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

●九州営業所

〒899-8212 鹿児島県曽於市大隅町月野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 鹿児島県曽於市大隅町月野 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



私たちは全農グループの一員として、 畜産農家の多様なニーズに対応できる信頼される企業を目指し、 日本の畜産の発展と生産基盤維持拡大に貢献します。

養鶏資材紹介〈目次〉

主辰雷佐リーと人体式云社
I 新商品··················1
II 飼養管理······3
川 鶏舎設備9
Ⅳ 処理・出荷······ 14
V 防疫·衛生······ 17
V 防疫・衛生
V 防疫・衛生・・・・・・ 17 株式会社 科学飼料研究所 ~取扱い商品~・・・・ 30

新商品



エルソナ シリーズ 7つの特徴

- 1. ワンプッシュスタート
- 2. バッテリー切れでも手動でスタート可
- 3. 50kgボンベ1本で約30時間稼働(S-5500)
- 4. パソコンやスマホも使える安定した出力
- 5. 低濃度の排ガス
- 6. オイル切れ時はエンジンが自動停止
- 7. ガソリンも使えるハイブリッド式

エルソナ シリーズ 7つの特徴

- ◆ガスボンベは自立分散型燃料
- 一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
- 一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



新商品

ステンレス製動力噴霧機「ALSUS LIGHT (オルサスライト)」は、 主要部品をステンレス化し、強酸性消毒液に耐用した 背負い型の「動力噴霧機」です。

※P38のビネパワーと合わせてご使用下さい。

CH-0610



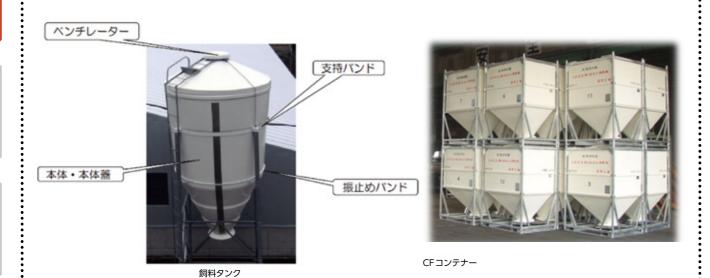


全農畜産サービス株式会社

■飼料タンク(中国工業)

ニュー遮熱タンクとは?

- 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!



	規格・仕様	
	品 名	容量 (m³)
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

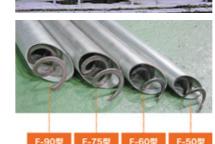
規格・仕様							
型式	寸法 (mm)						
空式	W	L	Н	w1			
CFコンテナー 標準 1.9M³ (1型)	1,445	1,150	2,015	665			
CFコンテナー 標準 2.5M³ (1.5型)	1,650	1,150	2,245	660			
CF コンテナー 特注 2.2M³ (1型)	1,380	1,150	2,320	665			
CF コンテナー 特注 2.3M³ (1型)	1,445	1,150	2,300	665			
CFコンテナー 特注 2.7M³	1,570	1,150	2,450	720			

■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















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	搬送能力(kg /h)	410 ~ 500	1,000 ~ 1,200			
(ケーブル)	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	F-90型
フレキシブルコンベアー	搬送能力(kg /h)	240 ~ 720	330 ~ 900	450 ~ 1,200	1,000 ~ 2,000	1,450 ~ 3,240
(スクリュー)	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

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

- ◆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。
- ◆飼料米用破砕機もございま



●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 (土理祭司				
ᄪ型	約240kg/ h	0/0 / 055 / 1500	脚長は調節可				

■鶏ケージ(伊勢屋金網工業)



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					



- ・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個は水落しにすることができ 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。



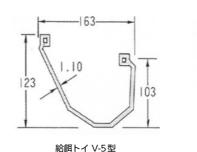


採卵IC-1型 (5羽用、1マス181mm)

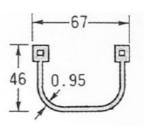


採卵IC-4型(4羽用、1マス226mm)

■給餌トイ・給水トイ (タキロン) レイヤー



飼養管理



給水トイ 20型

規格・仕様 品名 長さ (mm) V -5型 3640

■平飼用 給餌器(ダイカ)



規格・仕様					
商品名 ダイカ不断給餌器					
容量	20 ℓ				
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)



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。

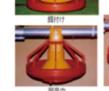
- **◆**ローレベルスタンダードシステム
 - 鶏の高さに給餌ラインを配管する給餌システムです。アウト時には自動で給餌ラインを上下する事が出来ます。
- ◆オーバーヘッドシステム

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。



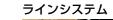






オーバーヘッドシステム

規格・仕様 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 150kg又はバラタンク直取 飼料元ランク 80kg/40kg スクリューパイブ 330 ~ 900kg 330/900kg/時 搬送能力 φ350mm フチ高さ60~90mm 60~65羽 給餌皿 φ 370mm フチ高さ80mm 60 ~ 65羽 巻上装置 電動/手動 100V · 200W/200V200W · 400w モーター容量 最大使用長さ 150m





当社施工例









■給水器各種(中嶋製作所)

飼養管理

●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				

■平飼用 給水器







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		六角型給水器初生用	六角型給水器中雛用				
容量	3 l	60	60	62				
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				

■防水型LED電球「こっこ」(GLA)

飼養管理

こっこ4Wタイプ

こっこ10Wタイプ

— こっこ7W*タ*イプ

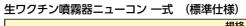
規格・仕様																			
型名	光源色	入力電圧	周波数 (Hz)	消費電力 (W)	全光束 (Lm)	調光機能	効率 (%)	外径(φ)× 全長(mm) 重さ(g)	□金	防塵)/ 防水(IP)	規格								
RBC40	L;電球色(3000K)	調光あり;	50		390	あり	95												
KBC40	C; 昼光色(6000K)	AC90 ~ 110V	50	3.7 ~	390	ניפט	95	60×109	E26	IP66	PSE,								
RB40	L;電球色(3000K)	調光なし;	60 4.5	- 60	4.5	430	なし	(細水+>1)	85	E20	IFOO	ROHS							
KB40	C; 昼光色(6000K)	AC90 ~ 230V		430	<i>A</i> 0	(調光なし)													
RBC70	L;電球色(3000K)	調光あり; この	調光あり; 50	 調光あり;		710	あり	107											
KBC/U	C; 昼光色(6000K)	AC90 ~ 110V	50	6.7	710	05')	107	65×109	E26	IP66	PSE,								
RB70	L;電球色(3000K)	調光なし;	-	60	60	60	60	60	60	60		0.7	800	なし	(調光なし)	85	E20	IFOO	ROHS
KB/U	C; 昼光色(6000K)	AC90 ~ 230V	60		600	/a U	(調元はし)												
RBC100	L;電球色(3000K)	調光あり;			000	±11	107												
KDC 100	C;昼光色(6000K)	AC90 ~ 110V	50		9.3	900	あり	107	65×109	E26	IP66	PSE,							
RB100	L;電球色(3000K)	調光なし;	7.3	1000	なし	(無水+>1)	87	E20	IFOO	ROHS									
KD100	C;昼光色(6000K)	AC90 ~ 230V	60		1000	AU	(調光なし)												

■ニューコン607(生ワクチン噴霧接種機)(木村農産)





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。



規格・仕様							
品 名	仕 様						
・ニューコン607							
・エアプレッサー	単相 100V 電源コード 2.3m、重量:6.4kg						
・アトマイザー	噴霧調節式、カップ容量1000cc ノズル□径1mm						
・エアホース	長さ1.5m □径1/4φ						
・メタルフレーム	コンプレッサー固定用						
・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。



ブロイラー

- ◆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)



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㎡/分	備考
四方	至五	cm	V	W	А	JIS B8330	1/用 写
	GS104 5				1.8		後ガード:粗目
	GS104 6			400W	2.1	350	である
	GS104 5NA	φ 100cm		40000	1.8	330	
	GS104 6NA	μοιοισία			2.1		
標準	GS107 5NA		三相	750W	4.8	450	
ファン	GS107 6NA		200 V	73000	4.4	450	
	GS620 5	4.60cm		200W	1.2	135	
	GS620 6	φ 60cm 200W 1.2	160	後ガード:粗目			
	OS84 5	φ 80cm		400\\	2.2	300	投力一ド・祖日
	GS84 6	φ 80cm 400W 2.1		2.1	300		

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	容量 出力電流 A 換気扇接続台数 換気扇接続台数			接続台数						
1次側ノイズフィ ルタ標準	V	KW	Α	GS1045 50Hz	GS1046 60Hz	ET1025 50Hz	ET1025 60Hz					
		3.7 K w	16.4	8	7	9	10					
		5.5 K w	25	13	11	14	15					
SY2-037		7.5 K w	33	17	14	19	20					
}	三相200V	11.0 K w	49	25	22	29	31					
SY2-220		15.0 K w	60	31	27	35	38					
		18.5 K w	66	34	29	39	41					
		22.0 K w	75	39	33	44	47					

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



■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鈑(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。



壁取りタイプ 直結タイプ

	規格・仕様														
型式	周波数	呼径	電源	公称出力	風量(m			電流 消費電力		な 騒音	質量	ガード	備考	換気扇効	
至八	(Hz)	(cm)	(V)	(W)	JIS8330**1	JIS9601**2	(A)	(W) (min ⁻¹)		(min ⁻¹) (db)		73-14	湘与	率	
NK-14CZA-T6	50					_	700	2.3	450	720	62	20 –			1.55
INK-14CZA-16	60	100	三相	400	_		_	750	2.5	590	830	68	20	-	高所
NK-14DGA-T6	50	100	200	400	300		2.3	450	720	62	20	バック	取付用	0.66	
INK-14DGA-16	60				345	ı	2.5	590	830	68	28	ガード付		0.58	

10

■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。



全農畜産サービス株式会社



			規恰・1工作	汞		
形名	羽根径	電源	周波数	消費電力	風量	ガード
ル 石	(cm)	(V)	(Hz)	(W)	(m3/min)	ארת
PF-H30CSD	30	単相100	50	72	51	
FF-N30C3D	30	単作100	60	83	60	後ガード付
PF-H35CTD	35	3相200	50	122	80	佐カートリ
FF-H33CTD	33	3相200	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

主要部分にZAMを使用し高耐食。(羽 根、ダクト、シャッター枠) シャッター一体形。(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)





						各・仕様				
形状	型式	羽根径	周波数	電源	公称出力	電流値	風量 m²/分	風量 ㎡ /分	重量	備考
701人 至五	至八	(cm)	(Hz)	(V)	(W)	(A)	JISB83630	JIS C9601	(kg)	1
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	Ψ100	60	3相200	950	5.6	330	_	00	後カート、風圧式ジャッター

■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

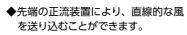
ステンレス製6枚の羽は低負荷で大きい風がで るように特別設計されています。外枠は亜鉛 メッキ鋼板製で耐蝕性にも優れます。シャッ ター開閉装置は遠心力の原理で回転と同時に開 き、停止時はスプリングで閉まります。

※シャッター金網、ベルトカバーはオプションとなり



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





	規格・仕様											
メーカー	形状型式	#II *	羽根径	周波数	電源	公称出力	風量㎡ / 分	風量㎡/分	重量	備考		
メーガー		形	心(人) 至式	(cm)	(Hz)	(V)	(W)	JISB83630	JIS C9601	kg	湘名	
ムンタース	角形	EM50	φ 1245	50	3相200	750	627	_	105	シャッター付		
479-7	ムノダース 角形	ENSO	ψ1245	60	318200	/50	02/	-	105	ן ארשטרוין		
1.345-7	会形	EMT30(ファンジェット)	φ 780	50	2#8200	750	285	_	85	ポリダクト取付用筒付		
429-7	ムンタース 角形	形 EMI30 (ファンシェット)	ψ / ου	φ /80 60	3相200	/50	285	-	85	ハリンント取り用同り		

•

■細霧装置(イーエスウォーターネット)

- ◆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!	6
配管長 (m)	

WINE THE T	
100 min	Notice to
Marie Season Sea	4
	Author Comment

規格・仕様										
種類	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	30m²	8個	20						
セットⅢ	0.37 k w	100m²	24個	60						
セットIV	0.56 k w	150m²	36個	80						
セットⅤ	0.75 k w	200m²	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・厩舎・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・厩舎・牛舎内壁、天井材 2.各種加工工場内装材、トラック内装材	#200-900 #200-000 #300-000 #300-000 #500-000







規格・仕様				
規格	成分			
25kg/袋	天然鉱物・海藻・ユッカ・精油			

■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

鶏舎設備

◆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。



全農畜産サービス株式会社

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】

【使用方法】

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

ブロイラー:入雛時に1坪当たり300g散布 : 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

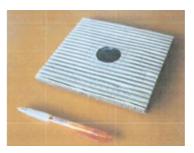








■ワクモス(四国ケージ)



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)

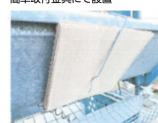
ケージの天井部に線を1本通す 4マスごとにケージと線を固定

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

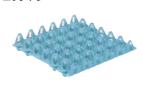
設置後6カ月~10カ月で交換します。

ワクモスの処理方法

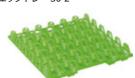
鶏糞1トンあたりワクモスを3~5枚投入し堆肥化することで 堆肥製造時および製品の消臭効果が期待されます

■エッグトレー・ブロイラーコンテナー(三甲)

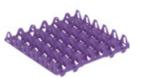
エッグトレー



エッグトレー 30-2



エッグトレー 30-3



サンテナー B45



規格・仕様							
製品名	収納卵数		外寸 (mm)		備考		
表 四石	4人 かんしょう 女人	長辺	短辺	高さ	 ・90°回転によりスタッキング可能		
エッグトレー	30卵	296	296	52	・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)		
エッグトレー 30-2	30卵	296	296	43	・サンテナー B#45-2、SNコンテナー C#41に10枚収納可能(う		
エッグトレー 30-3	30卯	296	296	52	】 ち2枚をフタとして使用) 		

規格・仕様							
製品名	外寸 (mm)		有効内寸 (mm)				内容量
表 n 右	長辺	短辺	高さ	長辺	短辺	高さ	(L)
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コンテナー 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) して

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)

卵こぼれ防止トレーを追加!!

処理・出荷

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ーを追加しました。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。

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。

•

全農畜産サービス株式会社

規格・仕様					
サイズ	重 量	電 源・周波数			
W350 × D350 × H190mm	14kg	AC100V ~ 240V単相・ 50Hz/60Hz			

■卵殻フォースゲージ Model- Ⅲ(全農たまご)



活用デバイス

上下駆動: 超音波モータ 破壊強度設定:ストレンゲージ

1.測定範囲:最大5.0kgf (50.0N 10.0lbf)

2.表示分解能: 0.001kgf

3.サンプリング周期:1000回/秒

4.ピーク値計測:計測値は保持され、上下動作は瞬

時停止 (PAT。PEN)

5.出力: RS-232C/USB 6.電源: AC100V

- 1.油圧式と異なり、準備作業がなく、取扱は極めて 簡単でスピーディ
- 2.先端電子技術を駆使した、高精度の測定が可能
- 3.超音波モータの特徴で、スイッチを押せばすぐに 動き、卵殻にヒビが入るとすぐに停止します
- 4.測定結果のデジタル表示、複数結果のメモリー プリントアウトなど測定効率が大幅に改善され



■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
- ◆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」(ハマヤプリンシプル)

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。



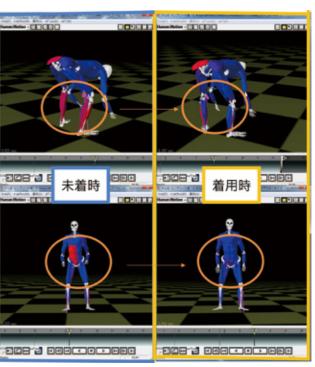
ARMO(ジースポート社)による動作解析

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。





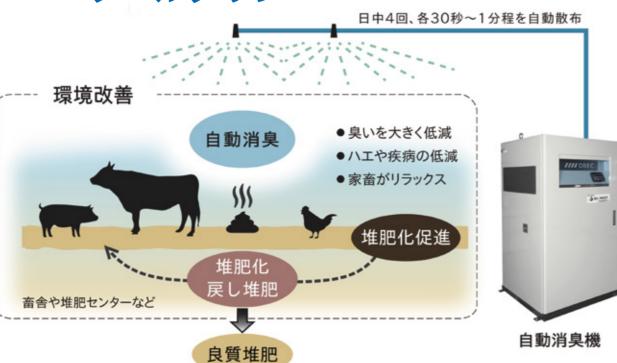
規格・仕様							
サイズ	XS	S	SL	M	MXL	L	XL
身長	150 ~ 158cm	157 ~ 168cm	157 ~ 168cm	167 ~ 174cm	167 ~ 174cm	173 ~ 182cm	173 ~ 182cm
ウェスト	63 ~ 72cm	68 ~ 76cm	84 ~ 92cm	76 ~ 84cm	92 ~ 104cm	84 ~ 92cm	92 ~ 104cm





■ドクターミスト (オーレック)

"暑さ"と"臭い"を クールダウン



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	6 (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 (10,000 c c)	2 (2,000 c c)			
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					











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

多くの人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□にも対応
- ◆従来の消毒マットよりも低価格

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







■アズマットスーパー(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。



アズマットスーパー 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、 泥などをきれいにかき落とせます!











規格・仕様			
商品名	サイズ	色	
ゴシゴシ君	150 × 300mm		
		ブルー	
	/d → : F0.4 × 2.41 × 16.0 m m	オレンジ	
踏込消毒槽(サンボックス #36B)	外寸:504×341×168mm 内寸:460×305×160mm	グリーン	
	F3 9 1 400 × 505 × 100mm	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。



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		
	白・黒	22.5 ~ 27.0 cm, 28.0 cm, 29.0 cm, 30.0 cm		
ゾナG3 耐油	ピンク	22.5 ~ 25.0 c m		
	ミント	22.5 ~ 27.0 cm、28.0 cm、29.0 cm		
ゾナG3 耐油カバー付	Ė	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		
クノG3 IIIJ/曲	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		
ゾナセーフティー 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 c m、28.0 c m、29.0 c m		





■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)

防疫・衛生

- ◆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。



SAM	The state of
000	M
MV	Silvery 1006 Table
100	〈全長〉24cm〈入数〉100k

-1.0X1. 77		
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	

防護服(アゼアス)









規格・仕様			
	1010B	(旧)ヨッシャーマン	
サイズ	身長(cm)	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
				M	
1010B	①続服 フード付 尻ポケット付	É	タイベック	L	10着
1010B	פויו פ פאלא פויו ש אמאומו	-) 11197	LL	
				3L	
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続服(旧ヨッシャーマン) フード付 尻ポケット付	ブルー 白 紺	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)	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- ♪ピタットガード(50 ♪ゴム入ハンドルカバ-	枚入)	50		ピタットガード 50 板
	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点が一緒に入るケースに	ノンスリッ
			入っています。	ポリシートカ

■リサールSE(リサール酵産)

- ◆ 畜産生産環境汚染の防止
- ・悪臭(アンモニア、硫化水素など)や害虫(ハエ、ウジ)の発生を抑えます。
- ・家畜のストレス要因の軽減し、ふん尿処理作業の労働環境を改善できます。
- ◆ふん尿処理作業の省力化とコスト低減
 - ・有益な複合微生物の発酵分解により、切り返し・攪拌・通気曝気などの作 が大幅に削減できます。
 - ・畜舎内で善玉の微生物を発酵増殖させて悪い酸化腐敗を抑制し、敷料の気 サイクルを伸ばします。
- ◆ 土壌改良・作物の生産性を向上
- ・発酵時間が短くても、多くの作物に発酵障害が少なく使用できます。
- ・リサールSEで発酵させた堆肥や液肥を使用することで、化学肥料の節減交 が期待できます。

作業		″ " NSE
交換		
	99-4-1E	NET-SIZ
		99-ARRESTRE
効果		

	規格・仕様					
畜種 区分 使用量 規格 使				使用場所		
鶏	育成鶏	2 ∼ 3g/ml		鶏全庄南 (鶏ふん 株積部分)		
柏	成鶏	2 · • 3g/111t		物合外国(物の1700年頃印力)		
豚	子豚	2 ~ 3g	Flor × 4件 /20kg	ストール全面、豚床全面のいずれか		
Bay	成豚	3 ∼ 4g	5kg×4袋/20kg	ストール主画、豚体主画のの1910万		
#	子牛	3 ∼ 4g		ふん尿溝(ふん尿落下部分)、牛の通路、		
+	成牛 5~7g		牛床全面のいずれか			

■スーパーエコシェル(ビーティーエヌ)

- ◆食品添加物のため高い安全性
- ◆飽和水溶液がpH12.5以上の強アルカリ→ウイルスや細菌を強力に不活性化
- ◆高い洗浄力(有機物除去に優れます)
- ◆高純度微粉末 (96.5%以上) →強アルカリの持続性が高い、機械が詰まらない 【使用方法】
- ◆ウイルスや菌対策・洗浄目的で使用
- 動力噴霧機などに水に溶かして使用

(約0.2%で飽和水溶液に → 水100L:製品200g)

- ・各種車両のタイヤ周りや車体への散布
- ・各種畜舎への噴霧、水洗洗浄 ・畜体への噴霧 ・踏込消毒槽の液として使用
- ・器具、各種資材への噴霧・鶏卵、食肉処理場、食品工場の洗浄消毒
- ◆逆性石鹸の消毒力を強化(逆性石鹸に製品を加えることで消毒力を強力に補強)





	規格・仕様			
規格 成分				
10kg/1箱	超微粉末水酸化カルシウム Ca(OH)2 96.5%以上(日本産天然由来) 粒子平均 5 μ m以下			





■幣獣保管コンテナ(コンテック)

●幣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)





◆サビに強い! ステンレス製台車、フ

◆信頼性の高い丸山高圧プランジャー

自動運転時、洗浄ガンのレバーを離す

◆省エネ!オートストップ機能付

と約10秒後にモータ自動停止

レーム採用!

ポンプ搭載

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)

標準付属品

高圧ホース 10m

給水ホース3m

(噴射4パターン)

(ストレーナ)

洗浄ガン



国産!プランジャーポンプ

- 規格・仕様 (50/60Hz) MKW513MC MKW520MC MKW1010MC MKW1413MC 型式 最高圧力(MPa) 5 5 10 14 8/10 最大吸水量(L/min) 13 17/20 13 3.7 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)

洗浄にもうヒト・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 ・水圧の目安:15~180 /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 エンジン式キャリー動噴



MS615MC-1



MS415CA-1





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

3				
To be	-		-	
編作量	TO SERVICE SER	-		
Se B	N. 186			
4 6		PARTY	a c	

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



全農畜産サービス株式会社



■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/m)	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	Ø 10×20m/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		

■過酢酸散布機(丸山製作所)

- ◆過酢酸対応!運転音の静かなステンレス3連ポンプを
- ◆ポンプ・モータ・薬液タンク・噴霧ホースをコンパク トにセット。一台で畜舎内の消毒や車両消毒がスムー ズにできます。
- ◆本体は移動に便利なキャリー式
- ◆フレームは錆に強く、軽量なアルミ製です。
- ※過酢酸水散布後は、清水にて十分洗浄し、確実に水抜き を行ってください。

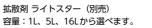


機種	電源	ポンプ吸水量 (50Hz/60Hz)	最大圧力	寸法	その他
モータ式 キャリー動噴 MW3SF22ELS- 0.75Kw-MCRA	単相 100V・750W	6.3L/7.6L/分	4MPa	1375 × 745 × 805mm	100Lタンク、 ホース 30M、ノズル付

■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 て畜舎内がくん煙状態になります。
- ◆間□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。









《フォグジェット》 畜産用 強酸性薬剤対応型

型式	全長 mm	高さ mm	幅 mm	噴霧量0/分
NFJ310 6ℓポリタンク付	1240	330	260	0.7 ∼ 1.0 ℓ
NF 1320 20 0 ポリタンク付	1240	330	260	0.7~1.00

ライトスター》	
容量	
1L	
5L	
161	



■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





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(33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





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

NEW

■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)内臓

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。

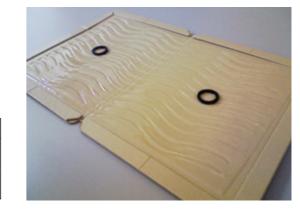


■防鼠対策(東洋薬業)

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	100枚
防水タイプ(耐水紙使用)	×3mm厚	10011



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□、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









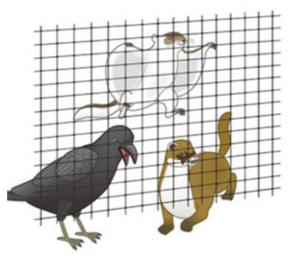
■防鳥ネット

●とりガード (ダイプラ)

- ◆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
- ◆耐久性に優れ、長期間野鳥の侵入防止効果を発揮しま
- ◆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。







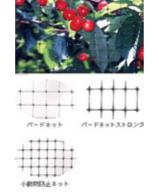
とりガード 材質:ポリプロピレン

呼称	色	糸の太さ	ቷ (mm)	網目の大きさ mm)	降伏点強	度 (N/m)	梱包 単位	幅×長さ	参考質量
一十小	ii	縦糸	横糸	長さ方向×横方向	タテ	33	(巻)	(mm×m)	(kg/巻)
							1	1,000 × 100	24
N2864	黒	2	2.5	20 × 21	1,970 ~	1,970 ~	1	1,500 × 80	29
							1	2,000 × 50	24
							1	1,000 × 100	16
N2860	黒	1.5	1.8	20 × 21	1,380~	1,380 ~	1	1,500 × 100	24
							1	2,000 × 50	16

●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/m²)	幅 (m)	長さ (m)	梱包数 (本)
			1.5	100	2
			1.8	50	2
	18×28	49	1.8	100	2
			2.4	50	2
OB2650 (黒)			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~

P31~ P38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
- デオマジック® HG
- ■鶏ワクチン一覧
- □ビネパワー

[※]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。

200㎖ (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。

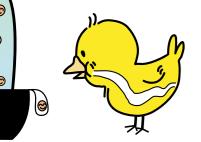
4.液状で臭いの優しい製品

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。

ヒナの腸内に正常腸内細菌叢ができ、腸内粘膜内壁を カバーして、悪玉菌(サルモネラ等)を住みにくくします。









※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。

【DNAプローブ法を用いた食品検査用キット】

核さんサルモネラ

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

1検体から無駄なく検査可能

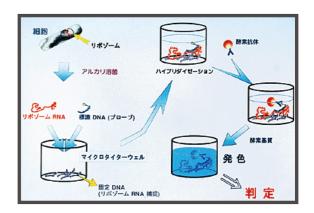
応 原 理

本キットは、リボゾーム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

日數	核さんテストサルモネラ	従来法(培養法)	
188	前り	5 9 6	
288	2000年	堵 轰	
388	刊定 (陽性・陰性)	分離培養	
480		生化学検査	
588		申信: (陰性・陽性) その他検査 (血清型等)	

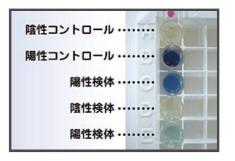
従来法(培養法)と 比較して検査日数が 2日間短縮できます。



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 $(20\sim200\mu$ L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

卵殼強化資材

エスク2

卵殻質が低下し 破卵が増える時期に おすすめします!

包装:20kg

カルシウムの 強化します!

"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、効果を実感するコンは、 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

夏場対策資料

フェスタ

暑熱ストレスと 成績低下の原因、 生産性を維持!



包装:20kg

体重は卵重の低下を やららげます!

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

ロンテクト® 500倍

オーチストン 100~300倍



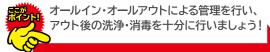
畜舎ごとに踏み込み消毒槽を設置して、 出入りするたびに長靴の消毒を行いましょう!

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の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

②畜舎内(オールアウト後)



アルデヒド製剤 **エクスカット25%・SFL** 200~1,000倍



①畜舎内の床、壁だけではなく、天井も一緒に洗浄・消毒 ②水洗を十分に行い、糞便などの有機物をよく取り除い





エクスカット: 10L

③ 音 各 内 (発泡消毒)

てから消毒を行いましょう



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

酵母入り混合飼料 包装:20kg

ご使用

方法

- 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 20 kg 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。

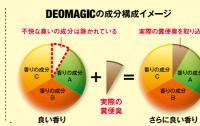
臭気対策資材 デオマジック® HG

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調合 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

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







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 ————

卒 日夕	取り払い会社	#日 書 ₽ ▲○
商品名 5行	取り扱い会社	掲載ページ
アシストスーツ「STAYS」	全農畜産サービス㈱	16
東屋式自動販売機「あっちゃん 1000型-20」	全農畜産サービス(株)	15
東屋式畜舎カーテン	全農畜産サービス(株)	13
アズマットスーパー	全農畜産サービス(株)	19
安ZENガード	全農畜産サービス(株)	18
エクスカット 25%・SFL	(株)科学飼料研究所	35
エスク2	㈱科学飼料研究所	33
エッグトレー・ブロイラーコンテナー	全農畜産サービス(株)	14
Eggマルチテスタ (EMT-7300 II)	全農畜産サービス(株)	15
NF ボード	全農畜産サービス(株)	12
MS ドライケア	全農畜産サービス㈱	13
オーチストン	㈱科学飼料研究所	35
か行		
過酢酸散布機	全農畜産サービス(株)	26
ガス発電機「ELSONA(エルソナ)」	全農畜産サービス(株)	1
ガスブルーダー Big-G1200S型	全農畜産サービス㈱	9
換気扇	全農畜産サービス(株)	10
換気扇/制御盤	全農畜産サービス㈱	10
給水器各種	全農畜産サービス(株)	7
給餌トイ・給水トイ	全農畜産サービス㈱	6
霧たま PLUS (遠心式加湿器)	全農畜産サービス㈱	27
高圧洗浄機	全農畜産サービス㈱	23
ゴシゴシ君/踏込消毒槽	全農畜産サービス㈱	19
さ行		
細霧装置	全農畜産サービス㈱	12
サルモネラ	㈱科学飼料研究所	32
CEテクト	㈱科学飼料研究所	31
飼料タンク	全農畜産サービス(株)	3
飼料搬送装置	全農畜産サービス(株)	4
飼料用米粉砕添加装置マイスター	全農畜産サービス(株)	5
消毒マット	全農畜産サービス㈱	18
ステンレス製動力噴霧機「ALSUS LIGHT (オルサス ライト)」	全農畜産サービス(株)	2
ストレートパワーファン(循環扇)	全農畜産サービス㈱	11
スーパーエコシェル	全農畜産サービス(株)	22
石灰塗布機	全農畜産サービス㈱	25
石灰塗布機/石灰散布機	全農畜産サービス(株)	25
洗浄ロボット	全農畜産サービス(株)	24
た <mark>行</mark>		
デオマジックHG	㈱科学飼料研究所	36
動力噴霧機/ノズル	全農畜産サービス(株)	24
ドクターミスト	全農畜産サービス(株)	17
鶏ケージ	全農畜産サービス(株)	5
鶏ワクチン一覧	㈱科学飼料研究所	37
トンネル換気専用換気扇	全農畜産サービス㈱	11
な行		
長靴	全農畜産サービス(株)	20
201(におわん)プラス	㈱科学飼料研究所	36
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(株)	21
ニューコン607(生ワクチン噴霧接種機)	全農畜産サービス㈱	8
は行		
パンフィーダー (ブロイラーシステム)	全農畜産サービス㈱	6
パンルーフ	全農畜産サービス㈱	9
ビネパワー	(株)科学飼料研究所	38
平飼用給水器	全農畜産サービス(株)	7
平飼用給餌器	全農畜産サービス(株)	6
フェスタ	㈱科学飼料研究所	34
フォグジェット	全農畜産サービス㈱	26
ブレンドフィーダー	全農畜産サービス㈱	4
幣獣保管コンテナ	全農畜産サービス(株)	23
防疫お手軽3点セット(車用)	全農畜産サービス㈱	21
防護服	全農畜産サービス㈱	21
防水型LED電球「こっこ」	全農畜産サービス(株)	8
防鼠対策	全農畜産サービス(株)	28
防鳥ネット	全農畜産サービス㈱	29
ま行	A (III)	
モーターフォグ	全農畜産サービス㈱	27
や行		
薬液混入器 アクアブレンド	全農畜産サービス㈱	28
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㈱	11
6行		
P殻フォースゲージModel- Ⅲ	全農畜産サービス(株)	15
	全農畜産サービス(株)	22
ノーサルSE	工版田圧 / こハ(ハ)	
	(株)科学飼料研究所	35
ノーサルSE コンテクト <mark>わ行</mark>		35





