

OMiYA



肉用鶏

全自動養鶏システム

Full Automatic Poultry System



OMIYA SEISAKUSHO CO.,LTD.
株式会社 大宮製作所

鶏舎に合わせた最適な設備をお届けします。

自動給餌システム

肉用鶏の飼育システムとして、長年の実績と信頼を誇る自動給餌システムです。配管ラインを天井付近に配置するオーバーヘッド型と、給餌皿に直付けするローレベル型の2通りをご用意しております。お客様のコストや飼育方法にあった最適のシステムをご提案します。

ローレベル型

飼料の配管ラインを給餌皿に直結させて給餌するシステムです。給餌皿の高さ調整やアウト時には一斉に配管ラインごと上げることが可能なため、農場の管理コスト低減に役立ちます。



オーバーヘッド型

天井付近に飼料のラインを配置して、給餌皿に給餌するシステムです。搬送機はオーガータイプとケーブルタイプのいずれにも対応可能で、低コストで導入できます。



給 餌 機	ローレベル型	オーバーヘッド型	
	マスターフロー	マスターフロー	マスターケーブル
搬 送 方 式	オーガー方式	オーガー方式	ケーブル方式
モ ー タ ー	3φ 200V 200W 1φ 100V	3φ 200V 200W 1φ 100V	3φ 200V 750W
搬 送 量	170kg/時	140kg/時	400kg/時
最 大 搬 送 長	100m	120m	250m

鶏舎管理システム(空調・飼育) (デンマーク・SKOV社)

コンビトンネルシステムに代表された、鶏の生育環境を前面に押し出した空調設計をお届けします。日齢によって違う鶏の体感温度に合わせた管理(チルファクター等)や鶏舎内での作業を大幅に低減するオール自動による空調をお届けし、皆様の日々の業務の削減を目指すシステムです。



■ コントローラー

- 地域の気象データを基に最適の空調を提案します。
- 鶏の必要換気量や成長曲線に合わせ、優れた空調制御・飼育、生産管理が可能。
- コントローラーは大きな管理画面で、日本語対応。
- 温度に加えて、二酸化炭素、湿度、アンモニアによる制御も追加可能。
- 現時点の温度だけでなく過去数分間の温度・換気量変動を加味するPID制御により温度むらを少なくします。

ファームオンライン



オプションとして農場の状態を把握し改善策を見つけるために最適な農場管理ソフトもご用意しています。インターネット経由で各種情報を、場所を問わずリアルタイムで把握することができます。表示上、自動でグラフ化して他の鶏舎や過去のデータと比較したり、異常通知やリモートアクセスによって設定変更を行ったりすることも可能です。

■ ファームオンライン画面

ニップル給水システム



ブロイラーや種鶏、さらには平飼レイヤー等養鶏用のドリンクシステムです。雛から飲水できるニップルは適切な水量をキープし、疾病予防に役立ち飼育管理面・衛生管理面から見ても効果を発揮します。



- 標準ニップル水量は160ml/分。(エンドユニット水柱圧60cmの場合)
- 標準ニップルは耐久性と腐食性に優れたステンレスを採用。
- サイドアクションにより、雛からの飲水も可能。
- 片吊りタイプのドリッピングカップにより鶏の飲水効率向上を実現。
- 標準ニップルピッチは250mmの他、200mmも用意。

※標準ニップルはCorti社の4002Hを使用。

マスターフィーダー

平飼い鶏舎での制限給餌に最適な、チェーンフィーダータイプの給餌システムです。給餌速度は2段階で変えられ、頑丈な設計で鶏の事故を防ぎます。

型式	高速13m/分		超高速18m/分	
	S(単列)	WZ(複列)	S(単列)	WZ(複列)
モーター				
3φ 200V 750W	150m	1列 150m 300m	100m	1列 100m 200m
3φ 200V 1500W	210m	1列 210m 420m		1列 150m 300m



レイク

永年の実績を誇る“LAKE”

- 給水皿のバランスが良く水こぼれはありません。
 - 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。
 - 給水皿を取り外しても水は止まります。
- ※種鶏用には鉄製のウエイトがついています。



六角型給水器

初生 1000羽に6~8個

中雛 1000羽に15~18個

底皿には初生用と中雛用の2種類があるので筒1個に対し底皿2個を準備して頂くと便利です。



商品番号	品名
No.105	筒
No.106	初生用底皿
No.107	中雛用底皿

フィルターキット



接続は出入側共VP-20、1フロアー(15,000羽以下)当たり1セットが必要です。

レギュレーター



ドサトロン



薬液混合器

減圧タンクボールタップ付



接続は出入側共VP-16、1フロアー当たり1セット、20ℓ、50ℓ、100ℓ、200ℓの各種



株式会社 大宮製作所

本 社 工 場 〒611-0043 京都府宇治市伊勢田町中ノ荒30
TEL.0774-41-6184(代) FAX.0774-43-2552

関 東 営 業 所 〒338-0825 埼玉県さいたま市桜区下大久保1134-5
TEL.048-856-5661(代) FAX.048-856-5664

東 北 営 業 所 〒983-0013 宮城県仙台市宮城野区中野4-7-3
TEL.022-766-8581 FAX.022-766-8588

南九州営業所 〒899-5117 鹿児島県霧島市隼人町見次815-1
TEL.0995-43-0038 FAX.0995-43-4426

鳥 栖 駐 在 所 〒841-0042 佐賀県鳥栖市酒井西町799番地2
TEL.0942-84-6238 FAX.0942-84-3620

〈お願い〉本機器は予告なしで変更する事が有りますのでご了承ください。
〈ご使用にあたっての注意〉本機器設置後、万一ご使用法の誤り、保守点検の不備などによる事故や損害が発生しても責任をおいかねますのでご了承ください。