m/m)		
1,541	840	ネスト本体 337 前方集卵型 トマリ木先端まで610 後方集卵型 トマリ木およびトレーまで 763		60
タイプ		普及型2段10穴		1台当り供用標準羽数(羽)
長さ(m/m)	高さ(m/m)	巾(m/m)		
1,541	840	ネスト本体 337 /トマリ木先端まで610		60

## 43 ユーロベント種鶏用ケージシステム 種鶏用ケージシステム

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・全自動システムによる省力管理と高収容密度を実現します。
  - ・汚卵を少なくし、産卵成績を向上させます。
  - ・効率の良い糞乾燥装置付きマニュアルベルトを採用しています。
  - ・ケージのセクションは、60cm単位で長さを変えることができます。

ケージ本体の寸法		
ケージタイプ	EV-P	EV-P-a
間口(mm)	603 / 1206 / 1809 / 2412 (603 mmの単位で間口中が変更されます)	
奥行き(mm)	900	1000
高さ(ケージ中央)(mm)	625	625
高さ(ケージ両端)(mm)	680	680
飼養面積/羽(cm <sup>2</sup> )	600以上	600以上
ケージ全体の寸法		
間口(mm)	2412	2412
奥行き(mm)	1220	1320
高さ(2段)(mm)	2030	2030
高さ(3段)(mm)	2665	2665

## 44 コロニー2プラスネストシステム 自動ネストシステム

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・分割チルト式ボトムを採用しています。
  - ・カーテン付開閉式カバーを付けています。
  - ・簡単に取り外しできるバックパネルにより清掃が簡単です。
  - ・ネスト入り口には、亜鉛鉄板製のステップレールを採用しています。
  - ・強固に溶接されたフレーム構造です。

仕様	コロニー2+			
	壁用ネスト		ダブルネスト	
全長(m)	2.412			
全幅(m)	0.80	1.53		
全高1段(m)	1.85	1.82		
全高2段(m)	2.40	2.37		
ネスト1段の高さ(集卵ベルト)(cm)	56.5			
ネスト1室の長さ(m)	1.20			
ネストの奥行(cm)	53.0			
マットの奥行(cm)	49.8			
集卵ベルトの幅(mm)	245	500		
飼養羽数/レイヤー種鶏の場合	1段	2段	1段	2段
83.3羽/m <sup>2</sup> ネスト表面積[セット]	106	212	212	424
100羽/m <sup>2</sup> ネスト表面積[セット]	127	254	254	509
120羽/m <sup>2</sup> ネスト表面積[セット]	153	305	305	610
最大[セット]	160	320	320	640
プロイラー・ブリーダー羽数				
軽いプロイラー [セット]	120	-	240	-
重たいプロイラー [セット]	110	-	220	-

## 45 チャンピオン・チェーンフィーダー チェーンフィーダー

アメリカ・ビッグダッチマン社

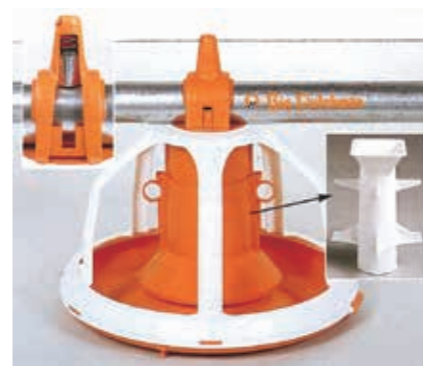


- 特長**
- ・短時間で均一な給餌を行うため、ストレスを与えません。
  - ・飼料コストは4～9% (6%制限給餌の場合) 節減可能です。
  - ・運転時間短縮による電力消費の節約します。

仕様	
チェーン	チャンピオン、レギュラータイプ
給餌種	標準種(プロイラー用、レイヤー中継用)高2 1/2×巾3 5/16(約63mm×84mm) 中巾種(レイヤー用、種鶏用)高3 3/4×巾4 1/2(約86mm×110mm) チャンピオン給餌種(ケージ用)
ロートスクリーン	シングル型(57-60フィートのホッパーには仕様不可) ダブル型(ハイスピード用)
コーナー	90°コーナー(レギュラー用、ドーザー用) 180°コーナー(レギュラー用、ドーザー用)
カブラ	スタンドタイプ(ローホー引支持脚つき、標準種用3 1/2" 中巾種用6") ハンギングタイプ(ハンガーロードつき、中巾種用6"、標準種用3-1/2"及び12")
タイマー	電圧100V、周波数50Hz または60Hz 電圧100V、周波数50Hz または60Hz 運転時間を1分～60分までセットできる特注タイマーもあります。
ワイヤーグリル	溶融亜鉛鍍金、4フィート長
トラフインサート	育雛ケージ用、プラスチック製、4フィート長

## 46 種鶏用パン給餌システム 種鶏用給餌システム

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・餌のムダを無くします。
  - ・種鶏の斉一性を良くし、安定した生産性を実現します。

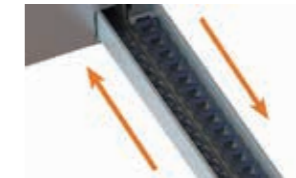
仕様	
タイプ	雌用パン(リプロマチック)
材質	再利用ポリプロピレン
深さ	55mm
直径	330mm
パンとパンの間隔	667、750mm
初生雛	14.5羽/パン
10週令	14羽/パン
18週令	13.5羽/パン
タイプ	雄用パン
深さ	46mm
直径	330mm
推奨羽数	7～9羽/パン

## 47 デュオ・チェーン チェーンフィーダー

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・チェーンのループをエサ桶一本で行うことを可能とした世界初のチェーンフィーダーです。
  - ・180度コーナーを使用し省スペースかつ簡単な設置を可能とします。
  - ・121mm巾のエサ桶を2分割し両サイド60mm巾でエサを均一に流します。
  - ・オス鶏、メス鶏どちらにもご使用いただけます。





## 空調・制御関連商品



### 48 FSUP 鶏舎トータル制御コントローラー

オランダ・ファンコム社



- 特長**
- ・ファンコム社の粋を集めたハイクオリティーコントローラーです。
  - ・各種データ記録から空調制御まで総合的にサポートします。

- 仕様**
- ・温度、湿度での空調制御。
  - ・静圧での空調制御。
  - ・冷房、暖房コントロール。
  - ・カーブコントロール(空調、暖房、湿度)。
  - ・給餌、給水、点灯時間の制御。
  - ・給餌量、給水量、羽数の記録。
  - ・7日間の外気状況及び飼料消費量の記録。
  - ・警報機能。

### 49 L37 / L38 環境制御コントローラー

オランダ・ファンコム社



- 特長**
- ・タッチパネルによる操作による大画面の使いやすいコントローラーです。
  - ・カーブコントロールによる細やかな制御も可能です。

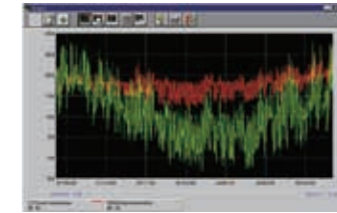
- 仕様**
- ・温度、湿度での空調制御。
  - ・静圧での空調制御。
  - ・冷房、暖房コントロール。
  - ・カーブコントロール(空調、暖房、湿度)。
  - ・給餌、給水、点灯時間の制御。
  - ・給餌量、給水量、羽数の記録。
  - ・警報機能。

### 50 ファームマネージャー 集中管理制御システム

オランダ・ファンコム社



- 特長**
- ・ファンコム社製コントローラーを事務所で制御できます。
  - ・全てのデータをPCへ自動保存します。
  - ・データの収集、分析が簡単にできます。
  - ・表示画面は、管理者が使いやすいようにカスタマイズできます。
  - ・WINDOWS対応です。



### 51 バイパータッチ 鶏舎トータル制御コントローラー

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・シンプルな使い易いタッチパネルによる操作
  - ・レイヤー、ブロイラー、他全ての養鶏の理想的な換気制御、生産管理が可能
  - ・データのバックアップはUSBにて保存
  - ・オプションのビッグファームネットで事務所内でPCでの遠隔コントロールが可能



### 52 鶏舎管理システム 複数農場データ統合システム

東西オリジナル商品

動作状況

	1F	2F	3F	4F	5F	合計
温度	24.7	24.5	24.7	24.6	24.8	24.7
湿度	23.1	23.1	22.1	22.9	23.0	
給餌量	24.9	24.7	24.9	24.8	25.1	給餌設定
給水量	22.7	22.5	22.7	22.6	22.9	22.8
羽数	25.9	25.2	25.6	25.9	25.9	異変

	1F	2F	3F	4F	5F	合計
給餌量	17.8	20.8	21.8	22.8	25.8	25.8

	給餌量	給水量	羽数	給餌設定	給水設定	羽数
今日	4,879g	4,200L	1	36,472	38,300	28,011
昨日	4,879g	6,849L	2			
7日	4,879g	6,849L	1	250	130	
累計	598,700	945,200	928			

- 特長**
- ・マルチファンクション：空調制御、飼養管理など多岐に渡る制御が可能
  - ・カスタマイズ：ユーザーのニーズに合わせた画面構成を作成
  - ・リモートオペレーション：舎内と事務所の機器を連携して動作させることが可能
  - ・ウェブ監視：遠隔地においてもネット環境が揃えば農場の状況を確認・操作可能



### 53 ユーロームファン 大型換気扇

イタリア・ムンタースイタリー社



- 特長**
- ・低速回転による静かで、効率的に最大の風量を送るファンです。
  - ・汚れが付きにくく、耐久性があるステンレス製の羽根を採用しています。
  - ・羽根に取り付けた重りの遠心力を利用したシャッター開閉装置を採用しています。
  - ・モーターは、安心できる国内メーカー汎用品です。

仕様

	羽根径	重量	H	W	L
EM30	760	55	950	950	450
EMS30	760	38	950	950	330
EM50	1270	84	1380	1380	450
EMS50	1270	66	1380	1380	355

性能

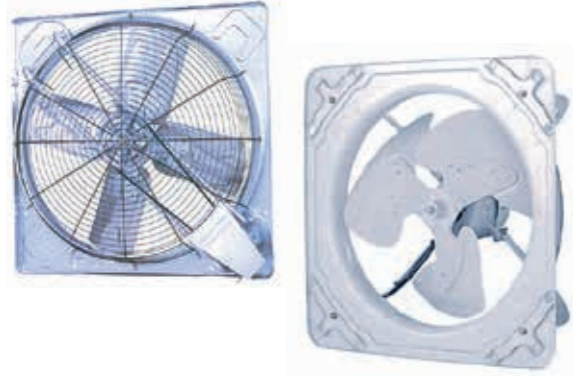
形式	モーター出力 (kw)	ファン回転数 (r.p.m)	風量(m <sup>3</sup> /分) 静圧(Pa)			
			0	1	2	3
EM30	0.4	623	259	253	247	237
EM50	0.75	387	627	596	557	534



# 空調及び制御関連商品

## 54 国産ファン ファン

国内メーカー各種



- 特長**
- ・お使いになる用途に合う、国産一流ブランドファンを取り揃えております。
  - ・畜舎環境に合う耐久性のある材質を使っています。
  - ・畜舎環境に合う多彩なバリエーションがあります。

## 55 ライトフィルター 遮光フィルター

イタリア・ムンタースイタリー社



- 特長**
- ・ファンに取り付けることで、外部光を遮断するフィルターです。
  - ・亜鉛メッキ加工の外枠フレームを使用しています。
  - ・特殊波状の羽根はUV保護加工ポリプロピレン製です。
  - ・取り付けも簡単です。

仕様

タイプ	LF30	LF50	LFd30	LFd50
幅(mm)	950	1380	950	1380
高さ(mm)	950	1380	950	1380
奥行(mm)	240	240	230	230
開口(m <sup>2</sup> )	0.80	1.76	0.80	1.76
重量(kg)	15.5	27.3	18	33
空気流減少	8-10%		20-23%	
遮光(Lux)	7,000→0.04		160,000→0.12	
素材(羽根)	ポリプロピレン		ポリプロピレン	
素材(外枠)	亜鉛メッキ鋼		亜鉛メッキ鋼	

## 56 クーリングパッド パドシステム

海外メーカー各種



- 特長**
- ・いつでも鶏に最高の環境を提供するパドシステムです。
  - ・クーリングパッドなら猛暑でも快適な舎内環境を実現します。
  - ・増体を上げ卵重の減少を抑え経営に貢献します。
  - ・酷暑による減耗を防止します。
  - ・夏場の大玉生産により、利益アップを実現します。
  - ・どこにでも取付が容易です。
  - ・厚みのあるパッドにより、小面積で最大の効果を生みます。
  - ・鶏舎内側から取り外し可能な内側メンテ仕様もあります。
  - ・取付面積が狭い場所では多段式パッドもあります。
  - ・高圧洗浄可能で、ロングライフを実現するPP製もあります。
  - ・紙製に比べ、貯水をしないため、余剰動作が抑えられます。

## 57 デザートクーラー スポットクーラー機

イタリア・ムンタースイタリー社



- 特長**
- ・クリーン、省エネ、大風量のポータブルクリーニングユニット。
  - ・換気しながら冷却効果を得られます。
  - ・循環ポンプを止めれば、ダクトファンとしても利用できます。

仕様及び規格

	電圧V	周波数Hz	電流A	相	HP
モーター	200V	50/60	6.0	3	1.5
ポンプ	200V	50及び60	1.0	3	0.1
冷却効果	外気相対湿度				
外気温度	15%	30%	40%	50%	60%
	通気温度(°C)				
30°	18	20	22	24	25
35°	21	24	26	28	30
40°	25	28	31	33	34

## 58 ジェットマスター ガスヒーター

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・どこでも設置可能です。
  - ・燃焼中、畜舎内の相対湿度が増加します。
  - ・点火異常の場合、ガスは直ちにストップします。
  - ・不完全燃焼によるガス漏れはありません。
  - ・サーモスタット(別売)による自動温度制御が可能です。
  - ・移動が楽な専用台車もあります(オプション)。

仕様

機種	GP70 50/60Hz
電源	単相 220V
能力	60,000 kcal
燃費(プロパン)	5.0 kg/h
燃焼入口圧	50 mbar
バーナー圧	46 mbar
ガス管接続	パイプ径 3/4"
空気流量	5,000 m <sup>3</sup> /h
セキュリティ	マイクロスイッチ
点火検知	イオニゼーション
適用範囲	50 m
機器重量	36 kg

## 59 フォグシステム 細霧システム

国内・海外メーカー各種



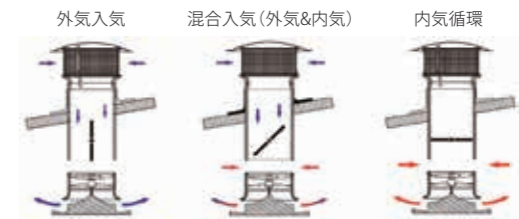
- 特長**
- ・様々なニーズに合う粒子のノズルを用意しています。
  - ・液ダレが少ないノズルを採用しています。
  - ・鶏舎サイズ、飼養方法に合う最適な制御方法、レイアウトをご提案します。

## 60 フームス チムニーファン

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・下記図の様な3種類(外気入気、混合入気(外気&内気)、内気循環)の換気操作ができるチムニーファン
  - ・羽数、鶏舎の大きさに合わせて直径650,730,820mmの3タイプが供給可能
  - ・冬場の最低換気のために最適な風量、風圧を供給





## 衛生関連商品



### 61 スイングフォッグ 噴霧消毒機

ドイツ・スイングテック社



- 特長**
- ・超微粒子のジェット噴射により鶏舎の隅々まで殺菌、消毒可能です。
  - ・ポンプ吸上げ式のためタンクを選ばず、操作が簡単です。
  - ・拡散剤不要なため余計なコストがかかりません。

**仕様**

タイプ	スイングフォッグSN81-20PE
外形寸法	1720(W)×500(H)×500(D)
乾燥重量	16.3kg
燃料タンク容量	4.5L
吐出量	20Lタンク
点火方式	電磁点火プラグ方式



### 62 スーパー 集塵清掃機

国内メーカー各種



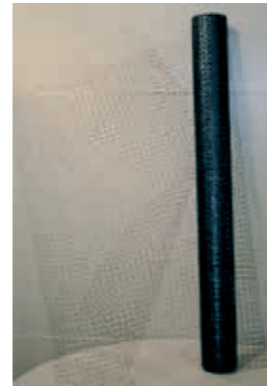
- 特長**
- ・スーパーを押すことで、車輪の回転が集塵ブラシの回転に伝達され、ゴミ・ホコリが集塵ボックスに放り込まれます。
  - ・現場の環境、予算に合う様々なスーパーを取り揃えております。

**仕様**

機種名	集塵巾	重量	機巾	全高B
Z.NS-R	530mm	29kg	690mm	820mm
Z.NS-RW	730mm	30kg	710mm	820mm
Z.NS-1	530mm	29kg	690mm	820mm
Z.NS-1W	730mm	30kg	710mm	820mm
Z.NS-R400	400mm	25kg	560mm	820mm
Z.NS-RW400	600mm	26kg	580mm	820mm
Z.NS-R700	700mm	34kg	860mm	820mm
Z.NS-RW700	900mm	35kg	880mm	820mm
Z.NS-R1000	1000mm	42kg	1160mm	820mm
Z.NS-RW1000	1200mm	43kg	1180mm	820mm
LCM-1	600mm	32kg	760mm	820mm
LCM-1W	800mm	33kg	780mm	820mm
動力式R-700	900mm	85kg	880mm	830mm
動力式R-1200	1400mm	105kg	1300mm	830mm

### 63 バードネット 防鳥用ネット

国内メーカー各種



- 特長**
- ・外部から侵入して来る鳥を防ぎます。
  - ・縦糸と横糸が密着されているので目合いが安定しています。
  - ・耐久性、耐薬性に優れています。
  - ・温度、湿度の変化にも影響ありません。
  - ・ポリプロピレン製で焼却時に有毒ガスを発生しません。

**仕様**

銘柄	巾(mm)	長さ(mm)	目合(mm)
OV1670(黒)	1,000	100	17×19
	1,500		
	2,000		
	3,000	50-100	
	4,000		
5,000			

※特別縫製加工見積注文に応じます。

### 64 ミニフォグ 電動噴霧機(据置きタイプ) 国内メーカー各種



- 特長**
- ・出入りの頻繁な場所や密室空間での煙霧消毒として最適です。
  - ・電源タイプで十分なタンク容量(3.8リットル)のため、使い勝手は抜群です。

### 65 車両消毒装置

国内メーカー各種



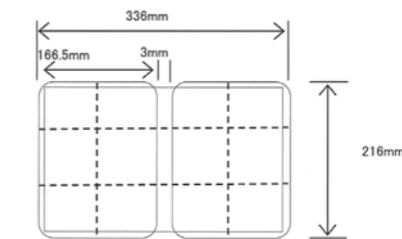
- 特長**
- ・理想とする車両消毒を実現します。
  - ・バルク車などの大型車両から一般車両にも対応します。

### 66 マウスハンター ネズミ捕獲器

国内メーカー各種



- 特長**
- ・捕獲率アップの波状塗布の高性能特殊粘着材を使用しています。
  - ・床に置いてフチが浮かない加工をしています。
  - ・可燃性の素材のため捕獲後の処理も簡単です。
  - ・縦、横のスリッドで折り曲げが簡単です。



### 67 マウスステーション ネズミ用毒餌設置器

国内メーカー各種



- 特長**
- ・毒餌によるネズミ駆除に最適な器具です。
  - ・マウスステーションの使用により、毒餌が風により飛んでしまったり、人や他動物の誤食を防ぎます。
  - ・マウスクラッシャー(別売)を用いることで、圧殺式のネズミ捕りとしての使用もできます。





68 バスターホワイトD 溶解性石灰

国内メーカー各種



- 特長**
- ・ホワイトDはメッシュが細かいので、細部まで浸透し、畜舎内外の除菌が可能です。
  - ・除菌作用の他、吸湿性があり、結露を少なくします。
  - ・畜舎内外の金属性のものが錆びにくい特長を持っています。
  - ・畜舎屋根などの暑熱対策資材としても使用可能です。(夏期の畜舎内温度低減)

69 ミックスライト 薬液混入装置

国内・海外メーカー各種



- 特長**
- ・流速、圧力変動に関わらず流動に応じた正確な量を混入できます。
  - ・水の流出方向を左右簡単に変えることができます。
  - ・水圧だけで他の動力は一切不要です。
  - ・簡単に希釈倍率を変えることができます。
  - ・薬液を混入器本体に入れずに、バイパス管で直接2次側に注入できます。

仕様

取付口径	希釈倍率(%)	作動圧力 (Mpa)	作動流量(L/分)	注入量(L/時)
3/4" (20mm)	0.2~2.0 (1/500~1/50)	0.12~50	0.67~41.6	0.02~0.6

70 シュ〜くりん エアブロー用オイルフリーコンプレッサ

国内メーカー各種



- 特長**
- ・長靴や作業服の泥やホコリを水とエアで落とします。
  - ・靴などをダストステップにのせて噴霧すれば泥などはダストステップ内に落ち、周りを汚しません。
  - ・屋外にも設置が可能です。

仕様

型式	ENSK01
●コンプレッサ	
形式	オイルフリーレシプロ式(自動発停付き)
空気量	48L/min
吐出圧力	0.8MPa
エアガン×数量	水噴霧用×1本、エアブロー用×1本
●モーター	
出力	1.1kW
電圧	単相 100V(50/60Hz共用)
始動方式	直入
●本体 外形寸法・質量	
幅×奥行×高さ	600×335×690(アジャスタ含715) mm
質量	48kg
●ダストステップ 外形寸法・質量	
幅×奥行×高さ	600×600×312mm
質量	13kg
水タンク容量	20L

71 石灰ゼスト 石灰散布機

国内メーカー各種



- 特長**
- 【ZQ-70】自走式石灰散布機
  - ・レバーを握るだけで自動走行し、鶏舎周辺などを均一に石灰散布します。

仕様

寸法	全幅1360mm×奥行980mm×全高830mm
重量	110kg
散布部	散布幅 消石灰:0.8m
	ホッパー容量 70ℓ (粒状石灰:20kg×3袋/粉状石灰:20kg×2袋)
	適応散布剤 粉状石灰・粒状石灰

【ZR-110Y】車載式石灰散布機

- ・広範囲を短時間で均一に石灰散布し、効果的に防疫対策を可能にします。

仕様

散布幅	消石灰:1.0m~1.2m
ホッパー容量	110ℓ (粉状石灰:20kg×3袋/粒状石灰:20kg×5袋)
寸法	全幅1300mm×奥行740mm×荷台からの高さ720mm
重量	88kg
適応トラック	軽トラック・軽ダンプ・1.5tトラック
適応散布剤	粉状石灰・粒状石灰



その他周辺商品

72 スチールタンク 飼料タンク

ドイツ・ビッグダッチマン社 / アメリカ・GSI社



- 特長**
- ・最高の状態で飼料を保存します。
  - ・3~15tまで豊富なバリエーションを持っています。
  - ・板厚の亜鉛鉄板製のため、高い耐久性を誇ります。
  - ・ブリッジ防止機構付です。

仕様

タイプ	直径 (Ft.)	リング数	ホッパーの傾斜角	最大容量		全高
				立米	トン	
BTF	9	4	60°	25.1306	16.10	6.74
BTF	9	5	60°	29.8839	19.15	7.55
BTF	9	6	60°	34.6374	22.19	8.36
BTF	12	2	60°	31.4110	22.64	6.25
BTF	12	3	60°	39.8613	28.73	7.06
BTF	12	4	60°	48.3119	34.82	7.87

73 フレックス・ベイ・オーガー 飼料搬送機

海外メーカー各種



- 特長**
- ・用途に合わせた2種類の直径(搬送量により選択)パイプを取り揃えています。
  - ・搬送時のノイズが少ないPVC製パイプと耐久性充分の鉄製パイプを用意しています。

仕様

タイプ	75φフレックス・ベイ	5インチ フレックス・ベイ
チューブ直径	75m/m	125m/m
搬送量	1,000kg/h	5,000kg/h
	モーター	モーター
最大搬送距離	0.4kwの時 1~18m	0.75kwの時 1~25m
	0.75kwの時 18~40m	1.5kwの時 25~34m



# その他周辺商品

## 74 ディプロマット飼料計量機 飼料計量機

海外メーカー各種



- 特長**
- 計量微調整装置が付いているため、計量精度が高く誤差は僅か±2%以内におさまります。
  - 連続計量ダイヤルにより、予め設定した量が自動的に計量されます。
  - 決められた量を、決められた時間に自動的に給餌します。

仕様

型式	D5G
計量	1回10kg、1時間当り、最大6,000kg
計量時間	1回6秒
計量精度	±2%以内
全高	1,040m/m
重量	30kg

## 75 L41 飼料計量コントローラー(バッチ式)

オランダ・ファンコム社



- 特長**
- 飼料搬送過程をトータルサポート。
  - お客様の環境に合わせて、3種のシステムをご用意。
  - 給餌管理はもちろん、水量、電灯管理も可能。
  - 一目でわかり易い簡単な図柄で表示。

## 76 ライブスケール 飼料計量コントローラー

東西オリジナル商品



- 特長**
- 3.6インチのタッチパネルによる簡単操作です。
  - 給餌中でも飼料の投入が可能です。
  - 1週間分の給餌量をグラフ表示します。
  - ロードセルは1～6本まで使用可能です。
  - 万が一、一部のロードセルが故障していても飼料計量が可能です。
  - 屋外使用のため、低温による動作不良防止用ヒーターを内蔵しています。

## 77 スーパービークトリマー

東西オリジナル商品



- 特長**
- 替え刃がトランスリッド端子と直結しているため、通電性が良く数秒で焼灼を完了します。
  - 電子回路を使った正確なヒートコントロールで、替え刃の温度調整を容易に行うことができます。
  - 本体と替え刃を国内製造にこだわり、刃先を研磨することで、鶏へのストレスを最小限に抑え、作業性も大きく改善しました。
  - 本体材質をステンレス製にすることで耐久性と衛生面のレベルアップを実現しました。

## 78 飼料タンクステーション

東西オリジナル商品



- 特長**
- 飼料の中継地として一時保管することで、輸送費用等コストを大幅に削減できます。
  - 出荷したい飼料量を自由に設定できます。
  - 納入、出荷履歴をPCで一元管理します。事務所からの遠隔操作も対応可能です。

## 79 廃鶏処理装置 微生物分解処理装置

国内メーカー各種



- 特長**
- 特殊な微生物と攪拌羽根により、廃鶏を完全に処理します。
  - 火気を使用せずヒーターで温めるため、火災の心配がなく安全に処理が出来ます。
  - 110℃までヒーター温度が上昇し、処理するので病気の伝染を防止します。
  - 処理済み残渣は、たい肥と混合して良質の肥料として利用できます。

仕様

型式	320L	700L	1000L	2000L	4000L
最大処理能力/日	20羽	45羽	66羽	133羽	266羽
モーター(kw)	0.75	0.75	1.5	3.7	7.5
ヒーター(w)	1500	2094	4752	8316	10692
排気ファン(w)	40	40	50	50	70×2
熱風発生装置(w)	-	-	5000	5000	7500
プレーカー容量標準	15A	15A	30A	100A	125A
装置外形	L 950 W 1,600 H 1,000	L 1,100 W 1,900 H 1,100	L 1,350 W 2,300 H 1,250	L 1,600 W 3,300 H 1,600	L 1,750 W 4,800 H 1,800

## 80 ベルトコンベア 鶏糞搬出装置

国内メーカー各種



- 特長**
- 優れた強度、耐久性、安全性を持っています。
  - 特に軽量輸送に偉力を発揮します。
  - 機長は10cm単位で自由自在です。

仕様

タイプ	350mm	450mm
フレーム	STK400 34φ 1.9t	
機高(中間モジュール部)	268mm	
ベルト	100N/mm×1.5×1.5 エンドレス	125N/mm×3.0×1.5 エンドレス
ベルトスピード	36m/min(50Hz) 44m/min(60Hz)	43m/min(50Hz) 52m/min(60Hz)
駆動	モーターリ1kw 215φ×380×28φ	モーターリ1.5kw 265φ×380×38φ
テールローラ	114φ×370×19φ	114φ×470×19φ
スナップローラ	48φ×370×15φ	60φ×470×15φ
リターンローラ	48φ×370×10φ	60φ×470×10φ
キャリアローラ	48φ×370×10φ	48φ×180×10φ
受板	180mm×1.6t	
ジョイントローラ	-	48φ×180×10φ

## 81 動力機器プロテクター 動力機器保護装置

東西オリジナル商品



- 特長**
- トラブル発生時に警報を発し、モーターが停止します。
  - モーター用サーマルに比べトラブル時の反応が早く、機械の保護が素早く行えます。
  - 機器の負担状態を数値で確認できます。負担設定も簡単に出来ます。
  - 既存の制御盤に組み込むだけで保護機能を追加できます。

仕様

モーター対応台数	4台(16台まで対応可)
適用モーター	1.5kw以下
装置電源	AC200V 50/60Hz
異常反応時間	1.5秒以内
異常検知出力	リレー接点出力
電流表示/設定	最大12.0(0.1A単位)
その他	ランプ表示、ブザー警報



# その他周辺商品

## 82 養鶏専用LEDライト 照明用電球

国内メーカー各種



- 特長**
- ・防滴仕様、調光可能な養鶏専用LEDライトです。
  - ・発熱を制御しLED素子温度を抑える長寿命設計です。
  - ・鶏がストレスを感じないFlicker freeの回路構成です。(専用調光器オプション)

仕様

型式	LL22 (昼白、電球色)	LL27 (昼白色)	LL22D (昼白色)
定格電圧	AC100V	AC100V	DC48V
消費電力	3.1W	8.0W	3.5W
全光束	250ルーメン	640ルーメン	320ルーメン

## 83 LEDライト - 「FlexLED」 照明用電球

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・システムにマッチする豊富なラインナップ
  - ・広範な点灯エリア
  - ・フリッカー無しで0-100%調光可能
  - ・保護等級IP69Kで防水・防塵対応
  - ・電源：48V DC

## 84 エンジン発電機 非常用発電機

国内メーカー各種



- 特長**
- ・20kVA (25kVA) ~ 270kVA (300kVA) まで幅広いラインナップで対応します。
  - ・大容量の燃料タンクを装備。1日半~3日までの自動運転が可能です。
  - ・低騒音設計で、静かに非常時の役に立ちます。
  - ・ブローバイガス還流方式により、外気を極力きれいに保ちます。
  - ・メンテナンスがし易い構造でラクラク管理が出来ます。
  - ・主要な部分にはステンレスボルトを採用し、耐久性にも考慮しています。
  - ・二重・三重の保護機能により事故を防ぎます。

## 85 Layer Watcher - レイヤーウォッチャー 斃死鶏ナビゲーションシステム

東西オリジナル商品



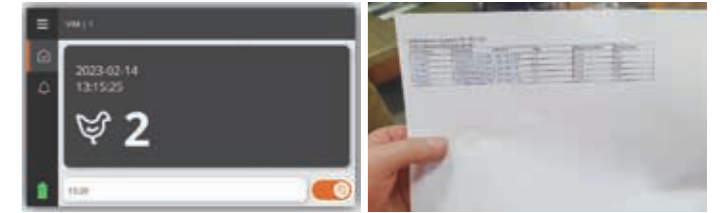
- 特長**
- ・斃死鶏のチェックにかかる時間が従来の5分の1に。
  - ・磁気誘導式による正確・安全な走行を実現。
  - ・独自のAI画像解析により、斃死鶏がある場所をピンポイントで特定。
  - ・作業実施前に事務所で検知結果を動画チェックすることもできます。

## 86 VIM 斃死鶏ナビゲーションシステム

ドイツ・ビッグダッチマン社



- 特長**
- ・斃死鶏のチェックにかかる時間を大幅に削減します。
  - ・鶏種に関わらず、赤鶏・白鶏のどちらにもご使用いただけます。
  - ・エサ槽を走行する設計の為、設置も簡単で既存ケージシステムへの導入も可能です。
  - ・作業前に事務所で検知結果を確認することも出来ます (WIFIモデル)。



## 87 穀物ペレット乾燥コンテナ 穀物有機肥料乾燥貯蓄システム

国内メーカー各種



- 特長**
- ・ふるいに掛けた有機肥料や穀物等を乾燥・保管・移送することのできるコンテナです。
  - ・独自の排風機で均等な換気を実現させ、投入したペレット等の有機肥料の水分による結露を解消し、安全に貯留することが出来ます。
  - ・穀物やペレット等を投入しやすく滑止装置によりリフトでの運搬も安全です。
  - ・腐食しやすい傘板部分はステンレスを採用しています。



# COMPANY PROFILE

私達が皆様をサポートします

## 安心のメンテナンス・サポート体制

納入後もお客様が安心して機器をお使い頂けるよう、万全なメンテナンス体制をとっております。また、商品のご提供、組み立てだけでなく、お困りの問題を解決する様々な取り組みもしております。



## 会社概要

社名 東西産業貿易株式会社  
TOHZAISANGYO BOEKI Inc.  
代表取締役社長 原口 悟  
本社所在地 〒113-0034  
東京都文京区湯島 2-17-8  
TEL 03-3815-5445  
FAX 03-3815-5560  
設立 昭和28年11月19日  
資本金 2億8,704万円  
従業員数 90名

## 事業内容

輸出入、国内販売および生産・製造業務

- 卵用鶏・肉用鶏の原種雛、種雛
- 養鶏、畜産関連各種機械および設備
- 畜産物、農産物、水産物および資材類
- 食品加工用各種機械および設備
- 養蜂生産物
- 建設工事の設計・施工・管理および請負
- 以上の各項に付帯する一切の業務

## 本社ビル



## 沿革

- |            |  |     |  |
|------------|--|-----|--|
| 昭28        | 世界24ヶ国で特許を取得した鶏の雌雄鑑別機の開発と共に設立 資本金100万円   | 昭50 | 関連会社東西マシン株式会社設立  |
| 昭30<br>～31 | 米国資金によるベトナム復興援助計画に基づき、初生雛(種用を含む)100万羽、兎2,000羽、豚6,000頭を輸出<br>航空機による初生雛輸送は戦前戦後を通じわが国の最多記録となる | 昭51 | 資本金1億3,000万円に増資  |
| 昭35        | 米国より著名ブロイラー専用種鶏数系統を輸入、試験飼育開始   | 昭53 | 米国イントラコ社(INTRACO)と総代理店契約締結、同社のケーブルバイ自動給餌システム機器類の輸入販売を開始<br>米国ジェニー・オー フーズ(JENNIE-O Foods)社と総代理店契約締結<br>同社の各種ターキー加工品の輸入販売を開始 |
| 昭36        | 米国よりピルチ種鶏の導入開始<br>米国ビッグダッチマン社製品の輸入販売を開始  | 昭57 | 株式会社日本ピルチ原種農場合併<br>資本金1億3,500万円に増資<br>茨城県石岡市に専用倉庫を設置   |
| 昭37        | 米国よりバブコック種鶏の導入開始   | 昭60 | イスラエル タマプラスチック・インダストリー社のプラスチックネストの輸入販売を開始  |
| 昭38        | 日本ビッグダッチマン株式会社を設立<br>ビッグダッチマン社製品の国産を開始<br>名古屋営業所を開設、資本金2,000万円に増資、本社を互助会ビルに移転              | 昭61 | 宮崎営業所を開設   |
| 昭39        | 広島営業所、福岡営業所を開設   | 昭63 | 札幌事務所を開設   |
| 昭40        | 資本金4,000万円に増資、専用倉庫設置(川口市)<br>米国ピルチ原種農場と原種鶏導入に関する長期契約締結                                     | 平1  | 水産物の輸入販売を開始  |
| 昭41        | 米国バブコック原種農場と原種鶏導入に関する長期契約締結<br>関連会社株式会社日本ピルチ原種農場設立<br>三重県員弁郡大安町にピルチ原種農場を開設                 | 平5  | ホーム社と総代理店契約締結、同社の各種ハム・ソーセージ・ベーコンの輸入販売を開始<br>株式会社日本バブコック原種農場合併  |
| 昭42        | 関連会社株式会社岩瀬農場を設立<br>バブコック原種農場として岩瀬農場を開設<br>仙台営業所を開設   | 平6  | 資本金2億8,704万円に増資<br>八戸出張所を開設  |
| 昭43        | 米国ビッグダッチマン社と技術援助契約締結   | 平8  | 新社屋完成、本社を現地に移転   |
| 昭44        | 三重県一志郡一志町に一志農場を開設  | 平18 | 東西マシン株式会社合併  |
| 昭47        | 鹿児島営業所を開設  | 平19 | アグロ・スーパー社のターキー加工品の輸入開始   |
| 昭48        | オランダ・ステッヒマン社と業務提携し、ハムなど食肉加工品の輸入本格化<br>岩瀬農場を株式会社日本バブコック原種農場と改称                              | 平20 | 九州営業所に商品展示場を開設   |
| 昭49        | 資本金6,500万円に増資  | 平22 | 仏国よりノボジェン種鶏の導入開始   |
|            |  | 平25 | 岩瀬農場に太陽光発電設備を設置  |
|            |  | 平26 | 大安農場に太陽光発電設備を設置  |
|            |  | 令2  | 石岡新倉庫を竣工   |
|            |  | 令3  | 一級建築士事務所登録 東京都知事登録 第64728号   |



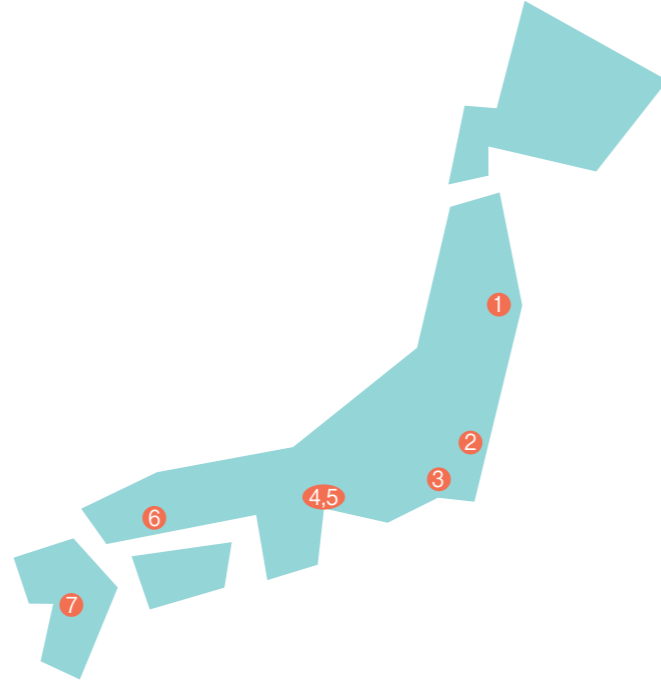
# MACHINERY DEPARTMENT PROFILE

安心の商品・サービスで畜産経営をバックアップ

## 安心の全国ネットワーク

全国 5 営業所とフィールドエンジニアが新設、改造などの様々なご相談をさせていただきます。  
また、弊社倉庫には充実した予備在庫も取り揃えており、安心・スピーディなサービスをご提供致します。  
北海道・沖縄は、契約店が安心・満足のサービスを皆様にご提供させていただきます。

- ① 盛岡営業所  
〒020-0151  
岩手県岩手郡滝沢村大釜字竹鼻 167-1  
バル土井尻 C 号室  
TEL 019-684-3391 FAX 019-684-3301
- ② 石岡倉庫  
〒315-0002  
茨城県石岡市柏原町 9-38  
TEL 0299-24-2202 FAX 0299-24-1109
- ③ 東京営業所  
〒113-0034  
東京都文京区湯島 2-17-8  
TEL 03-3815-3147 FAX 03-3815-3134
- ④ 三重営業所  
〒511-0283  
三重県いなべ市大安町南金井石佛 2666  
TEL 0594-77-1327 FAX 0594-77-2356
- ⑤ 大安農場  
〒511-0283  
三重県いなべ市大安町南金井石佛 2666  
TEL 0594-77-1327 FAX 0594-77-2356
- ⑥ 広島営業所  
〒731-0113  
広島市安佐南区西原 7-5-20 比良ビル 2F  
TEL 082-874-4525 FAX 082-874-4125
- ⑦ 熊本営業所  
〒869-1235  
熊本県菊池郡大津町大字室 1720-3  
TEL 096-213-4010 FAX 096-213-4015

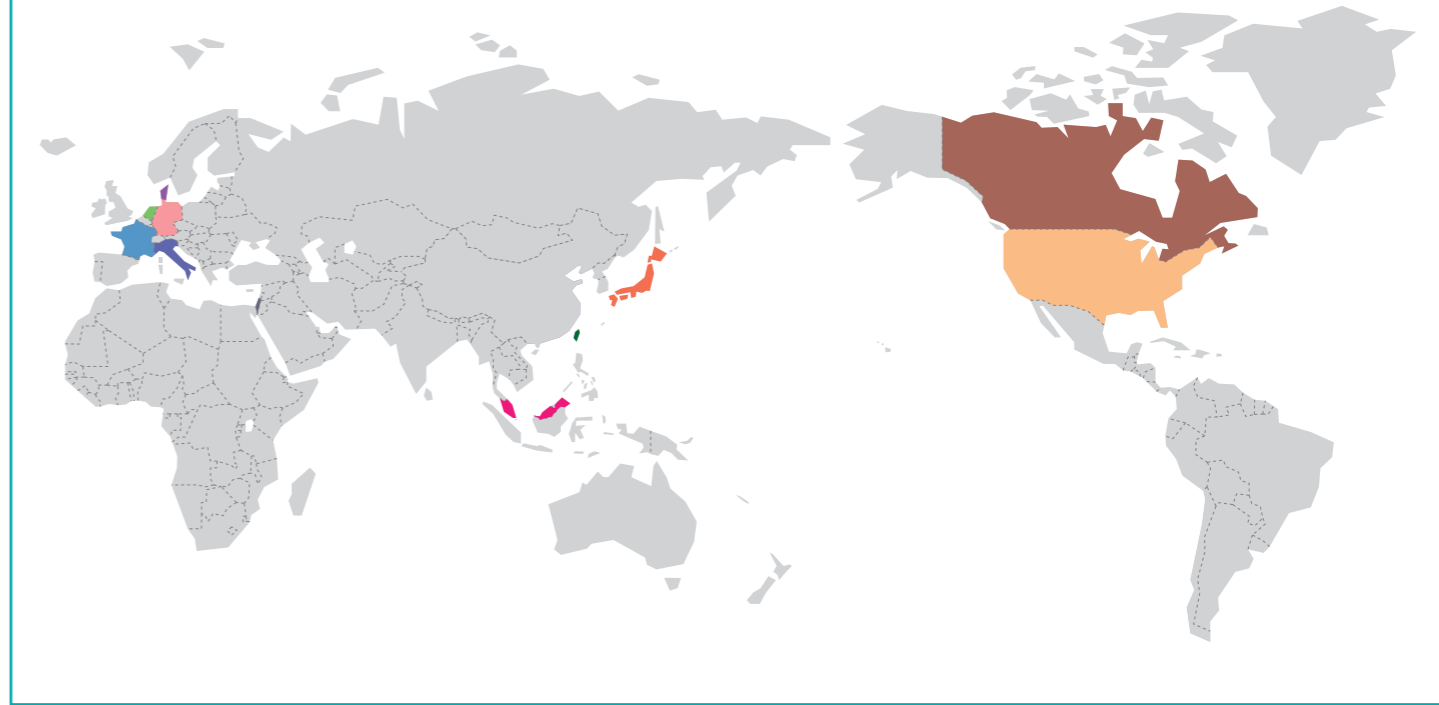


## 東西産業貿易 石岡倉庫



# CORPORATE PROFILE

世界とつながるグローバルなビジネスステージ



## 海外主要取引先

- ビッグダッチマン社 (ドイツ)
- バルコ社 (アメリカ)
- E-CAT社 (フランス)
- ジェームスウェイ社 (カナダ)
- スイングテック社 (ドイツ)
- モバ社 (オランダ)
- ムンタース・イタリー社 (イタリア)
- プラソン社 (イスラエル)
- ビッグダッチマン社 (マレーシア)
- ファンコム社 (オランダ)
- ジオボ社 (イタリア)
- クラウンメイト社 (台湾)
- ビッグダッチマン社 (アメリカ)
- ベンコマチック社 (オランダ)
- ディプロマット社 (デンマーク)
- GSI社 (アメリカ)



▲ビッグダッチマン本社



▲ビッグダッチマンアジア支社



▲ビッグダッチマン本社倉庫



▲ビッグダッチマンアジア倉庫