



## ■ 다두미생물연구소 ■

### TF균 수입 판매

다두미생물연구소(대표 : 이군식)는 최근 일본에서 TF균을 수입, 양축가들에게 시판중이다.

TF균은 발효톱밥돈사에 사용되는 균주로서 돼지의 배설물을 산화하여 필수아미노산으로 분해시켜 준다고 한다.

특히 TF균은 돼지의 성장촉진은 물론, 22%의 사료절감 효과를 거둘 수 있으며, 잡균의 증식을 막아 돼지 질병의 발생율을 격감시켜 준다고 한다.

특히 TF균은 돈사에서 발생하는 악취를 제거해 줄 뿐만 아니라, 양돈장의 폐수를 말끔히 처리해주어 양돈폐수 걱정을 하지 않아도 된다고. 자세한 사항은 다두미생물연구소로 문의 바란다.

주소 : 서울시 중구 을지로 1가 192-11

금정빌딩

전화 778-0750, 3445  
(0351) 63-5469

## ■ 송지산업(주) ■

### 값싼 하우스 제품 개발·보급

송지산업(주) (대표 : 김복한)은 최근 특수기계를 제작하여 값이 싼 보온덮개(헬트)를 생산·보급중이다.

송지산업(주)은 지난 81년부터 양축가들에게 파이프하우스 및 비닐하우스 제품을 생산 시공함으로써 농촌의 경제 발전에 크게 기여해 왔다.

## ■ 한양수의약품(주) ■

### 신제품 카포(Cafo : Calcium Formate 제) 발매

한양수의약품(주)은 자돈 폐사의 주원인인 설사를 막고 증체율을 향상시키기 위해 독일「데구사(Degussa)」가 최근 개발한 「카포(Cafo)」를 시판중이다.

「카포」는 설사예방과 증체율 향상 효과 외에 ▷ 자돈 위(胃)의 pH를 조절하여 단백질 소화력 향상 ▷ 자돈 대장균증, 살모넬라증, 크로스 트리듐증 예방 ▷ 자돈에 필요한 무기물 흡수 증대 ▷ 이유후 스트레스 기간 단축 ▷ 사료에 존재하는 박테리아 독소 방지 등의 효과가 있어 자돈사료의 필수적인 첨가제로 이용되고 있다.

「데구사(Degussa)」와 TU (Technical University)의 시험 자료에 의하면, 「카포」를 자돈사료에 1.3~1.5% 첨가했을 때 자돈설사 발생율을 78.6% 감소시키고 증체율 12%, 사료요구율 4%의 개선효과를 가져왔다고 한다.

이 제품은 자돈사료의 질을 향상시킬려고 고심하는 사료공장과 자돈설사로 골치를 앓고 있는 양돈농가들에게 많은 호응을 받을 것으로 보인다.

## ■ 퓨리나 코리아 ■

### 부사장에 김기용 전무이사 승진·발령

퓨리나코리아는 지난 3월 9일 고객 서비스 향상과 사료의 판매 배가를 위해 김기용 전 사료사업본부장을 부사장으로 승진·발령하는 한편, 외부인사를 영입하여 조직을 강화했다.

△부사장 : 김기용(전 사료사업본부장)

△사업추진담당이사 : 전성억

△양돈기술연구 담당이사: 최진호 박사(전 전북대학교)

△반추가축 기술연구 담당이사: 정인걸 박사  
(전 축산시험장)

△양어기술연구 담당이사: 이종윤 박사

△품질관리부장: 김영호(전 천호사료)

△액상사료사업부 마케팅부장: 노선호(전 한국보덴)

## ■ 제일제당 ■

### 군산 사료공장 준공



제일제당(대표: 손영희)은 지난 3월 3일 전북 군산시 임해공단에 사료공장을 준공, 호남지역에 대한 원활한 사료공급과 함께 양축가에 대한 서비스를 강화하게 되었다.

본격적인 서해안 시대에 앞서 호남지방에 대한 생산, 판매 기반을 확고히 하기 위해 건설된 군산공장은 총 100억원을 투입하여 7년만에 완공되었는데, 순수 제일제당 기술진에 의해 설계·시공된 수직하강식 공장이다.

이번에 군산공장이 준공됨으로써 제일제당은 그동안 호남지역에 공장이 없기 때문에 겪어야 했던 불편을 해소하고, 양축가들에게 유통서비스를 근본적으로 개선해 줄 것으로 보인다.

제일제당은 1973년 부산공장에서 배합사료를 처음 생산한 이래 1979년에 인천에 공장을 건설했고, 이번에 군산공장이 준공됨으로써 생산·판매·기술지도 등 모든 면에서 질적인 향상을 도모하여 국내 사료업계를 선도할 것으로 보인다.

**제일제당 배합사료 판매 전진대회를 열어**  
한편 제일제당 사료사업부(이사: 최명욱)는 3월 3일부터 5일까지 2박 3일간 전주 코아호텔에서 전국 위탁점 대표 및 관련 임직원 등 180여명이 참석한 가운데 「'88년 배합사료 판매 전진대회」를 개최했다.

이 대회에서 김정순 부사장은 대회사를 통해 「대내외적으로 상황이 악화되고 있는 현 실점에서 계속적인 성장과 발전을 도모하기 위해 적극적인 변신의 의지를 불태우자」고 강조했다.

한편 이 대회에서는 '87년도 우수 판매위탁점에 대한 시상도 있었는데, 선발된 위탁점은 부상으로 해외여행의 특전이 부여된다.

### 신제품 「돈돈 2 호 펠렛」등 개발·시판

제일제당 사료사업부(이사: 최명욱)는 미국 센트랄 소야사(社)와 기술제휴로 유효아미노산(Available Amino Acid) 기술에 의한 신제품을 개발·시판 할 예정이다.

제일제당 사료사업부가 새로 개발한 신제품은 「C.M.T 양돈사료」와 「돈돈 2 호 펠렛」「건유 600」으로 이들 사료의 특성 등을 다음과 같다.

▲ C.M.T 양돈사료: 「C.M.T 양돈사료」는 자돈부터 육성·출하시까지 문제가 되는 자돈의 하리, 폐염, 위축성비염 및 기생충 감염 등을 사전예방하기 위한 것으로 펠렛사료로만 생산되고 있다.

▲ 돈돈 2 호 펠렛: 「돈돈 2 호 펠렛」은 그 동

안 초기 입불임사료로 호평을 받고 있던 「돈돈사료」를 펠렛화 하여 품질을 개선시킨 사료이다. 특히 이 사료는 유효아미노산 기술을 이용하여 생산하며, 곡류를  $\alpha$ 화 하여 소화력을 높이고 단백질 소화효소를 활성화하여 증체율과 사료 요구율을 더욱 높였다고 한다.

▲ 건유 600 : 「건유 600」은 우리나라 조사료 사정을 감안하여 에너지와 단백질의 균형을 조절하였으며, 태아성장에 필요한 비타민, 미네랄 등의 요구량을 충족하기 위해 개발된 사료이다.

또한 제일제당은 특수사료 서비스를 완공하여 뱀장어용 사료도 시판하고 있는데, 뱀장어용 사료는 「백자」「흑자」「치만」「성만」등 4 품목으로 공급되고 있다.

### ■ 영남제분(주) ■

#### 직원 채용 및 승진 인사

영남제분(주) (대표: 유용술)은 지난 2월 대구 사무소에 이웅식 부장(전 진양사료)을 채용하는 등 경력 및 신입사원 9명을 채용하고 영업부 복원필 대리를 부장으로 승진시키는 등 사내 승진인사를 단행했다.

#### ◆ 경력사원

△대구사무소 : 이웅식 부장

△울산하치장 : 손진봉 주임

#### ◆ 신입사원

이종호(동아대 법학과 졸), 정환기(경북대 낙농학과 졸), 서영재(전국대 축산학과 졸), 김의장(전국대 사료영양학과 졸), 김성태(대구대 축산학과 졸), 이해룡(경상대 축산학과 졸), 박정현(부산대 미생물학과 졸)

#### ◆ 승진 직원

△영업부 : 복원필 부장(전 과장대리)

△생산공무과 : 박성수 과장(전 과장대리)  
김치곤 주임

### ■ (주) 대성미생물연구소 ■

#### 판매점 직원 초청 연수교육 실시



(주) 대성미생물연구소(대표: 이동규)는 지난 3월 5일부터 7일까지 경기도 청평군 청평읍에 소재한 호반연수원에서 판매점직원 초청 연수교육을 가졌다.

전국의 판매점 직원 98명이 참석한 이번 교육은 축산전문교육(11시간), 정신교육(4시간), 산악훈련(4시간), 한가족모임(5시간) 등의 프로그램으로 진행되었다.

직원들은 이번 교육을 통해 양축가와 매일 접하는 실무자로서의 실력배양과 판매직원간의 유대강화, 자기 개발에 관한 유익한 시간을 가졌다.

### ■ 제일사료(주) · (주) 천호통신 ■

#### 「천호제일사료」로 상품명 변경

제일사료(주)와 (주) 천호통신이 지난 1월 기업연합을 결성한 후 생산하는 사료의 상품명을 「천호제일사료」로 확정, 4월 1일부터 새

이름, 새 포장으로 전국의 양축가에게 생산·  
공급된다.

그동안 양사에서 생산한 사료의 장점을 최대화 하여 새로 선보일 「천후제일사료」는 사양가들로부터 좋은 평가를 받을 것으로 기대된다.

## ■ (주)동남하우스산업 ■

### 서산출장소 및 수원판매장 개설

파이프하우스 등 우수한 돈사시설자재를 제작 보급하여 온 (주)동남하우스(대표: 윤용구)는 대고객 봉사자세 확립과 업무활성화 대책에 따라 사세를 확장 서산출장소와 수원판매장을 개설하였다.

서산출장소: (0455) 5-3527

수원판매장: (0331) 37-5050, 0606

서울본사영업부: (02) 634-4018, 4060

## ■ 현대약품 ■

### 대표이사 사장에 이한구씨 선임



이  
한  
구  
사  
장

현대약품은 3월 3일 이사회를 개최하고 이한구 전무이사를 대표이사 사장으로 선임했다.

신임 이한구 사장은 73년 연세대 상대 경영학과를 졸업하고 74년에 동사에 입사한 후 무역부, 관리부, 영업부 등 주요부서의 업무를 역임한 후

84년부터 전무이사로 일해 왔다.

이한구 사장은 외유내강형의 성품으로 말단직원들과도 잘 어울리며, 특히 전무이사로 재직시에는 동사의 유통체계를 확립하여 시장 점유율을 극대화 하는 등 능력을 높이 인정받아 왔다.

이한구 사장은 동사 직원들이 참석한 가운데 열린 취임식에서 인재 육성과 연구개발에 중점을 투자를 해서 현대약품의 성장을 위해 최선을 다하겠다고 밝혔다.

## ■ (주) 과학축산 ■

### 사보「과학축산」 창간 예정

「티아무틴」, 「티아설파」 등 우수 동물약품을 판매하고 있는 (주) 과학축산(대표: 이태일)은 양축가들에게 폭넓은 축산정보를 제공하기 위해 사보「과학축산」을 곧 창간할 예정이다.

(주) 과학축산은 사보「과학축산」을 통해 새로운 지식과 정보를 제공하고 축산인들의 대화의 광장을 마련키로 하고 원고를 모집하고 있다.

(주) 과학축산은 양축가들이 축산현장에서 부딪히는 체험사례, 뜻뜻한 정서가 담긴 수필이나 시, 하고 싶은 이야기, 알리고 싶은 이야기 등을 원고지에 적어 보내주길 당부하고 있다.

원고접수처: 우편번호 140-012.

서울시 용산구 한강로 2가 316-1 이원빌딩  
8층 (주) 과학축산 사보 편집실

### 신제품「사나보리컴」 시판

한편 동사는 돼지의 비육촉진 및 위축돈 회복제인 「사나보리컴」을 시판, 양돈농가로부터 호평을 받고 있다.

「사나보리컴」은 1회 주사로 약효가 4주간 지속되면서 체내의 성장호르몬 분비를 평상시보다 3~7배 이상 향상시켜 주기 때문에, 골격형성



및 살코기 축적 작용이 뛰어난 것으로 알려졌다. 이밖에도 동사는 암퇘지의 발정유발 및 무발정 치료제인 「수이단」을 곧 시판할 예정인데, 「수이단」은 돼지의 임신진단에서도 96%의 정확성을 발휘하는 호르몬 제품인 것으로 알려졌다.

### ■ 한풍산업(주) ■

#### 아메리카 시아나미드사 부사장 동사 방문

돼지의 호흡기 질병 전문예방·치료제인 C.S.P-250으로 양돈가의 애호를 받는 동사(대표: 최죽송)는 C.S.P-250의 원료공급원인 Cyanamid사 부사장 Mr. Fonseca씨 및 Cyanamid사 한국지사장인 Mr. Eisenhart씨가 동사를 방문하여 신제품 및 주요 현안문제를 토의하였다.

또 C.S.P-250의 주성분인 클로르테트라사이클린(약자 CTC)은 Cyanamid사의 오리지널 제품이며, 다른 딜러 제품보다 Cyanamid사 CT C의 특징은 칼슘염이 복합되어 수분에 의한 가수분해가 없어 안정성이 우수하며 수분함량 및 지방산 CTC와 유사이물질 등 부산물의 함량을 최소화하여 AR, SEP 등 돼지의 호흡기질병 및 세균성 장염에 우수한 효과를 발휘함을 강조하

였다.

#### 항곰팡이제 루프로실 세미나 개최

사료원료의 방부제로 지속적으로 애용되는 루프로실(Luprosil)의 기술세미나가 원료공급원인 BASF사의 후원과 동사 주최로 부산 크라운 호텔(3월 22일), 서울 프라자 호텔(3월 24일)에서 사료공장의 생산 및 품질관리 담당자들이 참석하여 성황리에 개최되었다. 이날 연사에는 독일 BASF사 루프로실 기술이사인 Karl Frank씨가 담당하였으며 중앙대학교의 백 인기 교수가 설명을 담당하였다.

항곰팡이제 루프로실은 프로피온산과 칼슘이 결합되어 안정성 및 지속성이 우수하며 금속에 대한 부식성이 거의 없음을 강조하였다. 또 유기산으로 작용하여 가축에 성장 촉진효과를 도모하며 독특한 향기로 인해 향미제로서도 작용되며 무엇보다 국내 여러제제들의 첨가 용량이 권장량에 미달됨을 지적했다.

즉 여러 진균들의 최소억제 농도가 프로피온산으로 0.1% 이상인데 기타제제가 0.025~0.05%로 권장함은 바람직하지 못하며 적어도 0.2%로 첨가 수준을 올려야 한다고 지적하였다.

또 진균독소가 가축에 미치는 영향, 유기산들의 효능비교 사료원료의 먹싱시간과 부형제 선택의 중요성등이 발표되었다.

