

お問い合わせはお近くのJAまで

全農畜産サービス株式会社

●資材事業部資材課

〒135-0041 東京都江東区冬木11番17号
TEL：03-5245-4871 FAX：03-5245-2424

●福岡営業所

〒810-0073 福岡県福岡市中央区舞鶴1-4-30 舞鶴パークビル3階303号室
TEL：092-715-8787 FAX：092-715-8765

●九州営業所

〒899-8212 鹿児島県曾於市大隅町月野1587-5
TEL：099-482-2521 FAX：099-482-2553

〈ホームページ〉<http://www.zcss.co.jp/>

株式会社科学飼料研究所 動薬部

●販売企画課

〒370-1202 群馬県高崎市宮原町3-5
TEL：027-347-3223 FAX：027-347-4577

●札幌事業所

〒060-0051 北海道札幌市中央区南一条東2-11-4（南一条タカハタビル4F）
TEL：011-214-3656 FAX：011-214-3658

●東北事業所

〒020-0891 岩手県紫波郡矢巾町流通センター南2-5-2（流通会館）
TEL：019-637-6050 FAX：019-637-6054

●関東事業所

〒370-1202 群馬県高崎市宮原町3-5
TEL：027-346-9091 FAX：027-347-4577

●北九州事業所

〒869-1235 熊本県菊池郡大津町大字室1485-3
TEL：096-294-8322 FAX：096-294-2207

●南九州事業所

〒899-8212 鹿児島県曾於市大隅町月野1587-5
TEL：099-482-3044 FAX：099-482-1666

〈ホームページ〉<http://www.kashiken.co.jp/>

養鶏資材紹介



全農畜産サービス株式会社
ZEN-NOH LIVESTOCK CO., LTD.

会社経営理念

私たちは、いのちを育み、豊かな食を創造し、
みんなの笑顔をサポートします。

- すべての家畜に感謝し、そのいのちを大切に育みます。
- 地域、環境と調和し、豊かな食の生産に貢献します。
- 誠実と情熱で業務に取り組み、関わるすべての人々を笑顔にします。

養鶏資材紹介〈目次〉

全農畜産サービス株式会社

I	おすすめ商品.....	1
II	飼養管理.....	6
III	鶏舎設備.....	13
IV	処理・出荷.....	18
V	防疫・衛生.....	21

株式会社 科学飼料研究所

～取扱い商品～.....	33
--------------	----

養鶏資材紹介 さくいん	42
-------------	----

オリジナル

■ステンレス製動力噴霧機 「オルサスKLC25 & オルサスライト」

**ALSUS
オルサス**



過酢酸除菌剤の使用に最適

オルサス「ALSUS」は主要部品をステンレス化し、
過酢酸製剤にも対応の高圧動力噴霧器です。
ステンレススプレーガンは、直射と広角射出を
手元で自在に調整できます。

オルサスライトに標準装備の霧状ノズルを
使用。
水はねが少なく、室内やエントランスなど
公衆衛生対策に便利！

HPはこちら!!!



可動・固定型
KLC25

射出量 25L/分
直噴射出距離 7m

畜舎や消毒ゲートに
最適



二人同時の
作業が可能！

背負い型
**オルサス
ライト**

射出量 1.6L/分
直噴射出距離 5m

車両や壁・床の除菌に
最適



型式	KLC25
乾燥重量	57kg
電源	三相 200V
モーター出力	3.7KW
ポンプ型式	ステンレス直軸プランジャー
最高圧力	4.5MPa
射出口	デュアル2口
射出具	ステンレススプレーガン ※①
ホース	φ 8.5mm × 50 m (100 m連結可能) ※①
直噴射出距離	7 m
最大射出量	22L/分

※①ステンレススプレーガン、ホースはオプション

商品名	オルサスライト
乾燥重量	4.8kg (高 623 × 幅 360 × 奥行 220mm)
タンク容量	17リットル
モーター出力	60W (12V-2.1Ah)
ポンプ方式	特注ダイヤフラム式
稼働圧力	0.45MPa
バッテリー	リチウム電池 (12V-6Ah) ※②
射出具	ステンレススプレーガン (付属)
持続時間	最大充電 240分 (使用温度 5 ~ 40℃)
直噴射出距離	5 m
最大射出量	1.6L/分

※② AC/DC 充電器、シガー充電器付属

※液剤別売り

NEW

■過酢酸用自動噴霧器「ALSUS MIST (オルサスミスト)」 (ジー・スリーホールディングス)



①過酢酸希釈液 (別売り) を入れる

②コンセントに挿す

③リモコンボタンを押す

これだけ！

部屋をまるごと強力除菌・強力消臭！
燻蒸にも最適！

規格・仕様							
電 源	噴霧量	噴霧時間	タンク容量	消費電力	運転音	外形寸法	質 量
100V 50-60Hz 共用	High : 約6000ml/h Middle: 約3000ml/h Low: 約1000ml/h	タイマー設定可	18L	260w	54dB	幅 500mm 奥行 360mm 高さ 1060mm	10kg (液剤含まず)

NEW

オリジナル

■過酢酸製剤対応除菌マット

除菌は足元から

過酢酸完全対応！

除菌マット

洗える！から清潔

ゴシゴシこすっても丈夫で長持ち！

大容量！だから手間いらず

靴底についたウイルスや細菌を
シャットアウト！

商品規格		
寸法	外寸	640×440×50mm
	有効内寸	595×395×40mm
材質	外枠	ポリエチレン
	人工芝	EVA樹脂
重量	液剤含まず	1.6kg
液剤	推奨量	3～4L

※液剤別売り

除菌マットで踏み込み消毒中



■LPガス&ガソリン発電機「ELSONA（エルソナ）」（G&ECO）

LPガス&ガソリン可搬型発電機

ELSONAシリーズ



お問い合わせ

「エルソナ」公式サイト
elsona.jp



選べる2タイプ

S-5500

単相100V、200Vを出力
ベストセラーモデル！

S-7500

単相100Vと三相200Vを出力
農場や小規模工場などBCP対策に！

エルソナ シリーズ 7つの特徴

- ワンプッシュスタート
 - バッテリー切れでも手でスタート可
 - 50kgボンベ1本で約30時間稼働（S-5500）
 - パソコンやスマホも使える安定した出力
 - 低濃度の排ガス
 - オイル切れ時はエンジンが自動停止
 - LPガスとガソリン2つの燃料が使えます。
- ◆ガスボンベは自立分散型燃料
—非常時でも調達しやすいガスボンベLPガスは劣化がなく長期の備蓄が可能
 - ◆お手入れや使用が簡単
—面倒な給油や燃料の抜き取りは不要。
ガスボンベとワンタッチで着脱。
 - ◆LPガスは寒冷地でも強い
—氷点下でも気化しやすく簡単に始動

発電機を使用する際に重要な出力

起動電力
1.0倍

ノートパソコン
200W
起動電力
200W

電気ポット
1000W
起動電力
1000W

テレビ
300W
起動電力
300W

ホットプレート
1300W
起動電力
1300W

起動電力
1.1～2.0倍

電動ドリル
300W
起動電力
600W

電子レンジ
1500W
起動電力
3000W

電動丸ノコ
600W
起動電力
1200W

起動電力
2.1～4.0倍

冷蔵庫
300W
起動電力
1200W

エアーコンプレッサー
750W
起動電力
3000W

水中ポンプ
500W
起動電力
2000W

※起動電力は一例です。実際にお使いになる機器により異なります。

型式		ELSONA S-5500	ELSONA S-7500
定格出力 (kVA)		5.0kVA(50Hz)/5.5kVA(60Hz)	7.0kVA(50Hz)/7.5kVA(60Hz)
燃料	ガス	●	●
	ガソリン	●	●
	単相 AC100V	●	●
	単相 AC200V (NEMA L15-30)	●	●
	三相 AC200V (NEMA L15-30)	●	●
出力	DC12V-8.3A 同時出力	●	●
	連続運転時間 (h) ※1 (50kgガスボンベ)	50Hz 31.7 60Hz 28.9	50Hz 22.7 60Hz 21.2
	連続運転時間 (h) ※2 (ガソリン満タン時)	50Hz 11.0 60Hz 10.0	50Hz 7.8 60Hz 7.3

※1 連続運転時間は、70%負荷で運転可能な時間です。 ※2 ガソリン満タン連続運転時間は、定格負荷で運転可能な時間です。

■機能性珪藻土 恵爽パワー W（ユーディー） & 手押し式 散布機

畜舎の臭気対策・環境改善に



良質な珪藻土を使用することで
衛生的な環境になり快適に！

臭いの
軽減

優れた
調湿性

雑菌の
増殖抑制



恵爽パワーWが
1袋入ります！

養鶏場のこのようなお悩みをもつ方へ
恵爽パワーW&手押し式散布機をオススメします！

ニオイが
気になる

なるべく薬品を
使いたくない

人・家畜への
健康被害が
気になる

飼育環境を
改善したい...



恵爽パワーW

荷姿 [袋物 13kg / フレキシブルコンテナバック 650kg]

使用方法
・敷料上や床面に適宜(100～200g/㎡) 散布してください。

散布機仕様	
容量	約 29L (20kg-25kg)
散布距離	歩行速度 2km/h の場合 2m 歩行速度、使用環境により異なります。
散布量	歩行速度 2km/h の場合 10g (前方 180 度) 歩行速度、使用環境等により異なります。
寸法	W480×H820×D870mm
重量	12kg

※散布機は、珪藻土の他、粒状石灰散布もOK！

■家畜用古紙敷料・堆肥化水分調整材「あんしん君」(ジャパングリエイティブル)

- ★おがくずが手に入りにくい
- ★堆肥の量を減らしたい
- ★衛生的な敷料を使いたい

そんな悩みを解決します！



安全性

重金属類・PCB・ダイオキシン類
など約 30 種類の物質、O-157、
大腸菌、黄色ブドウ球菌他原生微
生物の分析を行い、安全性を確認
した紙種を使用した安心、安全な
敷料となっています。

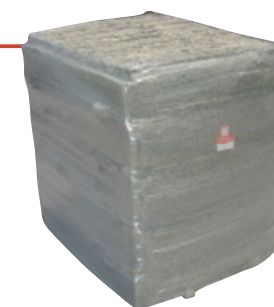
優れた吸水性

あんしん君は圧縮された状態で納
品されます。
スコップなどで砕いていただき、
おがくずと「あんしん君」を一定
の割合で混ぜて使用するのがお
すすめです。

使いやすさ

水分量が 4～7% と低く、乾燥し
た床面を長期間保ちます。
吸水量は自重の 10 倍で大量の水
分を吸収します。おがくずの 1/2
の量で水分調整が可能なので安
価に処理が出来ます。

大きさと選べる
2タイプ



約 250kg/梱包
約 900×900×900mm

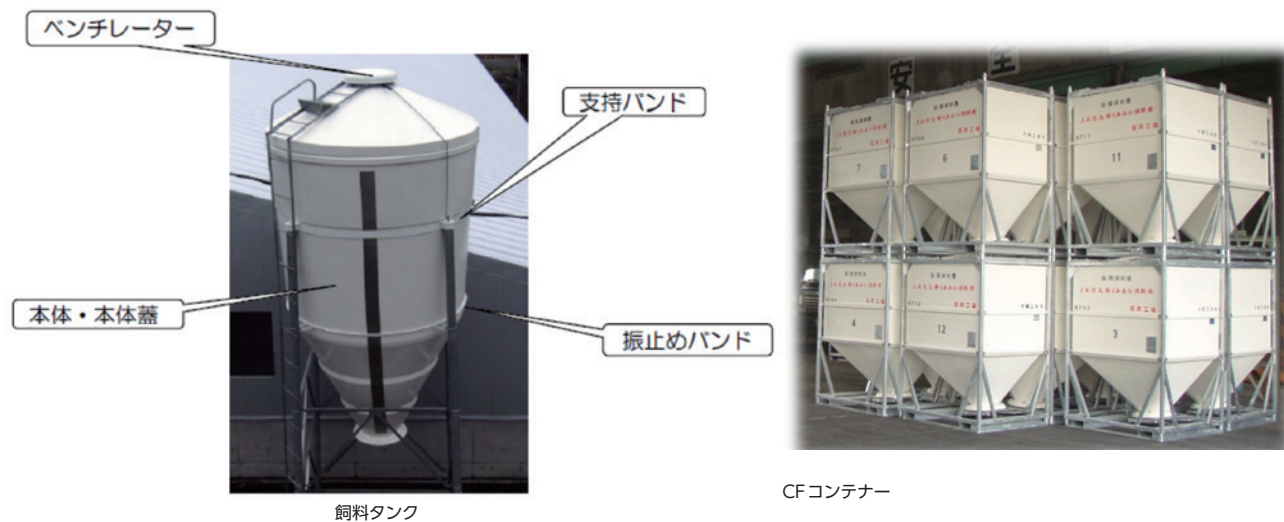


20kg/梱包
約 350×400×600mm

■FRP 製飼料タンク ハイエコー（中国工業）

特長

- ◆全長にわたって透視窓がついてますので飼料の増減が一目でわかります。
- ◆ハイエコーは純粋のFRP（グラスファイバー強化プラスチック）製です。
- ◆ハイエコーのFRP材は、厚みをふやすための混ぜものは使っていません。
- ◆全機種にわたり、タンク内面に飼料の滑りを良くする処置をしています。



規格・仕様		
品 名		容量 (m ³)
FRP 製飼料タンク	FTC-1 型	2.9
FRP 製飼料タンク	FTC-2 型	4.1
FRP 製飼料タンク	FTC-3 型	6.1
FRP 製飼料タンク	FTC-5 型	9.8
FRP 製飼料タンク	FTC-7 型	12.9
FRP 製飼料タンク	FTC-10 型	21.3
FRP 製飼料タンク	FTC-15 型	23.5
FRP 製飼料タンク	FTC-20 型	37

規格・仕様				
型式	寸法 (mm)			
	W	L	H	w1
CF コンテナ 標準 1.9M ³ (1型)	1,445	1,150	2,015	665
CF コンテナ 標準 2.5M ³ (1.5型)	1,650	1,150	2,245	660
CF コンテナ 特注 2.2M ³ (1型)	1,380	1,150	2,320	665
CF コンテナ 特注 2.3M ³ (1型)	1,445	1,150	2,300	665
CF コンテナ 特注 2.7M ³	1,570	1,150	2,450	720

（受注生産品）遮熱仕様タンク

- ①従来の外表面塗装施工から、成型段階施工になり大幅なコストダウン！
- ②外面塗装の塗りムラの問題も合わせて解消
- ③上部ベンチレーターとバンド部にも遮熱塗料を塗布し効果促進！

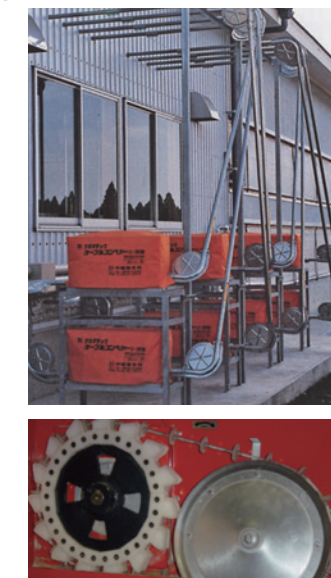
■飼料搬送装置（中嶋製作所）

搬送量、搬送距離、スピード等を考慮し搬送方式を決定します。

●フレキシブルコンベアー



●ケーブルコンベアー



●リンクチェーンコンベアー



飼料搬送装置（中嶋製作所）

規格・仕様						
品名		C-38 型	C-50 型			
ケーブルコンベアー (ケーブル)	搬送能力(kg /h)	410 ~ 500	1,000 ~ 1,200			
	最大使用長さ	300 ~ 250m	360 ~ 300m			
品名		RC38型	RC50型			
リンクチェーンコンベアー	搬送能力(kg /h)	400 ~ 480	1,000 ~ 1,200			
	品名		F-50 型	F-50 L 型	F-60 型	F-75型
フレキシブルコンベアー (スクリュー)	搬送能力(kg /h)	240 ~ 720	330 ~ 900	450 ~ 1,200	1,000 ~ 2,000	1,450 ~ 3,240
	最大使用長さ	150m	150m	100m	85m	30m

■ブレンドフィーダー（中嶋製作所）

搬送ライン（パイプ）に取付けるだけでOK 薬品添加装置の決定版！！

- ◆飼料への薬品の添加が簡単で確実にできます。搬送中の飼料に直接添加するため薬品の無駄を防ぎ、万遍なく飼料に混合します。基本部品は安心のSUS304製です。
- ◆ギヤヘッドの交換により広範囲の添加量に対応できます。
- ◆コンパクトなので取付、移動が簡単に行えます。既設ラインへも取付容易です。
- ◆薬品により添加できない種類もございますので、御問い合わせ下さい。

規格・仕様		
型 式	ギヤ比	消費電力
NBF-10 型	1:75/1:12.5	単相 100V



■飼料用米粉砕添加装置 マイスター（中国工業）

●マイスター

特長

- ◆既設ラインを最大限活用し、連動させて添加します。
- ◆インバーター制御にて添加量を調整します。
- ◆飼料用米破砕機もございます。



●プロッター R

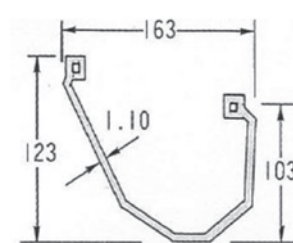
- ◆粉砕しないで飼料米をそのまま添加する装置です。
- ◆既存ラインと連動し添加します。
- ◆インバーターで添加量を調節します。
- ◆二股仕様（二方向）も可能です。（プロッター RW）



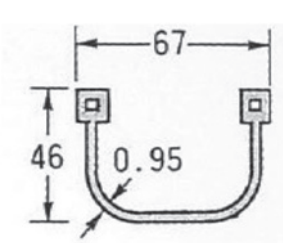
規格・仕様			
型式	粉砕能力	本体サイズ (mm)	備 考
Ⅱ型	約180kg/ h	870 × 655 × 1500	脚長は調節可
Ⅲ型	約240kg/ h		

■給餌トイ・給水トイ（タキロン）

レイヤー



給餌トイ V-5型



給水トイ 20型

規格・仕様	
品名	長さ (mm)
V-5型	3640
20型	3640

■平飼用 給餌器（ダイカ）

ダイカ不断給餌器



規格・仕様	
商品名	ダイカ不断給餌器
容量	20ℓ
サイズ	皿φ510・深さ110×H500mm

■パンフィーダー（ブロイラーシステム）（中嶋製作所）

ブロイラー

多様な鶏舎に対応した設置が可能です。給餌皿、給水器は多種多様な給餌皿、給水器の中から選べます。

- ◆ローレベルスタンダードシステム
鶏の高さに給餌ラインを配管する給餌システムです。アウト時には自動で給餌ラインを上下する事が出来ます。
- ◆オーバーヘッドシステム
オーバーヘッドシステムは、1ラインでローレベル2台分のレイアウトができます。飼料給餌ラインが上部に設置され、飼料はドロップパイプにより各々の給餌皿に給餌されます。また、アウト時は各々のドロップパイプと給餌皿をパイプラインの高さに上げて清掃作業が行えます。



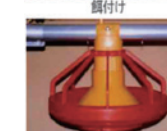
ローレベルスタンダードシステム



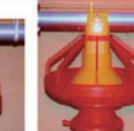
オーバーヘッドシステム



餌付け



肥育中



餌抜き・洗浄時

ラインシステム



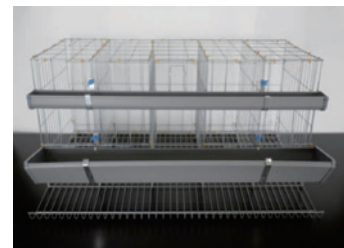
■鶏ケージ（伊勢屋金網工業）

レイヤー

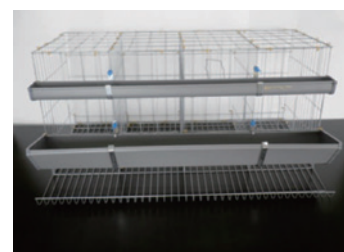
養鶏用ケージ

- ◆亜鉛4種めっき
- ◆材質 鉄線 JIS G3532

規格・仕様	
形 式	サイズ (mm)
IC-1 (5羽用)	W905 × L393 × H455
IC-4 (4羽用)	W905 × L393 × H455
IC-5 (4羽用)	W965 × L393 × H455
IC-8 (3羽用)	W1080 × L393 × H455



採卵IC-1型 (5羽用、1マス181mm)



採卵IC-4型 (4羽用、1マス226mm)

一組の内容

- ・本体 止め側面1枚付
- ・結束線付
- ・卵受け
- ・餌樋 餌樋用吊り金具 止まり
- ・水樋 水樋用吊り金具 止まり
- ・ボルト・ナット

- ◆水トイの止りのうち1個は水落としにすることが出来ます。
- ◆連結して使用の時は継手が必要になることがありますのでお知らせください。

当社施工例



■給水器各種（中嶋製作所）

●丸型給水器白バルブ・黒バルブ



◆鶏舎内に水道配管をする事により、自動で給水します。

◆給水皿の取り外しが簡単で、洗浄や鶏舎の清掃時に便利です。

◆飲水は支柱パイプの中を通り、直接給水溝に注入されますので、皿への給水時に汚れ等、混入しにくい構造です。

◆直径と深さの違う2種類の給水皿があります。

規格・仕様	
サイズ (cm)	
A型皿	直径35/高さ4.3
E型皿	直径28/高さ3.4

■防水型LED電球「こっこ」(GLA)



規格・仕様											
型名	光源色	入力電圧	周波数 (Hz)	消費電力 (W)	全光束 (lm)	調光機能	効率 (%)	外径(φ)×全長(mm) 重さ(g)	口金	防塵/防水(IP)	規格
RBC40	L:電球色(3000K) C:昼光色(6000K)	調光あり; AC90~110V	50	3.7~4.5	390	あり	95	60×109 85	E26	IP66	PSE, ROHS
RB40	L:電球色(3000K) C:昼光色(6000K)	調光なし; AC90~230V	60		430	なし	(調光なし)				
RBC70	L:電球色(3000K) C:昼光色(6000K)	調光あり; AC90~110V	50	6.7	710	あり	107	65×109 85	E26	IP66	PSE, ROHS
RB70	L:電球色(3000K) C:昼光色(6000K)	調光なし; AC90~230V	60		800	なし	(調光なし)				
RBC100	L:電球色(3000K) C:昼光色(6000K)	調光あり; AC90~110V	50	9.3	900	あり	107	65×109 87	E26	IP66	PSE, ROHS
RB100	L:電球色(3000K) C:昼光色(6000K)	調光なし; AC90~230V	60		1000	なし	(調光なし)				

■平飼用 給水器

六角型給水器（初生用・中雛用）



規格・仕様				
メーカー名	ダイカ	ダイカ	大宮製作所	大宮製作所
商品名	ダイカ飲水器3号	ダイカ飲水器6号	六角型給水器初生用	六角型給水器中雛用
容量	3ℓ	6ℓ	6ℓ	6ℓ
サイズ	皿φ277・深さ50×H235mm	皿φ320・深さ50×H275mm	皿φ190mm 深さ30mm	皿φ250mm 深さ50mm

■ニューコン607（生ワクチン噴霧接種機）（木村農産）

レイヤー



アトマイザーのポイント切り替えにより、理想的な噴霧粒子で噴霧できます。



生ワクチン噴霧器ニューコン 一式（標準仕様）

品名	規格・仕様	仕様
ニューコン607 セット内容		
①エアコンプレッサー	単相100V 電源コード2.3m、重量:6.4kg	
②アトマイザー	噴霧調節式、カップ容量1000cc ノズル口径1mm	
③エアホース	長さ1.5m 口径1/4φ	
④メタルフレーム	コンプレッサー固定用	
⑤ショルダーバンド2本組	肩掛け、背負い両用 2本	

※大型ニューコンについてはお問合せください。

■パンルーフ（日工機械）

プロイラー

- ◆熱吸収の良い輻射熱特性により非常に効率の良いブルーダーです。
 - ◆立消安全装置（シャットオフバルブ）付の為、立消えによるガス漏れが起きた場合、シャットオフバルブがガスを遮断します。
 - ◆傘がアルミ製になり、より使い勝手が向上しました。
- ※パンルーフ30型は補助暖房。



規格・仕様				
機種	重量 (kg)	傘径 (mm)	燃焼量調節	燃焼量 (kcal/h)
パンルーフ63THSV	6.2	1,200	スロットルサーモスタット	6,300
パンルーフ63SV	5.7	1,200	開閉コック	6,300
パンルーフ45THSV	5.7	1,200	スロットルサーモスタット	4,500
パンルーフ45SV	5.2	1,200	開閉コック	4,500
パンルーフ30THSV	5.9	900	スロットルサーモスタット	3,000
パンルーフ30SV	5.5	900	開閉コック	3,000

■ガスブルーダー Big-G1200S型（中嶋製作所）

プロイラー

遠赤外線効果により、
鶏に優しいブルーダーです。

- ◆炎孔にアルミパイプを使用しており、従来の様な目詰まりの心配が御座いません。
- ◆傘及びバーナーにはアルミを使用している為、軽量で扱い易く、腐食性にも優れております。総重量≒9kg
- ◆反射板はステンレス製で、反射効率に優れております。
- ◆ガスはLPG プロパンガスを使用します。

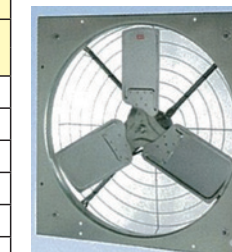


規格・仕様			
ガス圧力	最大発熱量	ガス消費量	収容羽数
低圧 230 ~ 300mm/水柱	7,500kcal/H	最大 300 ℓ /H	1,000羽

■換気扇 / 制御盤（フルタ電機）

規格・仕様									
区分	型 式	羽根径	電源	公称出力	電流値	風量m³/分	質量	高圧洗浄機	備 考
		cm	V	W	A	JIS B8330	kg	対応	
標準 ファン	 GS104 5/6 F	φ 100	3相 200V	400W	1.8/2.1	350	28	—	—
	 GS104 5/6						29	—	後ろガード
	 GS104 5/6 L						31	対応	前・後ろガード
	 NGS107 5/6			750W	4.8/4.4	450	33	—	後ろガード
	 GS107 5/6 L	35					対応	前・後ろガード	
	GS84 5/7	φ 80		400W	1.9/1.8	280	26	対応	後ろガード
	GS620 5/6	φ 60		200W	1.2/1.2	135/160	21	対応	後ろガード

GS104 5/6（後ガードのみ）



自動制御盤 SX
完全自動で最適環境を
比例制御



制御盤BOXはステンレス製、防塵・防虫構造です。
一次側のノイズフィルターは標準装備。
換気扇の接続台数は使用状況によりことなりますのでご相談ください。

規格・仕様							
手動制御盤	電源	インバーター容量	出力電流 A	換気扇接続台数		換気扇接続台数	
1次側ノイズフィルター標準	V	KW	A	GS1045	GS1046	ETR 10215	ETR 10216
SY2-037 ↓ SY2-220	三相 200V	3.7 Kw	19.6	10	8	15	14
		5.5 Kw	30	15	13	23	21
		7.5 Kw	40	21	18	31	29
		11.0 Kw	56	29	25	44	41
		15.0 Kw	69	34	29	52	48
		18.5 Kw	85	42	36	64	59
		22.0 Kw	100	50	43	75	69

■換気扇（パナソニック）

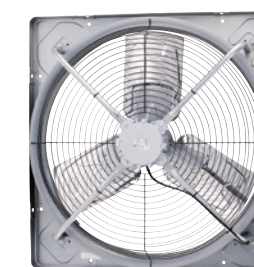
- ◆NK-14CZA-T5/T6
- 畜舎の環境に合わせた、耐久性のある材質を使用。
- 送風角度の調整が可能。
- ベルマウスと羽根にステンレスを採用し、耐食性を向上。



吊下タイプ

- ◆NK-14DGA-T5/T6 受注生産商品です
- 畜舎の環境に合わせた、耐久性のある材質を使用。
- 壁取り付け、アングルによる吊下げ等様々な状況に対応。
- 風を直線的にとばし、風速がでる換気扇です。
- パネルは高耐食性鋼板（ZAM）羽根はステンレス仕様。

※[ZAM] は日新製鋼株式会社の登録商標です。
※[ZAM] は日新製鋼株式会社が開発した溶融Zn-Al-Mgめっき鋼です。



壁取付タイプ
直結タイプ

規格・仕様															
型式	周波数 (Hz)	呼径 (cm)	電源 (V)	公称出力 (W)	風量 (m³/min)		電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (min ⁻¹)	騒音 (db)	質量 (kg)	ガード	備考	換気扇 率	
					JIS8330※1	JIS9601※2									
NK-14CZA-T6	50	100	三相 200	400	—	700	2.3	450	720	62	20	—	高所 取付用	1.55	
	60					750	2.5	590	830	68				1.27	
NK-14DGA-T6	50				—	300	—	2.3	450	720	62	28		バック ガード付	0.66
	60					345		2.5	590	830	68				0.58

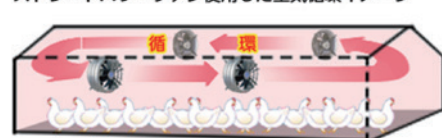
■ストレートパワーファン（循環扇）（ソーワテクニカ）

◆暖房使用時の温度ムラを解消！

◆暖房機を使用した鶏舎内を通常の換気扇・送風機に比べ集約された直進性の高い専用の小型送風機を使用し、送風、循環させる事で鶏舎内にできた温度の高低差（温度ムラ）を解消できます。



ストレートパワーファン使用した空気循環イメージ



形名	規格・仕様					ガード
	羽根径 (cm)	電源 (V)	周波数 (Hz)	消費電力 (W)	風量 (m3/min)	
PF-H30CSD	30	単相100	50	72	51	後ガード付
			60	83	60	
PF-H35CTD	35	3相200	50	122	80	
			60	144	92	

※「風量」は、JIS C9601に基づく方法で測定した値です。

■トンネル換気専用換気扇（ソーワテクニカ）

◎小形、大風量、省スペース

海外品50インチに比べ換気扇設置面積は、約35%減少！
設置効率UPを実現

◎優れたメンテナンス

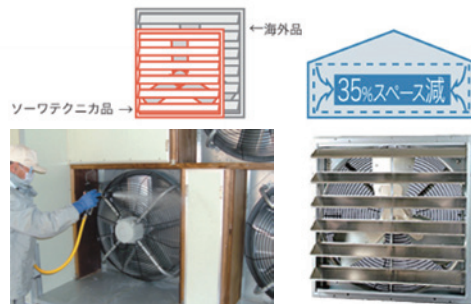
直結タイプでベルト交換等不要
国内生産品なので後々のメンテナンスも安心
主要部分にZAMを使用し高耐食。（羽根、ダクト、シャッター枠）
シャッター—体形。（風圧式シャッター）

◎高圧水洗浄が可能

畜舎の清掃も効率的に行えます。
※水圧2MPa（20kgf/cm²）以下

◎消費電力を約25%削減

50Hzで約11,400円
（電力料金13.20円／kWhで試算）
60Hzで約10,300円
（電力料金13.65円／kWhで試算）



形状	型式	規格・仕様								備考
		羽根径 (cm)	周波数 (Hz)	電源 (V)	公称出力 (W)	電流値 (A)	風量 m ³ /分 JISB83630	風量 m ³ /分 JIS C9601	重量 (kg)	
角形	KH-S100JTAG-50	φ 100	50	3相200	950	4.7	530	—	68	後ガード、風圧式シャッター付
角形	KH-S100JTAG-60		60			5.6				

■ユーロームファンEM50／ファンジェット EMT30（ムンタース）

ユーロームファン EM50

ステンレス製6枚の羽は低負荷で大きい風がでるように特別設計されています。外枠は亜鉛メッキ鋼板製で耐蝕性にも優れます。シャッター開閉装置は遠心力の原理で回転と同時に開き、停止時はスプリングで閉まります。

※シャッター金網、ベルトカバーはオプションとなります。



ファンジェット EMT30

◆力強い風を送り出す順送ファンです。先端にダクトチューブを付けることで必要な場所に風を送ることができます。

◆先端の正流装置により、直線的な風を送り込むことができます。



規格・仕様										
メーカー	形状	型式	羽根径	周波数	電源	公称出力	風量m ³ /分	風量m ³ /分	重量	備考
			(cm)	(Hz)	(V)	(W)	JISB83630	JIS C9601	kg	
ムンタース	角形	EM50	φ 1245	50 60	3相200	750	627	—	105	シャッター付
ムンタース	角形	EMT30 (ファンジェット)	φ 780	50 60	3相200	750	285	—	85	ポリダクト取付用筒付

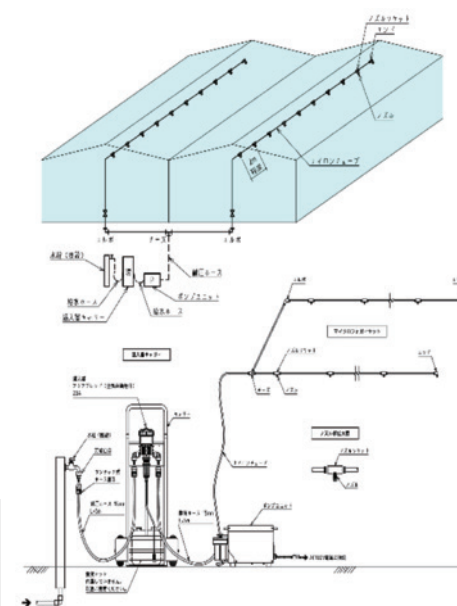
■細霧装置（イーエスウォーターネット）

特長

◆高圧ポンプ（最大7.0MPa）により、微細な霧（フォグ）を発生させます。

◆粒径20μm程度で対象を濡らしません。

◆科学飼料研究所取り扱いの「デオマジック」（51ページ）使用可能！



種類	規格・仕様			
	ポンプ出力	面積目安	ノズル数	配管長 (m)
セットⅡ	0.25 k w	30m ²	8個	20
セットⅢ	0.37 k w	100m ²	24個	60
セットⅣ	0.56 k w	150m ²	36個	80
セットⅤ	0.75 k w	200m ²	50個	100

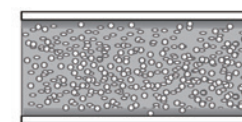
■NFボード®

◆鶏舎内を清潔に保ちます。はっ水性が高く、吸水しないため耐菌繁殖作用があります。カビが生えても綺麗に洗い流すことができます。

◆洗浄作業の負担を軽減できます。汚れ、雑菌が落ちやすく、速く乾くので洗浄時間の短縮が期待できます。

◆丈夫で長持ちします。アンモニア腐食しないため、アルカリ環境下でも長く使用できます。耐薬品性にも優れます。

◆木材と同じ工具で加工できます。



←軽量発泡コア層（廃プラ+N₂ガス）

←高剛性スキン層（PP）

ボード断面（三層発泡構造）

No.	NF（三層）	厚み(mm)	サイズ	幅(mm)	長さ(mm)	重量(kg)	ロット(枚)	用途	認定ラベル
①	NF12	12	2×6	600	1,800	9.5	100	1.豚舎・鶏舎・豚舎・牛舎内壁、天井材 2.コンクリート型枠・埋設型枠	
②	NF5.5	5.5	2×6	600	1,800	5.5	150	1.豚舎・鶏舎・豚舎・牛舎内壁、天井材 2.各種加工工場内装材、トラック内装材	

■東屋式畜舎カーテン（アズマ・コーポレーション）

- ◆ポリエチレン製生地は18X18メッシュ両ラミ加工、紫外線対策を施した最高品質シートを使用しています。
- ◆シート色はシルバー、クリーム、ブラック、ホワイトからお選びいただけます。
- ◆カーテン器具のバリエーションも豊富です。
○電動巻上／巻下式 ○手動巻上／巻下式
- ◆温度センサー付制御盤を取り付けすることで自動運転が可能です。



規格・仕様	
種類	規格サイズ (mm)
手動・巻上	2尺 (670mm) ~ 9尺 (2700mm)
手動・巻下	2尺 (600mm) ~ 6尺 (1800mm)
電動・巻上	2尺 (670mm) ~ 9尺 (2700mm)
電動・巻下	2尺 (600mm) ~ 6尺 (1800mm)

1尺あたり300mm計算、ただし巻上の2～6尺は+70mm

■MSドライケア（ピーアイシーバイオ）

- ◆水分吸収率200%。
- ◆散布は広がり易く、粉塵が発生しにくい配合設計。
- ◆天然精油分はアンモニア等の不快な臭いを吸収または中和します。
- ◆鶏の呼吸器、皮膚、脚等に刺激を与えない天然成分。
- ◆床面乾燥によるフットパット対策
- ◆石灰と異なり、鶏糞焼却炉をいためない。

【成分・容量】

成分：天然鉱物・海藻・ユッカ・精油

容量：25kg/袋

形状：パウダー

原産：オランダ

【使用方法】

ブロイラー：入雛時に1坪当たり300g散布

採卵鶏：2週間毎に1坪あたり150g配布

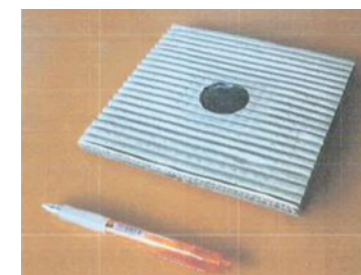
※鶏舎床の他、飲水器周囲への適時散布推奨



規格・仕様	
規格	成分
25kg/袋	天然鉱物・海藻・ユッカ・精油



■ワクモス（四国ケージ）



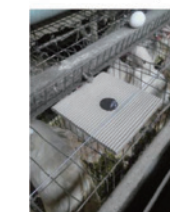
従ワクモスの特徴！

- ◆安全性が高いためニワトリのいる環境でも使用できます
- ◆ワクモが好む温度で誘引！
→ワクモス内部にワクモが好む温度帯を作り出し、短時間に多くのワクモを集めます
- ◆ワクモの集合フェロモンを利用しさらに多くのワクモを集めます
- ◆天然に存在するホウ酸で制虫
→毒性がほとんどないホウ酸ですが、昆虫には強い毒性を示します
- ◆鶏糞と一緒に処理できる
→素材を全て生分解可能なもので作っており、鶏糞と一緒に堆肥処理可能としました

ワクモスの設置方法

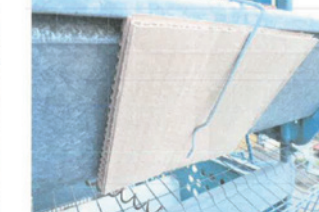
設置例1)

ケージの天井部に線を1本通す
4マスごとにケージと線を固定
線とケージの間にワクモスを差し込む



設置例2)

簡単取付金具にて設置



ワクモスの使用方法

鶏16羽に対してワクモスを1枚設置します。

※解放鶏舎各段ケージの天井部に設置

※直立鶏舎ケージの上部および排気側に多めの設置がオススメ

※平飼い鶏舎ネスト周り中心に設置することがオススメ

設置後6カ月～10カ月で交換します。

ワクモスの処理方法

鶏糞1トンあたりワクモスを3～5枚投入し堆肥化することで
堆肥製造時および製品の消臭効果が期待されます

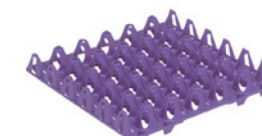
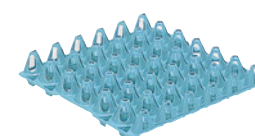
■エッグトレイ・ブロイラーコンテナ（三甲）

エッグトレイ

エッグトレイ 30-2

エッグトレイ 30-3

サンテナー B45



規格・仕様					
製品名	収納卵数	外寸 (mm)			備考
		長辺	短辺	高さ	
エッグトレイ	30卵	296	296	52	・90°回転によりスタッキング可能 ・サンテナー B#45、B#45-3に12枚収納可能（うち2枚をフタとして使用） ・サンテナー B#45-2、SNコンテナ C#41に10枚収納可能（うち2枚をフタとして使用）
エッグトレイ 30-2	30卵	296	296	43	
エッグトレイ 30-3	30卵	296	296	52	

規格・仕様							
製品名	外寸 (mm)			有効内寸 (mm)			内容量 (L)
	長辺	短辺	高さ	長辺	短辺	高さ	
サンテナー B#45-2	658	346	220	600	300	204	39.1
サンテナー B#45	658	346	261	600	300	247	46.6
サンテナー B#45-3	658	346	271	596	298	251	48.1
SNコンテナ C#41	674	360	227	600	300	204	40.8

■Egg マルチテスタ (EMT-7300 II) (全農たまご)

レイヤー

キャリブレーション機能を搭載!! →より正確に、より使いやすく

キャリブレーション機能を搭載。各種センサーの測定の確認・記録や較正がユーザーサイドでできるようになりました。これにより今までメーカーで行っていた調整にかかる時間及び費用の軽減が期待できます。(較正ゲージキッドは別売)

卵こぼれ防止トレイを追加!!

測定皿から卵がこぼれても、機械を汚さないように卵こぼれ防止トレイを追加しました。着脱部は磁石になっていますので、取り外して洗うことができます。



[製品の仕様は予告なく変更することがあります]

新カラーチャートに対応

全農ヨークカラーチャート2019に対応し、全18色測定できるようになりました。EMT-7300シリーズをご使用の方は18色対応型に改造可能です。

規格・仕様		
サイズ	重量	電源・周波数
W350 × D350 × H190mm	14kg	AC100V ~ 240V単相・50Hz/60Hz

■全農ヨークカラーチャート2019 (全農たまご)

レイヤー

1. より濃い黄身の色を簡単に測定

消費者の嗜好とともに黄身の色は濃くなる傾向にあります。従来のカラーチャート15色に濃色3色(16~18)を追加、より濃い黄身の色が簡単に測定できるようになりました。
※目視による測定は測定条件の違いや個人差により、誤差が出る場合があります。



2. カラーチャートの検証について

卵黄色が16以上となるように設計された飼料を与えた鶏の卵を用いて、カラーチャート(濃色)の設定・検証を行っています。
サイズ: 140mm × 30mm

■東屋式自動販売機「あっちゃん1000型-20」(アズマ・コーポレーション)

レイヤー

- ◆商品が見えるので安心して購入できる構造です。
- ◆千円紙幣が使用でき、高額商品の販売が可能です。
- ◆釣銭機構付きで販売金額を10円から9990円まで列ごとに設定が可能です。
- ◆金額設定がワンタッチで設定でき、空売り防止機能付きです。
- ◆照明付きですので夜間販売が可能です。

規格・仕様					
サイズ (mm)	重量	ロッカー数	電源	換気ファン	内部照明
1800X1000X460	160kg	20棚 (右10左10)	AC100V 50/60hz	30W	40W



■アシストスーツ「STAYS」(ハマヤプリンスプル)

姿勢を正すと体が変わる

◆カーボン製の棒を背中部に設けることで体幹を安定させることに重きをおいている。この考えは健康科学の理論に基づくもので、正しい姿勢を保つことが正しい筋肉を付けることに繋がる。

その結果、健康な身体となり、疲れにくい身体となる。

◆ベストタイプのシンプルな仕様で下股に支点を作らないため、動きの制限を受けづらく、着脱時の手間も省ける。

◆作業時はカーボンと腰ベルトが連動することによって、腹圧がかかりチカラが入り易くなる。



ARMO (ジースポート社) による動作解析

10kg ~ 15kg 程度(石膏ボード)の物を持っている状態の動作解析を実施。

下図の赤くなっている箇所が筋骨格への負荷を表す。

着用時は姿勢が正されたことによって筋骨格への負荷が軽減されている。



規格・仕様							
サイズ	XS	S	SL	M	MXL	L	XL
身長	150 ~ 158cm	157 ~ 168cm	157 ~ 168cm	167 ~ 174cm	167 ~ 174cm	173 ~ 182cm	173 ~ 182cm
ウェスト	63 ~ 72cm	68 ~ 76cm	84 ~ 92cm	76 ~ 84cm	92 ~ 104cm	84 ~ 92cm	92 ~ 104cm

■ドクターミスト（オーレック）

“暑さ”と“臭い”を クールダウン

日中4回、各30秒～1分程を自動散布

環境改善

自動消臭

臭いを大きく低減
畜舎や堆肥センターなど

家畜が
リラックス

ハエや疾病
の低減

自動消臭機

品名	ドクターミスト（自動消臭・細霧機）	
形式	DM50	DM100
全幅×奥行×全高（mm）	900×800×1,550	
総重量（kg）	200	
推奨用途	標準型	平地大規模向け
接続可能配管数	5ライン	10ライン
電源	三相200V 50/60Hz	
消費電力	散布時：767W 待機時：3W	
希釈倍率	秋～春：500倍 夏：1,000～2,000倍（設定幅 500～5,000倍 自動可変）	

品名	ドクターミストウォーター（消臭原液）	
形式	DMW10	DMW2
容量（ℓ）	10（10,000cc）	2（2,000cc）
全幅×奥行×全高（mm）	245×245×240（荷姿：段ボール）	2ℓペットボトル

■安ZENガード（いけうち）

- ◆キット組立式の車輛消毒ゲートです。設置場所・使用薬剤などの各条件によりキットの選択を行い、簡単に施工をしていただけます。
- ◆「噴霧キット」「制御キット」「送水キット」「薬注キット」からなり、入場車輛が必ず消毒されるように制御Kitの噴霧スイッチも「プルスイッチ方式」「ダブルセンサー方式」「トリプルセンサー方式」から選んでいただくことが可能です。
- ◆「過酢酸対応型」もご用意しております。

規格・仕様	
キット	型式仕様
制御キット	ダブルセンサー感知型、その他
送水キット	ポンプユニット型、動噴ユニット型、その他
薬注キット	給水側注入型、吐出側注入型、その他
噴霧キット	フリー仕様
主に使用する電源	ポンプ（三相200V、1.5～7.5kW）、制御盤（三相200V）、センサー、電磁弁（単相200V）など



風よけ（カーテン）



遮断機付き



ダブルセンサー感知型



■消毒マット（ワールドワイドトレード）

MOVE マット車両用強化型

家畜伝染病の消毒ポイントでスムーズなタイヤ消毒を可能にします。

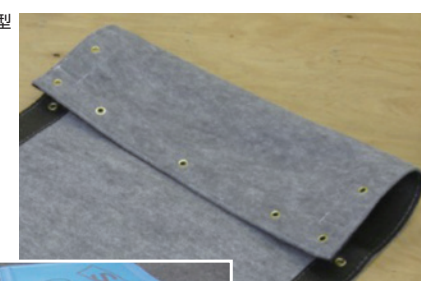
- ◆気軽でスムーズな消毒
- ◆簡単な施工でスピード設置
- ◆軽量・コンパクト
- ◆設置型で優れた安全性
- ◆軽自動車から大型自動車まで、通過する車両に合わせた様々なサイズを取り揃えています。

MOVE マット玄関用ブルーメッシュ型

多くの方が行き交う場所でも足元の消毒を確実行います。

- ◆液ハネしない
- ◆強力な保水力
- ◆工場や会社の出入口にも対応
- ◆従来の消毒マットよりも低価格

車両用強化型



玄関用ブルーメッシュ型
※印刷はオプションです

規格・仕様	
タイプ/型番	サイズ
車両用強化型/MRK-0306	3m×6m
玄関用ブルーメッシュ型/MGB-0103 ※無地	1m×0.7m

■アズマツスーパー（アズマ・コーポレーション）

建物前等に設置して、靴裏の消毒が簡単にできます。

- ◆消毒液を内部の超吸水マットに染みこませるだけで簡単に使用できます。
- ◆軽量設計なので持ち運びが楽で、移動時も消毒液がこぼれにくいです。
- ◆水道水で水洗いして斜めに吊るしておくだけで簡単に洗浄できます。



アズマツスーパー 90タイプ

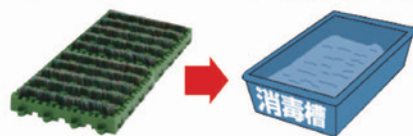
規格・仕様			
タイプ	幅 cm	長さ cm	厚み cm
45	約62	約49	約3
90	約62	約95	約3
180	約62	約185	約3

オリジナル ■ゴシゴシ君（テラモト）/踏込消毒槽（三甲）

毛足の長い丈夫なナイロンブラシで、泥などをきれいに掻き落とせます！

ご利用手順

- 1 泥を落とします。
- 2 消毒槽で消毒します。



サンボックス#36B

※別途名入れ可能

規格・仕様		
商品名	サイズ	色
ゴシゴシ君	150 × 300mm	
踏込消毒槽（サンボックス#36B）	外寸：504 × 341 × 168mm 内寸：460 × 305 × 160mm	ブルー
		オレンジ
		グリーン
		クリーム
		レッド

■長靴（弘進ゴム）

◆抗菌剤により黄色ブドウ球菌、カビなどを寄せ付けません。（ザクタスは白のみ、ゾナセーフティーは抗菌ではありません）

◆畜舎によって色を変えることにより、畜舎間の病気の予防に活躍できます。

※別途名入れ可能



ゾナ G3 耐油



ゾナ G3 耐油カバー付



ゾナ G5 耐油



ゾナ G5 耐油カバー付



ザクタス Z-01



ゾナセーフティ S-01

規格・仕様		
商品	色	サイズ
ゾナ G3 耐油	白・黒	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm、30.0 cm
	ピンク	22.5 ～ 25.0 cm
	ミント	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm
ゾナ G3 耐油カバー付	白	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm、30.0 cm
	白	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm、30.0 cm
ゾナ G5 耐油	白	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm、30.0 cm
	ピンク・ミント	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm
ゾナ G5 耐油カバー付	白	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm、30.0 cm
ゾナセーフティ S-01	白・黒	22.5 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm、30.0 cm
ザクタス Z-01	白、レッド、イエロー、ブルー、黒	24.0 ～ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm

■ニトリルゴム製使い切り手袋シリーズ（ショーワグローブ）

強度重視の耐久性に優れたタイプ〈厚み：約0.10mm〉

●ニトリスト・タフ（No.883）

- ◆物性強度・耐久性に優れた厚めのタイプです（パウダーフリー）。
- ◆食品加工など食品に直接触れる作業でもお使いいただけます。
- ◆ぬぎはめしやすくするため、内面処理を施しています。
- ◆素手感覚が活かせる極薄手タイプです（細やかな作業にも適しています）。
- ◆伸縮性があり、やわらかく手にフィットします（長時間の作業にも適しています）。
- ◆ニトリルゴム製のため、耐油性に優れています。



ニトリスト・タフ

規格・仕様		
サイズ	カラー	
SS	ブルー	
S	ブルー	
M	ブルー	
L	ブルー	
LL	ブルー	



〈全長〉24cm 〈入数〉100枚

■防護服（アゼアス）



規格・仕様		
サイズ	1010B 身長 (cm)	(旧) ヨッシャーマン 身長 (cm)
M	152 ~ 164	152 ~ 170
L	158 ~ 170	164 ~ 176
LL	164 ~ 182	170 ~ 188
3L	170 ~ 188	176 ~ 194

規格・仕様					
型 式	品名	色	素材	サイズ	単位
1010B	①統服 フード付 尻ポケット付	白	タイベック	M L LL 3L	10 着
6873	②シューズカバー（長）	白	タイベック	ヒモ付 ブーツ型 (38cm)	10 双/P
AZ WORK 1000	③統服 (旧ヨッシャーマン) フード付 尻ポケット付	ブルー 白	ポリプロピレン	M、L、LL、3L	10 着
AZ CLEAN 1801	④シューズカバー（長）	紺 透明	ポリエチレン	ヒモ付 ブーツ型 (38cm)	10 双/P

■防疫お手軽3点セット（車用）（オリエンタルトレード）

防疫を考慮して使い捨ての定番養生カバーを50枚入にしてコンパクトにまとめました。

- ◆ノンスリップポリシートカバー（50枚入）
- ◆ピタットガード（50枚入）
- ◆ゴム入ハンドルカバー（50枚入）

規格・仕様	
内箱サイズ	内容
H160 × W450 × D290mm	1セット 各50枚入り (大箱 / 4セット入り)



3点が一箱に入るケースに入っています。

■弊獣保管コンテナ（コンテック）

●斃死後の家畜の保存に最適

- ◆斃死後の家畜を冷凍保存し腐敗、劣化を防ぎます。
- ◆コンテナをベースに製造しますので、移動と設置が容易
- ◆サイズが選択できます。（12フィートコンテナ、20フィートコンテナ等）
- ◆冷凍機の腐食対策済（死骸から発生する様々な成分による酸化を防ぐカチオン電着塗装済冷凍機を採用）



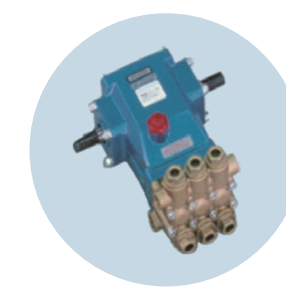
規格・仕様		
サイズ	電源	設定可能温度
12フィートコンテナ	三相 200V	-5℃ ~ 20℃

※緊急時パトランプ（内部閉じ込め防止）、庫内灯、庫内温度計

■高圧洗浄機（丸山製作所）



MKW520MC
(冷水3相200V)



国産！プランジャーポンプ

- ◆サビに強い！ステンレス製台車、フレーム採用！
- ◆信頼性の高い丸山高圧プランジャーポンプ搭載
- ◆省エネ！オートストップ機能付
自動運転時、洗浄ガンのレバーを離すと約10秒後にモータ自動停止

標準付属品	規格・仕様 (50/60Hz)			
	型 式	MKW513MC	MKW520MC	MKW1010MC
高圧ホース 10m				
給水ホース 3m (ストレーナ)				
洗浄ガン (噴射4パターン)				
	最高圧力 (MPa)	5	5	10
	最大吸水量 (L/min)	13	17/20	8/10
	モーター出力 (kW)	1.5	2.2	2.2
	洗浄ガン	ハンドガン	ハンドガン	ランス付ガン
				ランス付ガン

■洗浄ロボット（中嶋製作所）

洗浄にもうひと・手間かけたくない！新しい洗浄パートナーの登場です。

- ◆洗浄ロボットは、豚舎の構造に合わせた多種の洗浄パターンを記憶させ、組み合わせて使用します。
- ◆ロボットの操作は付属のジョイスティック、タッチパネルを使用するだけなので、とても簡単です。
- ◆バッテリー充電式の為、運転の際は電源ケーブルが必要ありません。(DC24V)
- ◆サイズ：全幅680mm×全長2,100mm（ガイドホイール含）×高さ1,610mm（収納時）、アーム最大長4,015m、重量270kg

※使用の際には、別途高圧洗浄機が必要です。

・水圧の目安：18～21Mpa
・水量の目安：15～18ℓ/分
ノズル側の水のON/OFFに連動し、高圧洗浄機本体（ポンプ）も運転/停止を行う機構が必要。（ご使用の高圧洗浄機の仕様と合致すればそのまま接続できます。）



機種 Evo Cleaner (イボクリーナー)

■動力噴霧機／ノズル（丸山製作所）

畜舎衛生管理の必需品！畜舎消毒、車両消毒、清浄作業に活躍

- ◆畜舎内消毒・洗浄の定番品
作業面積に応じ、全9モデル準備

- ◆アルミフレーム採用の基本性能
充実タイプ、台車付で移動楽々

- ◆自動巻取機能付で広範囲の作業に
威力発揮、畜舎周りの作業にも最適

モーターセット動噴



MS615MC-1

エンジン式キャリア動噴



MS415CA-1

自走・自動セット動噴



MSV415L-1

M型フォームノズル



- ◆発泡するので、付着時間が長く、薬剤効果が高い
- ◆散布跡がはっきり分かり、より効率的な散布が可能

吐出量	使用圧力	所要動噴
10L/min	3～5MPa	吸水量13L/min以上



■石灰塗布機（精和産業）

- ◆どなたでも扱いやすく、操作も簡単。
- ◆メンテナンスがし易いシンプル構造。
- ◆石灰を細かく噴霧することにより、届きにくかった凸凹にも均一に散布可能。
- ◆ホースは10m毎の10m～50mまでご用意しております。

※熱の出る生石灰は使用できません。
熱の出ない粒の細かい消石灰をご使用ください。
※消石灰：田源石灰工業㈱ ホワイトD推奨
※別商品の石灰スプレーガンとのみの販売もしております。

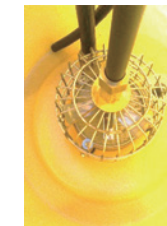


機種	駆動源出力	最大吐出量	常用最大圧力	寸法	重量
SP-60DX	AC100V・750W	6.0L/分	22MPa (220kgf/cm ²)	52×38×48 (85) cm	35kg

■石灰塗布機（石灰乳）／石灰散布機（消石灰）（丸山製作所）

石灰散布作業の効率化・省力化実現！

- ◆ポンプは耐摩耗性に優れた部材を採用
- ◆強力な攪拌装置＋給水ストレーナ部に自動清掃機能装備、一人で散布可能



規格・仕様	
型式	MS415ESTR-100-1
寸法	1270×660×1410mm
重量 (kg)	89kg
原動機	エンジン、4.7PS
吸水量	20.2L/min
噴霧ホース／ノズル	φ10×20m / 鉄砲噴霧口

- ◆消石灰散布と同時に散水するので、路面への定着性を高め、飛散を低減します。
- ◆一人で定量散布ができ、経費節減にも繋がります。



規格・仕様	
型式	MDS-85
寸法	1215×775×805～1020mm
重量 (kg)	44kg
消石灰ホッパー容量	約85L (消石灰60kg相当)
散水タンク容量	23L×2
散布幅	500mm

■無動力薬液注入器 ドサトロン

- ◆水流による作動で電気等の動力不要の薬液混合機です。
- ◆故障が少なく高効率な混合機構です。
- ◆飲水投薬・消毒、給水配管の消毒に利用可能です。



規格・仕様	
型式	濃度範囲
D25RE2	0.2%-2.0%
D25RE5	1.0%-5.0%
D25RE2AO	0.2%-2.0%

※ Oリングの交換により強アルカリ pH(9-14) にも対応可能です。

■フォグジェット (土佐農機)

- ◆フォグジェットは3ミクロンの超微粒子噴霧により、微粒子がゆっくり拡散し、数時間以上に渡って畜舎内がくも煙状態になります。
- ◆間口3連棟の真ん中棟、空間通路を奥からゆっくり噴霧しつつ後進、数分後には両側の棟に拡散し、微粒子はゆっくりすみずみまで広がります。
- ◆海外製品ですが、重要部品をSUSで国産化。耐久性に優れています。



拡散剤 ライトスター (別売)
容量: 1L, 5L, 16L から選べます。



《フォグジェット》 畜産用 強酸性薬液対応型

型 式	全長 mm	高さ mm	幅 mm	噴霧量 ℓ/分
NFJ310 6ℓ ポリタンク付	1240	330	260	0.7 ~ 1.0ℓ
NFJ320 20ℓ ポリタンク付	1240	330	260	0.7 ~ 1.0ℓ

《ライトスター》

容 量
1L
5L
16L

■モーターフォグ (煙霧機) (土佐農機)

- ◆従来の煙霧機に比べ、音が静か。
- ◆ステンレス仕様の為、耐食性に優れている。
- ◆平均粒子が 41 μm。



機種	電源	噴霧量	薬液タンク
モーターフォグ	AC100V 1050W	ダイヤル 調整 0 ~ 300cc	20L 据置式 タンク又は 12L 背負い式 タンク付

《ライトスター》

容 量
1L
5L
16L



拡散剤「ライトスター」
容量: 1L, 5L, 16L から選べます。

■霧たまPLUS (遠心式加湿器) (カワバタ産業)

- ◆ミストは微細 (5 ~ 20 ミクロンで直ぐに気化)
- ◆快適環境の創造 (冬場加湿で体感温度のアップ)
- ◆ノズルを使用せず目詰まりしにくい設計でメンテナンスが楽
- ◆シンプルな構造で丈夫で長持ち
- ◆省エネ設計 (モーター出力75Wで、2流体ノズル式よりランニングコストの大幅な削減が可能)
- ◆手軽に設置 (重量8kgと軽量で100V電源と給水口あればすぐに使用可能)
- ◆自動給水 (受皿タンクにフロートがありホース接続で給水作業不要)
- ◆ミキシングファンを併用することで、全体にムラ無くさらに効果的に
- ◆デオマジック (39ページ) に使用可能



【オプション部品】

ガードネット



3方向噴出



防塵カバー



湿度調節器



吊金具+360°噴霧傘



電源	出力	重量	加湿量	寸法	給水	電源コード
AC100V 50/60Hz	75/95 w	8kg	3.5 ~ 4L/ 時間	H43cm × W32cm	連続給水 (ボールタップ付)	3m

■薬液混入器 アクアブレンド（イーエス・ウォーターネット）

- ◆電源不要で、水流だけで作動
- ◆流量が変化しても設定した希釈率を安定保持
- ◆希釈率、流量に応じた豊富なラインナップ
- ◆分解・組立てが簡単でメンテナンスも容易
- ◆薬液を均一に混ぜる混合チャンバー（特許技術）内蔵

型 式	希釈率
117957WSP	0.2~2%
117958WSP	0.8~5%
117859WSP	0.78%（固定）
117854WSP	1%（固定）

※上記以外の希釈率に対応可能な製品も取り扱っております。

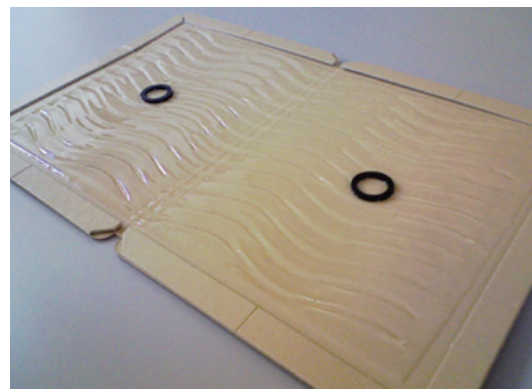


■防鼠対策（東洋薬業）

ネズミ粘着版 イーボード

- ◆高性能粘着剤を波状塗布
- ◆耐水紙使用（防水タイプ）
- ◆角丸タイプになっているため、廃棄時に袋が破れにくい。
- ◆スリット入りで、変形可能。

仕 様	サイズ	入数
乾燥タイプ	216mm × 336mm × 3mm厚	100枚
防水タイプ（耐水紙使用）		



チューモアブラシ

- ◆取扱が容易で、折り曲げたり、巻付けたり自在に使用できます。
- ◆ネズミの侵入口、機械・器具・装置の隙間に配置します。

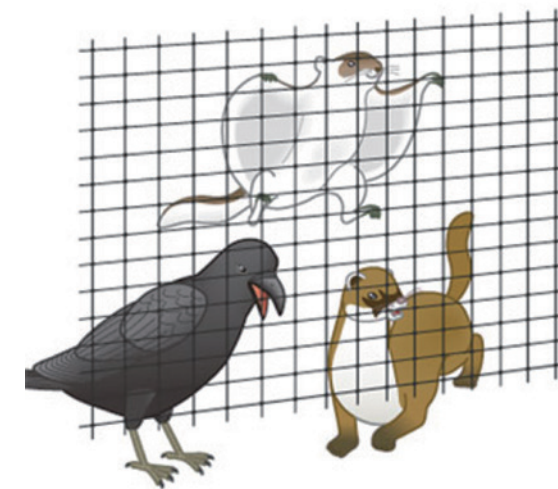
品 名	サイズ	入数
チューモアブラシS	φ 50mm × 150mm	100個／1ケース
チューモアブラシM	φ 50mm × 300mm	100個／1ケース
チューモアブラシL	φ 50mm × 600mm	50個／1ケース



■防鳥ネット

●とりガード（タキロンシーアイシビル）

- ◆軽量なので運搬や施工が楽にできます。
- ◆ネットに剛性があるので、施工が簡単にできます。
- ◆建物に合わせて、簡単に加工（カット・曲げなど）ができます。
- ◆耐久性に優れ、長期間野鳥の侵入防止効果を発揮します。
- ◆ポリオレフィン樹脂を主原料としているので、アンモニアに侵されにくく、性能を持続します。



とりガード 材質：ポリプロピレン

呼称	色	糸の太さ (mm)		網目の大きさ (mm)	降伏点強度 (N/m)		梱包単位 (巻)	幅×長さ (mm×m)	参考質量 (kg/巻)
		縦糸	横糸		タテ	ヨコ			
N2864	黒	2	2.5	20 × 21	1,970 ~	1,970 ~	1	1,000 × 100	24
							1	1,500 × 80	29
							1	2,000 × 50	24
N2860	黒	1.5	1.8	20 × 21	1,380 ~	1,380 ~	1	1,000 × 100	16
							1	1,500 × 100	24
							1	2,000 × 50	16

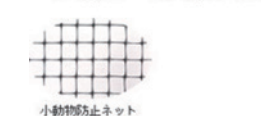
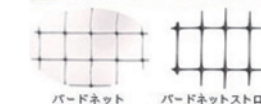
※記載値は基準値であり保証値ではありません。

※網目の大きさは、縦糸どうし、横糸どうしの糸の中心から中心の間隔です。

●バードネット（三共機販）

バードネットストロング 材質：ポリプロピレン

品名	目合 (mm)	目付け (g/m ²)	幅 (m)	長さ (m)	梱包数 (本)
OB2650 (黒)	18 × 28	49	1.5	100	2
			1.8	50	2
			1.8	100	2
			2.4	50	2
			2.4	100	1
			3	50	2
			3	100	1
			4.8	50	1
			4.8	100	1



株式会社 科学飼料研究所

～取扱い商品～

P34 ～ P41の商品のお問い合わせにつきましては
(株) 科学飼料研究所へお願いします。
 連絡先は、裏表紙にてご確認ください。

〈商品一覧〉

- CE テクト
- 核さんテスト サルモネラ
- エスク 2
- フェスタ
- 科飼研の消毒薬 (ロンテクト、オーチストン、エクスカット)
- 「201」 プラス R
- デオマジック® HG
- 鶏ワクチン一覧
- ビネパワー

鶏盲腸
内容物
培養飼料

CE テクト

200ml (5000羽分)

【特長】

1. 高い安全性と豊富な腸内細菌群

CEテクトは、専用の厳密な管理下で飼育されたSPF鶏の盲腸内容物をもとに製造しました。
 したがって、極めて安全性が高く、
 有用な腸内細菌群を豊富に含んでいます。

クリーンな鶏卵・
鶏肉の生産を

2. 正常な腸内菌叢の早期確立

本品を初生ヒナに給与することで、
 安定した正常腸内細菌叢の
 早期確立に役立ちます。

3. 新鮮・元気な腸内細菌群

国内で培養しており、
 より新鮮で活力のある
 腸内細菌群をヒナに給与
 できます。



4. 液状で臭いの優しい製品

刺激臭の少ない
 液体のため、給与時の
 希釈作業が容易で、
 取り扱いやすい
 CE製品です。

5. 発達した腸管粘膜で健康な鶏造り

本品を給与することで
 腸管粘膜の発達が良くなり、
 免疫細胞の増加が確認されています。



※CEテクトは受注生産となっております。
 ご使用1か月前にご予約をお願い致します。

核さん
テスト

サルモネラ

【DNAプローブ法を用いた食品検査用キット】

核さんテストシリーズの特長

- 正確** 特異性が高く、公定法との一致率も高い
- 簡単** 特別な機器は不要
- 迅速** 培養後、約3時間で判定
- コスト** 1検体から無駄なく検査可能

反応原理

本キットは、リボソームRNAの菌特異的領域を検出する方法（DNAプローブ法）を用いて病原菌を検出するものです。RNAの検出は、分解しやすく細心の注意が必要でしたが、本キットではこの点を改良し、きわめて安定かつ容易にRNAを検出することを可能としました。その結果、従来法と比べ**迅速・正確**、さらに**低コスト**の検査が行えるようになりました。

検査スケジュール

日数	核さんテストサルモネラ	従来法(培養法)
1日目	前培養	前培養
2日目	増菌培養	増菌培養
3日目	判定 (陽性・陰性)	分離培養
4日目		生化学検査
5日目		判定 (陰性・陽性) その他検査 (血清型等)

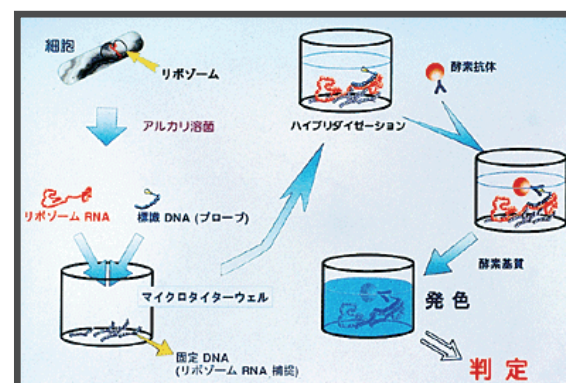
従来法(培養法)と
比較して検査日数が
2日間短縮できます。

必要な器具・試薬及び判定方法

- 保温器(35℃～37℃)
- マイクロピペット(20～200μLがとれるもの)
- マイクロチップ
- マイクロチューブ(PP製が望ましい)等

→ 一般的な細菌検査の器具試薬で十分

前培養・増菌培養終了後、約3時間で判定可能



発色(青色)の
有無で判定。

特別な設備を必要とせず、判定も肉眼で可能

卵殻強化資材

エスク2

包装:20kg



“エスク2”の原料

“エスク2”は、以下の原料を配合しています。

- 生菌剤*・有機酸：腸内環境の改善とミネラル吸収の促進
- 代謝型ビタミンD：カルシウムの利用促進

“エスク2”は、これらの組み合わせで卵殻質改善効果が期待できます。

*バチルス サブチルス JA-ZK株

“エスク2”の上手な使いかた

鶏には、卵殻が強い鶏と弱い鶏がいます。
卵殻が弱い鶏が、破卵の原因になります。
卵殻強化資材をむだなく使い、効果を実感する**コツ**は、
破卵が多い鶏群にのみ使うことです。

配合飼料1トン当たり1kg(0.1%)をよく混合して産卵中の鶏に
与えてください。

次のような鶏群に、
エスクを積極的に
使いましょう。

- ・400日齢を超え、老齢鶏といえる鶏
- ・強制換羽後に、破卵率が高い鶏
- ・卵殻強度が下がり、平均で3kgに近づいた鶏
- ・格外卵の発生率が農場で10%を超えた鶏
- ・夏場に卵殻強度が下がった鶏

フェスタ

包装:20kg

暑熱ストレスと
成績低下の原因、
活性酸素を除去し
生産性を維持！



資料の摂取を促します！
体重は卵重の低下を
やらげます！

猛暑の1週間前
からの使用を
おすすめします！

フェスタの特徴

夏場対策飼料フェスタは抗酸化作用を持つ**ポリフェノール**と**ビタミン**を配合しています。

ウコンのポリフェノール（クルクミン）とブドウのポリフェノールに加え、脂溶性ビタミンと水溶性ビタミンをバランスよく配合しました。採卵鶏、ブロイラー、種鶏の**いずれにも**おすすめです。

フェスタは重曹とは作用の仕組みが違うので、重曹との併用もおすすめです。

フェスタの上手な使い方

気温が急に上がると、体内で活性酸素が増えます。
フェスタを暑くなる直前に給与しましょう。

採卵鶏、ブロイラーのどちらにもおすすめです。

- ・ 配合飼料 1 トン当たり 1kg（0.1%）をよく混合します。
- ・ 採卵成鶏、ブロイラー、種鶏の全てに使用できます。
- ・ 暑くなる 1 週間ほど前からの使用が効果的です。

科飼研の消毒薬

【使い方編】

①畜舎の出入り口



オースチン:20kg

逆性石鹼 **ロンテクト**[®] 500倍
.....
オルソ剤 **オーチストン**[®] 100~300倍
.....



畜舎ごとに踏み込み消毒槽を設置して、
出入りするたびに長靴の消毒を行いましょう！

- ① 消毒液は有機物の影響で効果が落ちやすいので、汚れたら逐次交換しましょう
- ② 消毒槽と一緒に水のみ踏み込み槽も用意し、そこで有機物を落としてから消毒槽に入るようにしましょう

逆性石鹼 **ロンテクト**[®] 100~2,000倍
.....
アルデヒド製剤 **エクスカット25%・SFL** 200~1,000倍
.....



オールイン・オールアウトによる管理を行い、
アウト後の洗浄・消毒を十分にいきましょう！

- ① 畜舎内の床、壁だけではなく、天井も一緒に洗浄・消毒しましょう
- ② 水洗を十分にいき、糞便などの有機物をよく取り除いてから消毒を行いましょう



②畜舎内（オールアウト後）



ロンテクト:
1L
18L
180L



エクスカット:10L

③畜舎内（発泡消毒）



逆性石鹼 **ロンテクト**[®] 50~100倍
.....



病原体に対する消毒剤の感作時間が長くなり、
確実な消毒が期待できます！

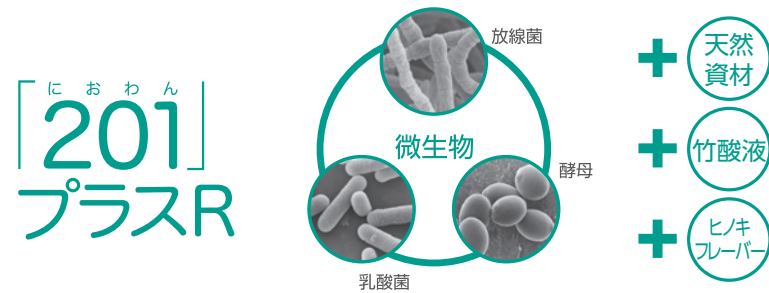
- ① 床や壁は発泡消毒で、消毒効果をアップさせます
- ② 発泡消毒により、消毒の“ムラ”がよくわかります。ムラのないよう隅々まで消毒しましょう

混合飼料「201」プラスR

酵母入り混合飼料 包装:20kg

3大特徴

- 畜糞の悪臭(アンモニア、低級脂肪酸など)低減が期待できます。
- 畜糞の堆肥発酵促進に効果的に作用します。
- 純粋培養した微生物(放線菌、乳酸菌、酵母)と天然資材を効果的に組み合わせることで悪臭を速効的に抑え、しかもその効果が長時間持続します。



- 畜・鶏舎内への散布・・・2週間に1回程度、下記の量を床面等に散布します。

豚/牛	1頭当たり 50～100g
鶏	1万羽当たり 20Kg または 1㎡当たり 50～100g

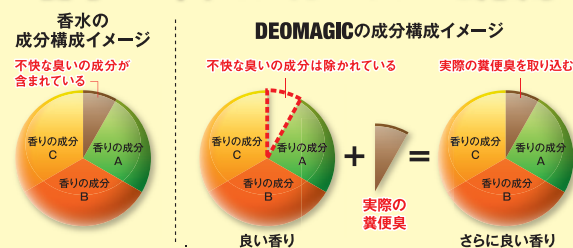
- 堆肥舎、発酵槽への散布・・・投入糞量の0.1～0.2%の割合で混合します。
- 鶏・豚用飼料に添加し給与することもできます。飼料に0.1～0.2%の割合で混合します。

ご使用方法

臭気対策資材 デオマジック®HG

糞便臭の苦情はこれで安心!

不快な糞便臭をほんのり甘い香りに変える!
香水づくりのメカニズムを応用



良い香りの香料から、糞便臭が加わる前も後も良い香りになるような割合をくり返し試して、デオマジックは完成しました。

- 食品添加物で作られているので安心!

以下を目安に希釈して噴霧して下さい。



デオマジックHG(10～500倍希釈)
容量:16kg缶



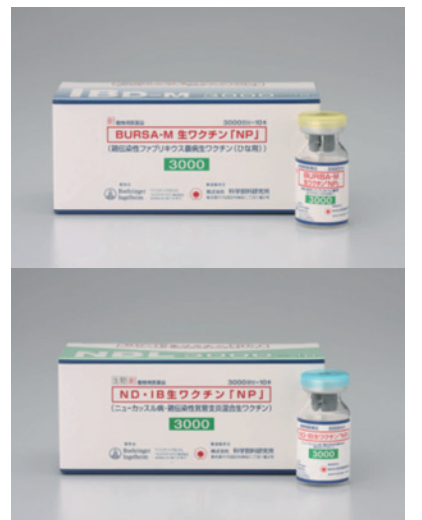
デオマジックHG2.5(4～200倍希釈)
容量:1000ml

種類:香料(ナッツ系)
成分:エチルアルコール、
香料(食品添加物)、水
性状:黄色透明液体

鶏ワクチン一覧

動物用医薬品

製品名	規格
NBCAC オイル 0.25	250ml (1,000羽分)
オイルバスター NBAC	
EDS オイル	250ml (1,000羽分)
オイルバスター EDS	
MG オイル	250ml (1,000羽分)
オイルバスター MG・KO	
NB オイル [NP]	500ml (1,000羽分)
NB オイル	
コリーザAC型ワクチン [NP]	500ml (1,000羽分)
IC-AC	
IBL JPⅢ	1,000羽分
IB生「科飼研」JPⅢ	
IB生ワクチン [NP]	1,000羽分
IBL	
IBD生ワクチン [NP]	1,000羽分 3,000羽分
バーサM	
ND・IB生ワクチン [NP]	1,000羽分 3,000羽分
NBL	
ニューカッスル病生ウイルス予防液	3,000羽分 5,000羽分
NDL	



過酢酸製剤

ビネパワー

食品添加物に認可された製剤
踏込み消毒槽で確かな効果

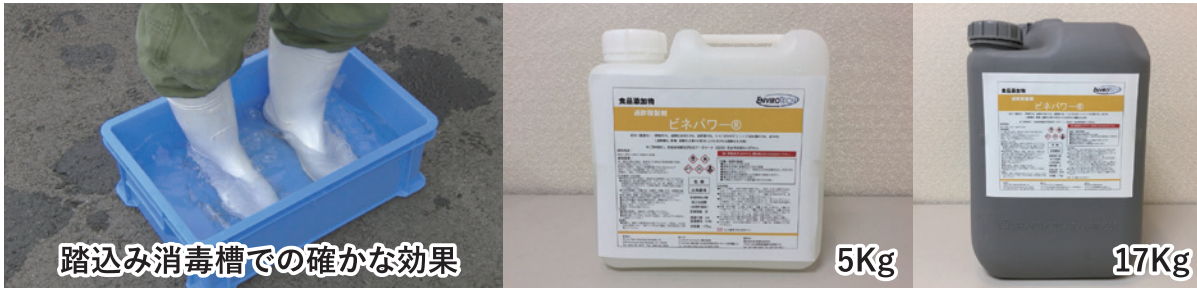
過酢酸製剤の特徴

- 1.一般生菌・真菌・酵母・芽胞を除菌!
短時間で確実な除菌+食品のダメージを軽減
- 2.有機物接触時でも除菌力持続!!
 - ①安定した除菌力を発揮→食品除菌に最適!
 - ②希釈液を長時間使用できます(継ぎ足し少ない)

過酢酸のその他の特長

- 1.残留性なし(リンス作業の軽減・削減)
全て揮発性成分であるため乾燥後は残留しません。
- 2.SUS、アルミを腐食しない
高価な製造機器を長時間使用できます。
- 3.水で高倍率希釈(500-200倍)で簡単+経済的
通常レベルでは 水2Lに対し 1mlのみ

製品ラインナップ		
製品名	製品形態	備考
「ビネパワー」	5kg 17kg 220kg	工場内の環境除菌 食品表面の除菌 食品添加物



※P2のオルサスライトと合わせてご使用下さい。

養鶏資材紹介 さくいん		
商品名	取り扱い会社	掲載ページ
あ行		
アシストスーツ「STAYS」	全農畜産サービス㈱	20
東屋式自動販売機「あっちゃん1000型-20」	全農畜産サービス㈱	19
東屋式畜舎カーテン	全農畜産サービス㈱	17
アズマツスーパー	全農畜産サービス㈱	23
安ZENガード	全農畜産サービス㈱	22
エクスカット25%・SFL	㈱科学飼料研究所	38
エスク2	㈱科学飼料研究所	36
エッグトレー・プロイラーコンテナ	全農畜産サービス㈱	18
Egg マルチテスタ (EMT-7300 II)	全農畜産サービス㈱	19
NF ボード	全農畜産サービス㈱	16
FRP 製飼料タンク ハイエコー	全農畜産サービス㈱	7
MS ドライケア	全農畜産サービス㈱	17
LP ガス&ガソリン発電機「ELSONA (エルソナ)」	全農畜産サービス㈱	4
オーチストン	㈱科学飼料研究所	38
か行		
過酢酸製剤対応除菌マット	全農畜産サービス㈱	3
過酢酸用自動噴霧器「ALSUS MIST(オルサスミスト)」	全農畜産サービス㈱	2
ガスブルーダー Big-G1200S 型	全農畜産サービス㈱	13
家畜用古紙敷料・堆肥化水分調整材「あんしん君」	全農畜産サービス㈱	6
換気扇	全農畜産サービス㈱	14
換気扇/制御盤	全農畜産サービス㈱	14
機能性珪藻土 恵爽パワーW & 手押し式 散布機	全農畜産サービス㈱	5
給水器各種	全農畜産サービス㈱	11
給餌トイ・給水トイ	全農畜産サービス㈱	10
霧たまPLUS (遠心式加湿器)	全農畜産サービス㈱	30
高圧洗浄機	全農畜産サービス㈱	26
ゴシゴシ君/踏込み消毒槽	全農畜産サービス㈱	23
さ行		
細霧装置	全農畜産サービス㈱	16
サルモネラ	㈱科学飼料研究所	35
CE テクト	㈱科学飼料研究所	34
飼料搬送装置	全農畜産サービス㈱	8
飼料用米粉砕添加装置マイスター	全農畜産サービス㈱	9
消毒マット	全農畜産サービス㈱	22
ステンレス製動力噴霧機「オルサスKLC25 & オルサスミスト」	全農畜産サービス㈱	1
ストレートパワーファン (循環扇)	全農畜産サービス㈱	15
石灰塗布機	全農畜産サービス㈱	28
石灰塗布機/石灰散布機	全農畜産サービス㈱	28
洗浄ロボット	全農畜産サービス㈱	27
全農ヨークカラーチャート2019	全農畜産サービス㈱	19
た行		
デオマジックHG	㈱科学飼料研究所	39
動力噴霧機/ノズル	全農畜産サービス㈱	27
ドクターミスト	全農畜産サービス㈱	21
鶏ケージ	全農畜産サービス㈱	9
鶏ワクチン一覧	㈱科学飼料研究所	40
トンネル換気専用換気扇	全農畜産サービス㈱	15
な行		
長靴	全農畜産サービス㈱	24
201 (におわん) プラスR	㈱科学飼料研究所	39
ニトリルゴム製使い切り手袋シリーズ	全農畜産サービス㈱	25
ニューコン607 (生ワクチン噴霧接種機)	全農畜産サービス㈱	12
は行		
パンフィーダー (プロイラーシステム)	全農畜産サービス㈱	10
パンルーフ	全農畜産サービス㈱	13
ビネパワー	㈱科学飼料研究所	41
平飼用給水器	全農畜産サービス㈱	11
平飼用給餌器	全農畜産サービス㈱	10
フェスタ	㈱科学飼料研究所	37
Fogジェット	全農畜産サービス㈱	29
ブレンドフィーダー	全農畜産サービス㈱	8
常設保管コンテナ	全農畜産サービス㈱	26
防疫お手軽3点セット (車用)	全農畜産サービス㈱	25
防護服	全農畜産サービス㈱	25
防水型LED電球「こっこ」	全農畜産サービス㈱	12
防鼠対策	全農畜産サービス㈱	31
防鳥ネット	全農畜産サービス㈱	32
ま行		
無動力薬液注入器 ドサトロン	全農畜産サービス㈱	29
モーターフォグ	全農畜産サービス㈱	30
や行		
薬液混入器 アクアブレンド	全農畜産サービス㈱	31
ユーロームファンEM50/ファンジェットEMT30	全農畜産サービス㈱	15
ら行		
ロンテクト	㈱科学飼料研究所	38
わ行		
ワクモス	全農畜産サービス㈱	18

[illegible][illegible]