

세계 가금학회 브라질 지부는 1978년 9월 17일 부터 21일 까지 닷새 동안 제16차 세계가금학회 총회 및 전람회 장소로서 리오 데 자네이로를 선택 했다.

총회는 Gavea Beach(유명한 Ipanema Beach에서 4분거리)에 위치 하고 있는 내쇼날 리오 호텔에서 부속되어 있는 콘벤손 센터에서 개최될 예정이다.

Scientific Program(학술 프로그램)

A-생산과 판매의 경제적 측면-수요와 공급, 규모, 가격, 능률, 분배의 경제적 측면, 국제국내 거래.

B-유전학-혈통, 부화 시스템, 집단 유전학 유전질 형태, 면역 유전학 및 염색체 연구

C-관리-생태환경 요인의 조절, 환경조절 축사, 오물 처리, 공간 배치, 부화, 가금의 행동과 계속적 순환 현상.

D-영양-사료, 양분 요구, 사양 시스템과 대사 경로

E-병리-질병, 질병 매개체, 중독, 기생충, 약제와 잔여물

F-생리-Functional anatomy 조절 기능(열), 번식, 스트레스 반응, 내분비학, 발생학 및 기형학

G-생산기술-식량으로서의 산 가금의 전환, 난 가공, 품질 측정, 화학적성분, 물리적성분, 소비자 연구와 생산개발

본 총회는 9월 18일 월요일 오전 10시에 개최되며 강연, 심포지움과 기고 논문 발표가 월요일 오후, 화요일, 수요일과 목요일 아침에 각각 속개될 예정 이며 총회 폐막식은 목요일 21일 오후 3시 이다.

Official languages

본 회의의 공식사용어는 포르투갈어, 영어, 프랑스어, 독일어, 스페인어이다.

Publications(출판물)

회의록 적요는 회의석상에서 배부될 예정인데 주어진 책자는 위 공식어 중 하나로 되어 있으며 나머지 4개 국어는 요약하여 첨부하는 형식으로 되어있다.

회의록과 적요의 기타 첨부물들은 회의장에서 구입할 수 있다.

Social events(친목회)

본 총회는 다음과 같은 등록표에 포함 되어 있는 특별모임을 계획하고 있다.

- Gala 개최 환영회
- 브라질 민속과 축제 단체연회
- 참석자의 배우자와 자녀들은 리오에서 특별 관광 프로그램에 참가할 수 있다.

Exposition(전람회)

제16차 세계 가금학회 총회 전람회는 9월 17일 일요일 오후 5시에 열릴 예정으로 북미와 유럽을 포함한 50여개 이상의 회사에서 출품장소를 요청해 왔다. 이 전람회는 9월 21일 목요일 오후 2시에 폐막하게 된다.

Travel tours(시찰과 관광)

회의를 전후해서 참가자 여러분이 리오 회합의 모두 계획에 보다 즐겁고 흥미롭게 보내게 하기 위해 관광을 포함한 산업시찰이 마련되어 있다. 관광계획에는 전설적인 Iguacu폭포의 방

문이 포함되어 있으며 더우기 위원회가 특별 프로그램에 있어 단체로서 특별요청을 충족시키기 위한 모든 필요한 도움과 지원을 줄 여행계획이다.

세계 가금학회 브라질 지부 공직자 및 총회 구성위원

회장 - Lauriston Von Schmidt

부회장 - Ricardo Bebianno Costa

Salvador Firace

Miroshi Katayama

사무관 - Brenno Moraes

Martins de Andrade

출납관 - Rodrigo claudio de Oliveira

Congress Secretariat (총회사무국 주소)

XVI Congresso Mundial de Avicultura

XVI World's Poultry Congrass

Rua Aurora, 291 -1 andar, Sala 1601209-

Sao Paulo, Brazil

Cable address : AVICULTURA

Telephone : 221 - 5390

Contributed Papers (기고된 논문)

우리는 우리가 기고된 논문을 선사하기 위해 공식단행본으로 모든 지부에 보내 드렸음을 알려드리며 Varig항공 대리점이 있는 나라에서는 단행본들은 이 항공회사를 통해 도착할 것이며 Varig항공 대리점이 없는 나라에서는 단행본들이 보통 항공우편으로 부쳐졌다.

Congress tours (회의여행)

제 16차 세계 가금회의 참석자는 리오 데 자네이로라고 불리는 경이로운 도시를 알수있는 기회를 갖게 되는데 이 도시는 전설적이며 흥미 있는 도시이다. 따라서 총회에 소모되는 7일간으로는 리오 같은 아름다운 도시를 보기에 충분하지 못하므로 2일 정도의 자유시간을 가져야 할것이다.

또한 Campinas, Belo Horizonte와 Sao paulo와 같은 도시는 공식 프로그램에 포함되어 있습니다.

리오 데 자네이로는 양계지역이 아니며 이 나라의 주요 양계지역은 Sao Paulo주 이다. 이 주의 Campinas는 양계의 중심지이며 여러 부화장, 육계농장, 채란계농장 종계장이있으며제분소계육

및 난가공공장 가금연구소등이 많이 있다. Campinas에는 북미와 유럽에 연결되는 국제 공항이 있으며 Sao Paulo시로 부터 95km 거리에 있어 Campinas는 참석자 제위의 여행 관문이 될것이다.

Tour1 Pre Congress (회의전 여행계획 1)

September 11 - Campinas에 아침에 도착

호텔에 투숙

버스에 의한 시찰

September 12 - 하루종일 시찰 프로그램에 의한 점심

September 13 - 오전에 시찰 오후에 호텔을 떠나 버스로 Sao Paulo로

September 14 - Sao Paulo 시내 관광 오후는 자유시간

September 15 - Sao Paulo를 떠나 Iguacu 폭포관광

September 16 - Iguacu폭포를 떠나 리오에 오후에 도착

Price : US\$ 206

Tour2 Post Congress (회의후 관광계획 2)

September 22 - Rio를 떠나 Iguacu폭포관광

September 23 - Iguacu폭포를 떠나 Sao Paulo행

24 - Sao Paulo 시내관광(오전) 오후 자유시간

25 - Sao Paulo를 떠나 버스로 Campinas 오후에시찰

26 - 버스에 의한 시찰

27 - 오전에 시찰 오후에 공항출발

Price : US \$ 206

Tour3 Pre Con ress (회의전 관광계획 3)

Sep 14 - 공항도착(오전), 시찰(오후)

15 - 시찰, 오후에 Sao Paulo행 출발

16 - 시내관광(오전) Rio행 출발(오후)

Price: US \$ 106

Tour 4 Post Cougrss (회의후 관광계획 4)

Sep 22 - Rio를 떠나 Sao Paulo로 출발(오전)

Sao Paulo 시내 관광(오후)

23 - Sao Paulo를 떠나 Compinus로 시찰

Sep 24 - 시찰(오전) 공항출발(오후)

Price : US \$ 105

Tour 5 Pre Congress (회의전 관광계획 5)
이 계획은 Iguacu폭포관광을 원하는 사람을 위한 것임 (Tour 1과 합류)

Sep 15 - Sao Paulo를 떠나 Iguacu폭포로
16 - 폭포관광뒤 Rio로 향발
Price : US \$ 41

Tour 6 Post Congress (회의후 여행계획 6)
이 계획은 Iguacu폭포 관광을 원하는 사람을 위한 것임 (Tour 2와 합류)

Sep 22 - Rio를 떠나 Iguacu 폭포로
23 - 폭포관광 Rio로 출발
Price : US \$ 41

Tour 7 Pre Congress (회의전 관광계획 7)
이 계획은 Brasilia 방문과 가금산업시찰을 원하는 사람을 위한 것임

Sep 14 - 오전에 Rio에 도착. 비행기로 Belo Horizonte로 출발

15 - Belo Horizonte 지역 시찰. 부화장 육가공장, 종계장 시찰

16 - Belo Horizonte 출발 Brasilia 향발 (오전) Brasilia 시내관광 비행기로 Rio 행

Price : US \$ 101

Tour 8 Post Congress (회의후 여행계획 8)
Sep 22 - Rio 출발 Belo Horizonte 향발

Belo Horizonte 시내관광

23 - 시찰 Brasilia로 향발 (오후)

24 - Brasilia 시내관광 리오로 향발

Price : US \$ 101

〈W.F. ALTENPOHL, INC〉

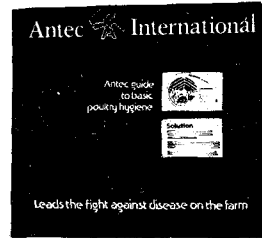
W.F. ALTENPOHL, Inc.

Altenpohl 자동급사기는 자동급사장비의 특별 요구 부문을 충족시킬수 있도록 제작 설계 되었음.

〈AGROBER-AGROINVEST〉

항가리의 부다페스트에 있는 Agrober자문 공업공학 회사의 실현가능 연구물로부터 turnkey 이행에 이르기 까지 완전한 계육및 난생산 시

스템에 흥미를 느끼게 될 것입니다.
〈ANTEC INTERNATIONAL〉



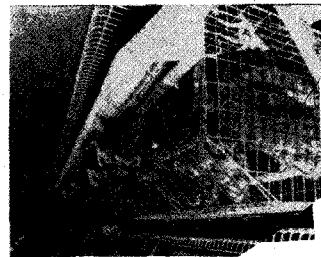
영국의 가금위생 생산품의 선도업체. 유럽, 중동, 아프리카, 아세아. 40개국에 사세를 확장 가금위생의 안내 설명과 질병억제 프로그램에 중점.

〈ARBOR ACRES FARM, INC〉



HARCO (색난 채란계) 아바에카 백색산란계 전시되며 생산과 관리계획 안내를 포함하는 로운 문헌이 Arbor Acres 전시장에서 배부된다. 정이다.

〈AZA INTERNATIONAL SRL〉



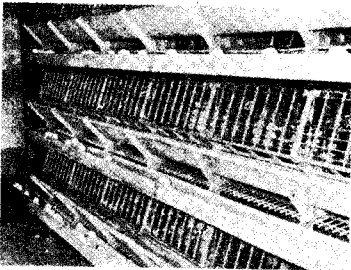
AZA는 disc와 Cabl Conveyor의 분야에서 17년간의 경험을 가지고 있는 회사. 새로운 타입의 콘베어 (특히 심리중의) 와 훨씬 그 효율 높은 새로운 AZA 급사기에 중점.

(BABCOCK INTERNATIONAL CORPORATION)



Babcock International Corporation 특별실에서 판매, 운영 그리고 연구직원(Babcock 가금, 양돈 생산, Agri-Bio) 당 회사의 동물 건강 연구소로 부터 전시

(B. E. C. INC)



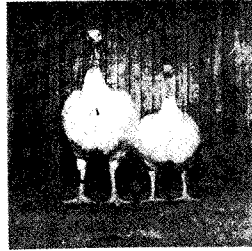
3-deck 채란계 케이지 시스템을 생산, 특별 강하고 영구적이며 부식이 없는 든든한 플라스틱 케이지, 사료전조, 오물제거벨트, 12년간의 역사. 가지고 "CAGEMASTER 3"는 가장 경제적이고 파손이 없는 채란계 케이지 시스템.

(BIG DUTCHMAN)



가금육 및 난 생산기, 포괄적인 전시 종계와 육계의 평사 시스템과 채란계의 케이지 시스템의 중점적 전시.

(BRITISH UNITED TURKEYS)



거의 세계의 1/3이 BUT의 칠면조이다. BUT5 - 정육 및 냉동육 생산에 적합한 중(中)형종. BUT 7 - roll or escalope 용의 중중(重中)형종. BUT - 6 - 가공육이나 생육용의 중(重)형종

(BUTLER INTERNATIONAL COMPANY)



BIC는 Kansas시, Missouri, USA에 있는 BIC의 자회사, Butler의 특별 부화기와 농업 생산기구의 유용성 환경조절 부화사, 사료 저장 시스템, 판개 시스템, 가축 급사기 등을 자세히 설명.

(CANADA DEPT. of INDUSTRY TRADE & COMERCE)

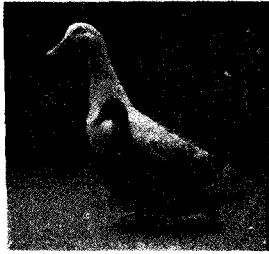


10개의 캐나다 업체가 캐나다 상공부의 후원을 받고 이 전시에 출품할 것이다. 그 업체는 다음과 같다.

Agri-Book Publishing Co. Ltd - 농업잡지
Canadian Egg Marketing Agency - 계란 생산 업체.

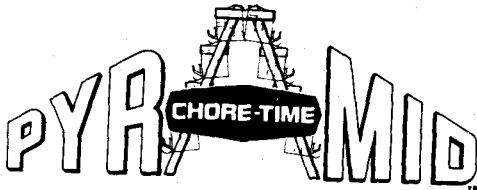
Ciciuter Canada Ltd - 플라스틱 케이지 회사
 Cuddy Farms Ltd - 칠면조 농장
 FARMATIC - 제분업소, 창고, 운반기회사
 Highland Produce Ltd - 난생산 업체
 Hybrid Turkeys Ltd - 칠면조 농장
 Jar esway Co - 부화기 생산업체
 Phillips Barratt - 가금산업 자문기관
 Shaver Poultry Breeding Farms - 가금생산농장

<CHERRY VALLEY FARMS LTD>



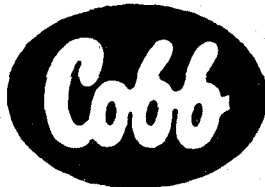
세계에서 가장 큰 오리생산회사 세계 27개국에 판매 되고 있는 수종의 오리를 원색사진과 함께 전시. Cherry Vally는 특히 아메리카에 오리사육 산업에 관심

<CHORE-TIME EQUIPMENT, INC>



Chore-Time N.V, Brock Manufacturing. E.
 Holzer aud Chick master와 연합하여 전시
 밑을 만든 Flex-Auger 사료 운반조, 새로운 피라미드식 채란계 케이지 계획급이기 사료저장 탱크용사료손실 방지책 등

<COBB, INCORPORATED>



Cobb 100 Plus, Cobb 500 그리고 Cobb Color Sex등 육계생산 전문업인 Cobb는 1916년 이래로 가금산업에 혁신적인 품종을 제공해 왔다.

<CYCLONE INTERNATIONAL>



체인과 Auger 급여기를 제조하고 있다.
 세계적인 가금산업을 위해

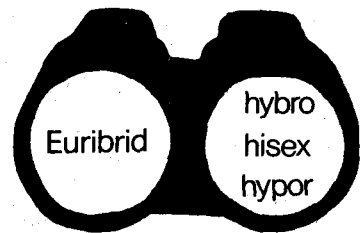
<DEKALB AGRESEARCH, INC>



DEKALB

우수한 생산능력을 갖춘 Dekalb XL-Link, Dekalb K-163 백색채란계, Dekalb Warren Sex-Sal-link, DeKalb Amber-Link Dekalb 527 갈색난 채란계 등을 생산

<EURIBRID>



IN FOCUS

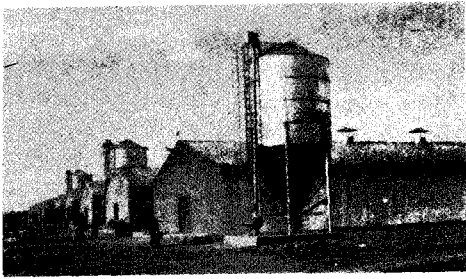
HYBRO : 20년간 업계의 총아. HISEX-WHITE : 선도적 채란계, 양계업자들이 기대하는 이익에 진정으로 부응하는 백색난 채란계, HISEX-BROWN : 갈색난 채란계, HYPOR : 특별히 개량시킨 돼지

<EGOMATIC>



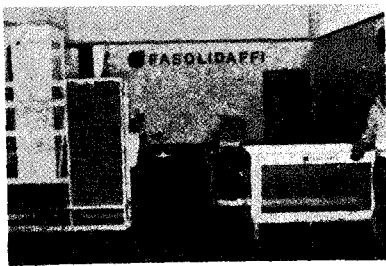
최고능률의 자동집란기 분야의 최신 혁신품 생산회사 Egomatic의 새로운 소형 3줄 Candler/ grader, TR-30은 적은 장소를 차지하나 정확성을 지니고 있다.

<FACCO>



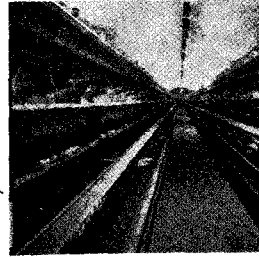
Facco는 가장 큰 가금설비 제조업체이다. 설계에 있어서 세계적인 고도의 특수성. 거대한 turn-key 기획을 위한 끊임없는 노력을 하고 있다.

<FASOLIDAFFI>



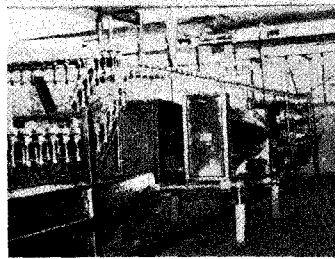
병아리와 성계에 다 같이 벨브없이 작동하는 자동급수기 ISO 2 - 4 deck 캘리포리아 케이지. 초고속 체인 급사기등 생산전시.

<FEDERICO CARAVITA>



이태리 회사. 산 가금의 운송을 위한 뛰어 내리지 못하는 플라스틱틀 1분이내에 적재할 수 있는 이점이 있고 가공된 계육을 담을수 있는 플라스틱 바닥으로 된 것이 선보일 예정

<FARM INTERNATIONAL>



농장의 건축이나 설계회사

<GRECO INTERNATIONAL>



최대의 도살과 Sizing 설비의 제조회사 시간당 100~12,000수의 처리능력을 지니며, 냉동이나 냉장실로 수송이 가능하다.

〈GIORDANO POULTRY PLAST〉

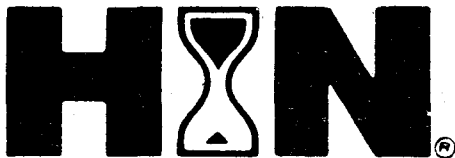
15년간의 플라스틱 생산품은 이 유명한 이태리 회사를 특별하게 만들었다. 수송틀과 수송상자, 음수기와 난좌울 출품한다.

〈GORDON JOHNSON INTERNATIONAL〉



미주리주 캔사스에 있는 세계유수의 가금처리 장비회사 동계회사인 Douglas Row-Son of Gloucester(영국)이 있다.

〈H&N' INC〉



육용계 Meat Nick, 백색산란계 Nick Chick 갈색산란계 Brown Nick를 생산 다른 육계에 비해 높은 능력의 미트닉 산란율, 생존율, 난중, 난각의 질, 유전적으로 개량된 Nick Chick과 Brown Nick의 전시

〈HYBRID TURKEYS LTD〉



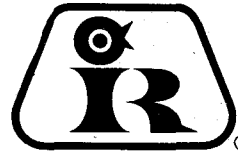
Canada의 주요 칠면조 생산 업체 소, 중, 대형종 칠면조가 있으며 살모넬라, Paratyphoid, M. Gallesepticum, M. Synovia 가 오염되어 있지 않다.

〈HY-LINE INTERNATIONAL〉



Hy-line 상표의 채란계, 끊임없이 개발 시켜온 새로운 관리와 능력 메이타는 모든 회의 대표자들에게 유용할 것입니다.

〈INDIAN RIVER INTERNATIONAL〉



새로운 INDIAN RIVER 상표의 육계는 빠른 환우의 R99와 깃털 감별이 되는 FS 99가 있다. 이 계육들은 Hy-Line과 같이 전시되며 또다른 Pioneer Hi-Bred와도 같이 전시된다.

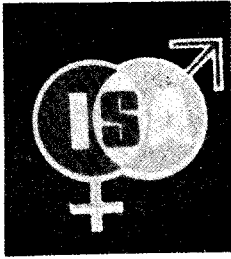
〈INSTITUT MERIEUX〉



프랑스 Lyon에 있고 가축-가금, 돼지, 소의 예방약과 치료약을 생산한다.

가금의 백신, 항생제, 첨가제, 항원, 기생충 구제약 등을 생산 하고있다.

(I. S. A)



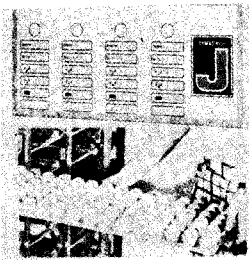
1976년에 설립된 당 회사는 갈색 채란계와 V-edette Dwarf 육계를 소개할 것이다.

〈INTERVET INTERNATIOOAL BV〉



• 세계 최초의 마렉크 냉동건조 백신 • 산란저하 증후군 76의 원인을 규명하고 채란계를 위한 비활성 오일 보조백신 개발 • 비 항체억제 Gumboro 백신 최초 개발 • 개량된 뉴캐슬 예방약 개발

〈JAMESWAY Co.〉



1959년 Big-Jwalk-In 부화기의 소개 이후로 세계 유수의 부화기 메이커로 간주 되어왔다. 개량된 부화기와 계란 수집장치의 최신품을 전시

〈JAVIS PRODUCTS CORPORATION〉



Javis의 공기자동 Vent Cutter는 가 경제적인 가끔 Vent 제거 방법이다.

이것은 노력을 절약하고 오염을 방지하며 생산을 증가 시킨다.

〈KUHLL INTERNATIONAL CORP〉



Kuhl은 세계에서 가장 큰 닭, 칠면조, 오리, 거위알 등의 세척기 공급자이다.

Fox Products Company의 워터 밸브 브라스, 니플 타입의 급수기도 선보일 예정이다.

〈LOHMANN & CO. AG〉



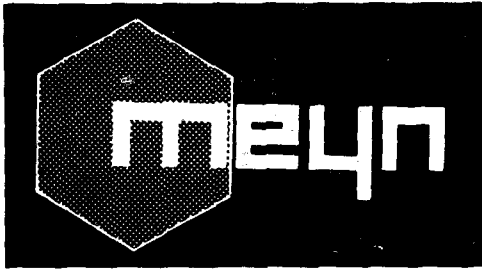
Lohmann Tierzucht GmbH는 고능력 종계를 공급하고 있다. Lohmann Selected Leghorn, Lohmann Super Brown, Lohmann Broiler 가 그것이다.

〈MERC SHARP & DOHME International〉



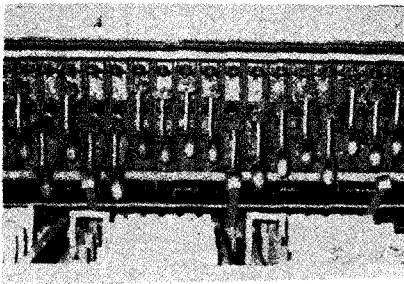
“Proven Coccidiostats. Proven Again”은 84 m² 전시장의 당회사의 주제이다. 앰프로과 멜타백으로 한국에 널리 알려진 회사이다.

〈Meyn B. V〉



Meyn 가금생산장비와 설비를 하는 회사

〈MOBA BV〉



MOBO 2000: 잘 개량된 고성능 계란 수집기로
서 Dutch Moba 회사가 만든 이 수집기가 전시될
것이다. 이것은 7개의 조정기로 40,000개의 달
걀을 수집할 수 있는 오직 하나의 시스템이다.
모든 계란이 자동적으로 포장되고 상자에 쌓이
게 된다. 손을 필요로 하는 것은 없다. 상자도
절로 닫혀지고 묶여진다. 이 모든 과정 중에 계
란이 서로 부딪히는 일 조차 없다.

〈NATIONAL POULTRY EQUIPMENT CO
MPANY〉



NPEC는 Aquamagic 계란 수집기를 전시한다.
보다 깨끗하게 수집시간을 단축하고 이익을 증
가 시킨다.

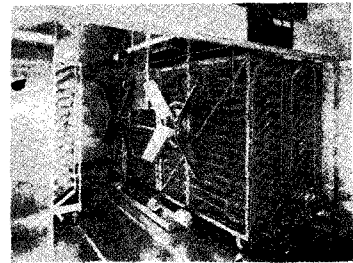
〈NICHOLAS TURKEY BREEDING FARMS〉



캘리포니아 Sonoma에 있으며 대형 흰색 우생
칠면조로서는 가장 크고 우수한 것이다.

사진은 판매부장 Larry J. Pickering 씨다.

〈PETERSIME N. V〉



33,600개 입란의 부화기를 선보일 예정. 획기
적인 것을 원격 조절장치의 "Scanning"인데 새
로이 개발한 정교한 기계이다. 또 전기 경보 장
치도 특이한 것이다. Turn-Key 부화기 위해 응
용 할 수 있도록 모든 설계와 도안을 했다.

〈PETERSON INTERNATIONAL〉



Peterson 육계의 고향이며, 연구농장, 혈통 시스템, 정미소, 에너지 자원, 현대식 부화기, 사설 환기 장치, 그리고 냉장 식량 저장의 새로운 현대식 설비를 전시한다.

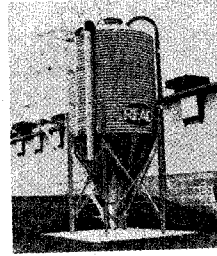
의 나라를 위한 turn-key 제조가 전문이다.

〈PHYLAXIA〉



1912년에 창립된 수의생물학과 가축사료회사이다. 양질의 수의 생산물과 축산 보조물을 생산한다. 백신제조로 시작해서 영양제 사료 첨가제를 생산한다.

〈READ INTERNATIONAL〉



Read는 사료 저장통 전문가이다. 곡류저장통과 거래용 곡류 탱크, agri-buildings 건조, 탄소 투입 및 곡류 교반 장치, Red-E-Roof, Read의 창고와 조종장치는 유명하다.

〈PFIZER〉



Pfizer를 방문하면 가금건강과 영양에 관한 많은 것을 배울 수가 있다.

VIBRAVET 수용 분말과 복잡한 CRD를 퇴치하는 음용 치료 백신 정보에 관해 토론 하게 된다.

〈REFORM INCUBATORS〉



부화기 제조회사로 계란 트롤리가 매달릴수 있는 받침대를 개량해 왔다.

〈Q MARK INTERNATIONAL〉



가금 설비기구 제조업체로서 주로 더운 기후

〈ROSS〉



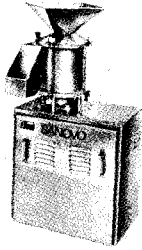
Ross 1 육계는 남미의 25%를 점유하고 있다 - 1977년에는 세계 총생산의 30%를 차지한 2,500백만 이었다.

〈SALMT ENGLAND〉



영국에 있어서 최대의 가금 시설기구 제조 및 수출업체 Europack 고밀도 4단식 채란계 케이지와 MK 2 Europack육성케이지를 전시 한다.

〈SANOVO (USA), INC〉



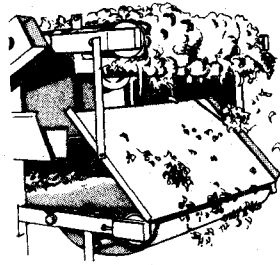
새로운 원심력을 이용한 계란 파피기가 선을 보이는데 이것은 시간당 50,000개의 계란을 처리 할수 있다

〈SBM INTERNATIONAL〉



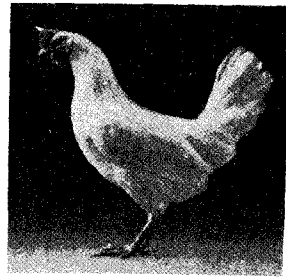
프랑스 회사로 육추, 육계, 채란계, 종계, 칠면조의 계사 건축에 있어 환경조절에 전문인 회사이다.

〈H. D, SHARMAN LTD〉



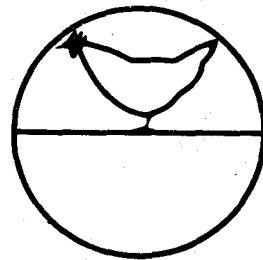
Sharma n의 배터리 계분제거 시스템은 다수의 조화를 보여줄 것이다. 적어도 이 제품 중의 하나는 모든 양계가의 케이지 시스템에 맞도록 되어있다.

〈SHAVER POULTRY BREEDING FARMS〉



Shaver White, Brown egg layers, Stabro Broilers의 능력과 잠재이익에 관해 전시

〈SMITHKLINE〉



전시될 Smithkline동물의약품 중에 Virginiamycin 이 있으며 "Stafac"이라는 상품명으로 시판되고 있는데 "Eskalin"역시 조류 백신으로 전시되고 있다.

<STERWIN>



관리질병 일반 위생과 기관지염 백신 뉴캐슬 백신 Gumboro백신을 생산 전시 한다

<STORK PMT BV>



가금 처리기계와 완전 시스템 그리고 설비 공급 가공과 창자배기 시설을 공급한다 완제품의 자동포장 장비등을 생산보급 한다.

<SWIFTS CAGES LTD>



이 회사의 새 조정 급사기는 1수당 7g에서 60g까지 조정 급여 할 수 있으며 타임 스위치가 있어 자동적으로 작동한다. 분실사료를 60kg 가까이 막을수 있고 지지대에 의해 부드럽게 움직인다.

<TATUM FARMS>



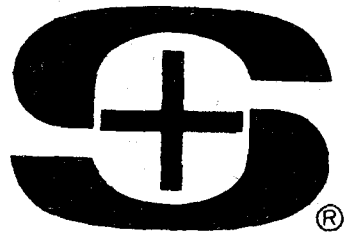
W. L. Tatum에 의해 영도되는 Tatum 농장 관리 팀은 WPCE에 참가할 것인데, 종계육종 회사이다.

<TOKAI POULTRY FARM>



自國에서 실시된 지난 3번의 랜덤 샘플 테스트에서 heu-housed 생산(264eggs/504days)을 기록했다. 142명일에 50% 산란을 하며 Tokaiplus의 난색은 옅고 Tokaibrown은 갈색이고 둘다 털빛자웅 감별한다.

<SALSBURY LABORATORIES>



마래백신 Coryza-Vac.
Salsbury Bronchiitis백신. 효과있는 Coryza bacterin과 Mass II을 생산한다.