

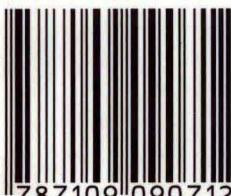
中国饲料工业 年鉴

2003

全国饲料工作办公室 编
中国饲料工业协会

中国农业出版社

ISBN 7-109-09071-X

A standard linear barcode representing the ISBN number 9787109090712.

9 787109 090712 >

定价：100.00 元

2003

中国饲料工业年鉴



全国饲料工作办公室
中国饲料工业协会 编

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国饲料工业年鉴. 2003/全国饲料工作办公室, 中国饲料工业协会编. —北京: 中国农业出版社, 2004.5

ISBN 7-109-09071-X

I . 中… II . ①全…②中… III . 饲料工业－中国－
2003－年鉴 IV . F326.3－54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 040739 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人: 傅玉祥

责任编辑 刘博浩

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2004 年 5 月第 1 版 2004 年 5 月北京第 1 次印刷

开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 20.25 插页: 44

字数: 753 千字 印数: 1~5 000 册

定价: 100.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

《中国饲料工业年鉴》(2003)

编辑委员会

顾问:

齐景发 白美清

主任委员:

贾幼陵

副主任委员:

李金祥 刘同占 王随元 乔玉锋 颜小军

委员 (按姓氏笔画排序):

于景之	才旺达	马哨山	王 英	王晓红	王随元	牛树琦
方保华	瓦庆荣	孔平涛	田承毅	兰永清	兰坪亮	吕世秀
乔玉锋	刘永好	刘成芳	刘汉元	刘同占	刘宏达	刘继业
刘金波	刘肇清	李 淳	杜建勋	李水彦	李如茂	李金祥
李绍庆	李家权	李德发	李爱科	苏建宪	苏晓鸥	何其健
杨振海	时胜远	唐国盛	沈华理	赖志平	吴明夏	何学良
佟建明	陆仁忠	陈松华	邵传明	张 伟	张贞奇	张妙卿
张绍君	张宏福	陈幼男	沙玉圣	严建刚	范克强	罗先奎
周玖付	宗玉德	单 钟	孟 杰	郝 波	赵辉文	胡广东
郭仁东	聂 新	贾幼陵	徐百志	徐有辉	徐成进	徐震宇
梁志雄	梁纪豪	董卫星	蒋重胜	蔡辉益	廖 峰	颜小军

主编:

李金祥 乔玉锋

编辑部主任:

刘继业

编辑部副主任:

孔平涛

编辑部工作人员:

马 莹	王金文	李 友	朱晓娟	王必勇	李 玫	张志青
周岩华	孙志强	陆泳霖	富晓轩	栗 柱	冯永辉	彭 柯

特邀编辑 (按姓氏笔画排序):

王 文	王文惠	王明辉	王向红	王秋娟	马少军	马禄成
凤懋熙	师校军	朱丽英	刘冬霞	刘君健	孙 宪	李灵平
杨建武	吴晓丹	张 蓉	李宗明	陈荫伟	陈贵英	易俊东
周伟良	孟雅环	莫正群	高新雯	曹亚平	梁晓生	梁东亮
葛莉莉	曾宏杰	廖云华	廖敬扬	潘 明		

前 言

2002年是我国饲料工业继续稳步发展的一年，全国饲料工业产品产量8319万吨，比上年增长6.6%，实现工业总产值1906亿元，比上年增长15.9%。饲料工业生产的总体水平继续提高，饲料安全水平进一步改善，生产结构进一步优化，饲料生产企业集团化、产业化、规模化发展进程加快。

《中国饲料工业年鉴》(2003)比较详实地记录了2002年我国饲料工业及其相关行业的发展情况。本册《年鉴》基本上沿用前几册年鉴的框架，全文主要包括7个部分，即综合篇、专题篇、地方篇、企业篇、统计资料、大事记和附录。在正文之前以图文并茂的形式介绍了领导视察、科技与推广、企业采风、友好交流、政务联络等。综合篇重点包括2002年发布的政策法规、通知、领导讲话、饲料行业组织机构等；专题篇包括饲料加工工业概况、主要饲料产品概况、饲料原料工业概况、饲料添加剂工业概况、饲料机械制造工业概况、秸秆养畜、饲料工业许可证管理、饲料安全管理、饲料质量监督与检测、科技与推广、教育与培训、饲料行业职业技能鉴定、饲料工业标准化、饲料工业质量认证、国际交流与合作、饲料工业行业信息体系；地方篇包括除香港、澳门、台湾以外的全国所有省(市、区)饲料工业概况；企业篇包括重点企业经验介绍和企业简介；统计资料包括全国饲料工业统计资料、全国畜牧业统计资料、全国水产养殖业统计资料和世界畜牧业统计资料。大事记主要包括全国饲料工作办公室、中国饲料工业协会以及各地饲料工作办公室、饲料工业协会在2002年的主要工作与取得的成绩；附录主要包括一些地方政策法规。

《中国饲料工业年鉴》(2003)在前几册的基础上不断完善与提高。图片部分的“领导视察”，既有中央领导，又有部分省区领导，也有部门领导，反映了党和政府对饲料业的重视与关怀；在“企业采风”部分，既有发达地区的饲料企业，又有欠发达地区的企业，从不同侧面反映企业的发展。本《年鉴》文字内容丰富，覆盖面广，史实性强，是饲料行业行政事业单位、检测机构、科研机构等单位所必备的工具书。对饲料生产企业、饲料原料企业、畜牧、水产养殖企业等有较高的参考价值。

本《年鉴》在编辑的过程中得到了国家农业部（含畜牧、水产、农机）、化工、轻工、机械、内贸、医药等部门及有关科研单位的领导和专家的协助，同时得到了各省、自治区、直辖市、计划单列市饲料工作（工业）办公室、饲料工业协会的大力支持与协作，也得到了一些企业的支持与协助，在此，一并表示感谢。

本《年鉴》反映的各省（区、市）和有关企业等文字材料及图片部分，只要涉及排序，都按全国省份的习惯排序排列；全国饲料工作办公室、中国饲料工业协会和各省（区、市）提供的大事记，除上述相应的排序外，都按时间排序。文中所使用的面积单位仍用亩，若有必要，可按1公顷(hm^2)=15亩换算。

由于时间仓促，水平有限，本《年鉴》编辑中难免会有遗漏和不妥之处，敬请提出批评与指正。

三录

前言

综合篇

2002年我国饲料工业发展概况	3
政策法规.....	6
中华人民共和国农业部、中华人民共和国 卫生部、中华人民共和国国家药品监督 管理局公告 第176号.....	6
中华人民共和国农业部公告 第195号.....	7
中华人民共和国农业部公告 第223号.....	8
中华人民共和国农业部公告 第224号.....	8
中华人民共和国农业部 关于印发《全国 饲料工业综合统计报表制度》的函	8
中华人民共和国农业部关于转发最 高人民法院、最高人民检察院办 理非法生产、销售、使用禁止在 饲料和动物饮用水中使用的药品 等刑事案件具体应用法律若干问 题解释的通知	11
中华人民共和国国务院办公厅转发农业部 关于促进饲料业持续健康发展若干意见 的通知	12
中华人民共和国农业部关于印发《饲料及 畜产品中“瘦肉精”等违禁药品专项整 治计划》的通知	14
中华人民共和国农业部关于贯彻落实促进饲 料业持续健康发展若干意见的通知	16
领导讲话	18
重点突破 管理上水平 努力开创新局面 ——贾幼陵同志在全国农业工作会议 畜牧业饲料专业会议上的讲话	18
打好基础 发挥优势 开拓创新 促进 云南饲料工业更快发展 ——中国饲料工业协会白美清会长视察 云南饲料工业时讲话要点	23
饲料行业组织机构	25

专题篇

饲料加工工业概况	33
主要饲料产品概况	37
猪饲料	37
家禽饲料	38
水产饲料	39

反刍动物饲料	40
特种动物饲料	42
饲料原料工业概况	43
玉米生产、贸易及市场情况	43
大豆和豆粕生产、消费、贸易与市场情况	43
鱼粉生产、贸易与市场情况	44
氨基酸生产、贸易与市场情况	44
饲料添加剂工业概况	45
营养性饲料添加剂	45
饲料级氨基酸	45
饲料级维生素	47
饲料级矿物元素	48
非营养性饲料添加剂	50
抗氧化剂	50
防腐剂	50
电解质平衡剂	51
着色剂	51
黏结剂	51
抗结块剂	52
乳化剂和稳定剂	52
药物饲料添加剂发展概况	53
新型饲料添加剂	55
饲料用酶制剂	55
饲料酵母	56
饲料酸化剂产品概况	57
益生素	59
饲料机械制造工业概况	62
饲料机械生产	62
饲料机械发展特点	62
牧草种植收获和加工技术的新进展	63
秸秆养畜	66
饲料工业生产许可证管理	68
饲料安全管理	82
新饲料、新饲料添加剂审批与管理	82
进口饲料、饲料添加剂管理	82
饲料质量监督与检测	100
科技与推广	106
教育与培训	109
饲料行业职业技能鉴定	110
饲料工业标准化	113
饲料行业质量认证	119
国际交流与合作	121
饲料工业信息体系	122

地 方 篇

北京市饲料工业	129
天津市饲料工业	130
河北省饲料工业	131
山西省饲料工业	133
内蒙古自治区饲料工业	134
辽宁省饲料工业	135
吉林省饲料工业	136
黑龙江省饲料工业	137
上海市饲料工业	138
江苏省饲料工业	140
浙江省饲料工业	142
安徽省饲料工业	143
福建省饲料工业	144
江西省饲料工业	145
山东省饲料工业	146
河南省饲料工业	148
湖北省饲料工业	150
湖南省饲料工业	151
广东省饲料工业	153
广西壮族自治区饲料工业	154
海南省饲料工业	156
四川省饲料工业	156
重庆市饲料工业	158
贵州省饲料工业	159
云南省饲料工业	161
西藏自治区饲料工业	163
陕西省饲料工业	164
甘肃省饲料工业	165
青海省饲料工业	166
宁夏回族自治区饲料工业	167
新疆维吾尔自治区饲料工业	168
大连市饲料工业	170
青岛市饲料工业	171
宁波市饲料工业	172
厦门市饲料工业	173

企 业 篇

重点企业经验介绍	177
科技领先 产业化带动	
——中牧实业股份有限公司	177
科教兴农的典范 产业经营的龙头	
——北京大北农饲料科技有限责任公司	178
全方位出击 营造强势竞争力	
——北京北农大农业科技有限公司	179
提高饲料质量和科技含量 保证人民群众身心健康	
——天津牧丰饲料有限公司	179
提高企业效率是民族饲料企业创造竞争优势的	

惟一出路

——天津科技产业园区嘉隆饲料科技有限公司	181
依靠技术改造 抢占行业制高点	
——天津市新星兽药厂	182
追求卓越 加速发展	
——山西威科饲料科技公司	183
发挥龙头作用 推动农村养殖业产业化发展	
——山西鲲鹏饲料集团公司	184
挥舞龙头播火星 发挥优势求发展	
——山西永济东风牧草开发有限公司	186
质量是绿色安全食品的本源	
——内蒙古草原兴发股份有限公司	187
争做中国牛饲料第一品牌	
——内蒙古伊利饲料有限责任公司	188
招是人想的 事是人做的	
——哈尔滨青禾饲料有限公司人才观	190
追求卓越 共同荣耀	
——黑龙江省双城市荣耀饲料生物技术开发有限公司	191
重视产品质量 增强企业活力	
——中外合资哈尔滨美龙饲料有限公司	192
在发展中求辉煌 在奋进中求创新	
——东方希望集团	193
争做中国规模化猪场第一品牌饲料	
——上海新农饲料有限公司	195
与时俱进 创新提高	
——上海大江股份有限公司	196
改善质量 与时俱进 推进产业化进程	
——东海粮油工业（张家港）有限公司	197
创新为魂 全力打造企业核心竞争力	
——无锡正大畜禽有限公司	199
乘势而上 与时俱进	
——泰兴瑞泰化工有限公司	200
抓管理 创体制 促发展	
——安徽淮北正虹饲料有限责任公司	201
重视技术服务 提升产品档次	
——安徽省康地新技术有限公司	202
严格质量监控 创新服务方法 加强内部管理	
——江西金苹果科技牧业有限公司	203
奋进中的加大	
——加大集团	205
依靠科技创新 促进行业进步	
——六和饲料股份有限公司	206
大力发展农牧产业 启动和推进地方农业现代化进程	
——新乡市大北农农牧有限责任公司	207
科技创造绿色 诚信铸就品牌	
——武汉新华扬生物有限公司	209
打造品牌 服务“三农”	
——湖南正虹科技发展股份有限公司	210
依靠科技创新 做大做强企业	

——唐人神集团	211
外抓市场 内抓管理 细化经营 稳中求进	
——广东省广弘九江饲料有限公司	213
加强管理 努力开拓饲料市场	
——广东新粮实业有限公司	214
提高产品质量 做好销售服务	
——顺德星星饲料有限公司	215
以市场为导向 依靠科技进步做强做大企业	
——桂林市漓源粮油饲料有限责任公司	217
靠创新做强企业 以产业化促进发展	
——广西贵港扬翔饲料有限公司	218
追求卓越 奉献社会	
——通威集团有限公司	219
立足农业产业化 为振兴“三农”做贡献	
——新希望集团	221
以科技为先导 靠质量求发展	
——四川省畜科饲料有限公司	222
求实 求专 创新	
——重庆佳美香料有限公司	224
企业文化的驱动力	
——贵阳处处春饲料有限公司	225
汇天下英才 创一流业绩	
——云南神农饲料有限公司	226
依靠科技进步 服务于饲料企业	
——云南动物保健品厂	227
高质量 高标准 快发展	
——昆明黄龙山（饲料）工贸有限公司	228
改革中求发展	
——陕西省饲料厂	229
用户满意的价值	
——陕西石羊（集团）股份有限公司	230
客户的疑难 企业的契机	
——陕西汉宝科技发展（集团）有限公司	231
生产高质量饲料 帮助农民奔小康	
——陕西省军区副食品生产基地	232
瞄准目标市场 走发展产业化之路	
——青海江河源饲料发展有限公司	233
立足主业 全力支持饲料工业大发展	
——青海明胶股份有限公司	234
走产业化之路 振兴畜牧养殖业	
——新疆泰昆集团	235
安全、健康、绿色的核心力塑造	
——新疆天康畜牧生物技术股份有限公司	237
继续走“公司+农场”经营模式的路子	
——青岛九联集团股份有限公司	238
抓住机遇 加快发展	
——青岛海跃水产饲料有限公司	239
金钱在中国二十年经验	
——金钱饲料（中国）有限公司	240
企业简介	242
北京市	242
天津市	244
山西省	245
内蒙古自治区	246
黑龙江省	247
上海市	248
江苏省	250
安徽省	252
江西省	254
山东省	256
河南省	257
湖北省	259
湖南省	260
广东省	262
广西壮族自治区	263
海南省	264
四川省	265
重庆市	266
贵州省	267
云南省	269
青海省	270
宁夏回族自治区	271
新疆维吾尔自治区	271
青岛市	272
宁波市	273
厦门市	274
深圳市	275

统 计 资 料

中国饲料工业统计资料	279
中国畜牧业统计资料	283
中国水产养殖业统计资料	290
世界畜牧业统计资料	292

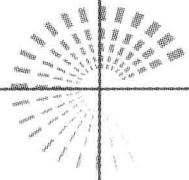
大 事 记

全国饲料工作办公室	305
中国饲料工业协会	305
上海市	306
广东省	307
广西壮族自治区	307
海南省	307
陕西省	308
甘肃省	308
宁夏回族自治区	308
青岛市	308

附 录

部分省、自治区、直辖市饲料管理法规政策	311
---------------------	-----

江苏省人民代表大会常务委员会关于在畜禽生产中禁止使用违禁药物的决定	311
山东省饲料管理执法人员职业道德规范	312
山东省饲料执法人员职责	312
山东省饲料管理执法程序示意图修改	
意见	312
云南省人民政府办公厅转发国务院办公厅关于促进饲料业持续健康发展若干意见文件的通知	313
宁夏回族自治区人民政府令	313



Zhongguosiliaoogongyenianjian

综合篇

2002年我国饲料工业发展概况

2002年，我国饲料工业发展继续呈现稳步增长态势，饲料工业产品质量不断提高，产业结构和产品结构进一步优化，饲料企业集团化发展速度加快。以饲料企业为龙头的技术推广工作成效显著，有力地促进了我国饲料工业持续、健康地发展。

一、饲料工业保持稳步发展态势

2002年，全国饲料工业产品产量8319万t，比上年增长6.6%。实现工业总产值1906亿元，比上年增长15.9%。配合饲料6239万t，比上年增长2.5%，浓缩饲料1764万t，增长24.3%，添加剂预混合饲料316万t，增长5.3%。饲料工业生产的总体水平稳定提高。

从饲料品种看：配合饲料中，猪配合饲料1962万t，禽配合饲料1391万t，肉禽配合饲料1883万t，水产配合饲料676万t，反刍动物精料补充料178万t，其他配合饲料149万t。浓缩饲料中，猪浓缩饲料982万t，禽浓缩饲料357万t，肉禽浓缩饲料284万t，反刍动物浓缩饲料86万t，水产浓缩饲料30万t，其他浓缩饲料25万t。预混合饲料中，猪预混合饲料153万t，禽预混合饲料63万t，肉禽预混合饲料47万t，水产预混合饲料18万t，反刍预混合饲料10万t，其他预混合饲料25万t。

2002年，饲料原料生产保持较好的水平。其中：大豆粕产量1550多万t，比2001年下降4.3%；鱼粉产量50多万t，比2001年增长9.4%；肉骨粉产量39多万t，比2001年下降22.5%；磷酸氢钙（盐）产量170多万t，比2001年增长28.2%；赖氨酸产量5.3万t，比2001年增长56.7%。

2002年，饲料加工成套设备产量3146套。其中：时产10t以上的设备259套，占成套设备的8.2%，时产5~10t设备466套，占成套设备的14.8%，时产1~5t设备2421套，占成套设备的77%。单机设备产量21747台。其中：粉碎机4169台，占单机设备的19.2%，混合机3403台，占单机设备的15.6%，制粒机1484台，占单机设备的6.8%。

2002年，全国饲料企业按经济类型统计总数为13163家，比2001年增长19%。其中：国有企业954家，集体企业979家，私营企业7459家，联营企业409家，股份企业2119家，港澳台资企业115家，外商企业239家，其他企业889家。与2001年相比，国有企业、集体企业、联营企业数均呈现明显下降趋势，共减少504家，降幅17.7%。私营、股份制企业数分别增加1826家、574家，其增长率分别为32.47%、37.2%；港台及外商投资企业均有所增加。

2002年，饲料企业年末职工人数为46.3万人，比2001年增加1.3%。大专以上技术人员97538人，占职工总人数的21.1%。其中：博士701人，占职工总人数的0.15%，硕士1900人，占职工总数0.41%，大学本科34860人，占职工总数7.53%，大学专科60077个，占职工总数13%。

二、饲料工业产业结构和饲料品种结构进一步优化

从我国饲料工业产业结构体系看：饲料原料工业、饲料添加剂工业、饲料加工工业、饲料机械设备工业和饲料科技、教育、标准化、检测等支撑体系在内的饲料工业体系，其主导产业和相关产业的结构不断得到优化，已经成为我国国民经济中的重要支柱产业。

从饲料加工产品结构看：配合饲料比重继续呈现下降趋势，浓缩饲料比重稳步上升。配合饲料占全部饲料的比重，由2001年的78%下降到2002年的75%；浓缩饲料占全部饲料的比重，由2001年的18.2%上升到2002年的21.2%；添加剂预混合饲料占全部饲料的比重为3.8%，基本与2001年相同。

通过按照不同畜禽种类分析饲料产品结构可以看出，饲料产品结构的变化趋势基本符合养

殖业产业结构的变化趋势。一是在配合饲料产品中，猪配合饲料占配合料的比重为31%，比2001年下降5%；禽配合饲料的比重为22.3%，比上年提高0.3%；肉禽配合饲料的比重为30.2%，比上年提高2.2%；水产配合饲料的比重为10.8%，比上年提高0.8%；反刍动物精料补充料的比重为2.9%，比上年提高0.9%；其他配合饲料的比重为2.4%，比上年提高0.4%。二是在浓缩饲料产品中，猪浓缩饲料的比重为56%，比上年下降6%；禽浓缩饲料的比重为20%，比上年下降1%；肉禽浓缩饲料的比重为16%，比上年提高3%；反刍动物浓缩饲料的比重为4.9%，比上年提高1.9%。三是在预混合饲料产品中，猪预混合饲料的比重为48.3%，比上年下降2.7%；禽预混合饲料的比重为20.1%，比上年提高3.1%；肉禽预混合饲料的比重为14.7%，比上年提高1.7%；水产预混合饲料的比重为5.7%，比上年提高0.7%；反刍动物预混合饲料的比重为3.3%，比上年提高2.3%。

三、饲料安全及产品质量水平进一步提高

2002年，通过开展“瘦肉精”等违禁药品查处工作，滥制乱用违禁药品的势头进一步得到遏制，养殖环节“瘦肉精”检出率已由2001年第四季度的6.6%下降至2002年的2.8%，饲料产品中的检出率从0.66%下降至0.1%。较好地促进了饲料安全及产品质量水平的提高。主要有5点：一是集中打击养殖环节使用“瘦肉精”等违禁药品的违法行为。采取“拉网式”和跟踪监测等方式，检测浙江嘉兴、福建龙岩、湖北仙桃、河南西平、河北沧州和邯郸等重点地区生猪尿样6000多批次，查处违规养猪场200多家。二是依法开展饲料质量监督检测。组织全国饲料质量抽检和饲料添加剂质量统检，加强对进口饲用油脂和动物性饲料的跟踪检查，全年检测饲料和动物饮用水样品27877批次，查处不合格企业2459多家，吊销、注销86家饲料添加剂和添加剂预混合饲料企业的生产许可证。三是督查大案要案。先后组织公安等部门赴江苏、浙江和贵州联合督察，督促并协助地方做好大案要案的查处工作。四是加强新闻宣传，正面引导。2002年先后在中央电视台、人民日报、经济日报、农民日报等各大媒体宣传饲料安全工作十多次，赢得领导和社会公众对饲料安全工作的重视。五是组织开展畜牧兽医饲料行业打假工作，研究起草打假方案，组织全国畜牧业生产资料打假行动，净化畜牧业生产资料市场。

四、饲料行业技术推广工作成效显著

随着我国市场经济的深入发展，饲料工业技术推广格局发生了巨大的变化，以饲料企业为龙头的先进实用技术推广网络体系正在全国各地悄然兴起，改变了过去由国家出钱，建立技术推广体系的旧格局，畜牧养殖技术推广主力，已由各地官办的畜牧兽医站和技术推广站变成饲料和动物养殖企业；资金渠道，已由国家拨款为主，改为企业自筹资金为主。表现比较突出的是一些大、中型饲料企业，尤其是“饲料饲养一条龙”企业。这些企业具有资金、人力资源、畜牧水产养殖、饲料加工等技术优势，推广技术就是推广产品，将两者紧密的结合在一起，在先进实用技术的推广方面很受农民或养殖户的欢迎，为农业和农村经济的发展做出了重要贡献。

一是从技术推广形式看，饲料企业主要采取的是技术培训、技术指导和市场咨询等措施。这部分企业占大多数，并分布于各个层次的企业中。其中大中型企业效果更显著。例如：正大集团，通过建立示范户、举办技术讲座、为农民提供全程服务等，将先进实用的畜牧水产养殖技术传遍千家万户，取得了巨大的经济效益和社会效益。就技术培训而言，正大集团在我国有100多个分（子）公司，这些公司每周都要举办一期培训班，对养殖户进行不同形式的培训。东方希望集团在全国建立了5800个技术服务网点，主要进行技术指导和咨询；全国近60个分（子）公司，每个公司每周至少举办一次培训班，并为养殖户赠送集团报刊、各子公司养殖手册、科普读物等。通威集团、六和集团在全国建立的技术推广服务网点，分别为5000个、6000个，一年举办技术讲座达2000~4000次。

二是从技术推广内容和领域看，饲料企业在传统的技术推广服务的基础上，积极开拓新的技术推广领域。一些企业通过产品包销等形式，拉长技术推广服务链条，不仅巩固和促进了技

术推广工作，更重要的是为农业技术推广在新形势下赋予了新的内容，使农业特别是畜牧业技术推广出现了重大突破。例如，广东温氏集团通过为农民养殖户提供鸡苗、饲料、疫病防治、技术指导以及包销产品等方式，每年带动2万农户、10万人搞养殖。不仅企业取得了巨大的经济效益，也为农民增加收入和脱贫致富做出了重要贡献。

三是从技术推广组织结构变化看，以饲料企业为龙头的饲料行业技术推广的快速发展，正在改变着公益性技术推广机构一统天下的历史，使农业的技术推广格局或组织结构发生了重大的变化，从而推动整个农业特别是畜牧水产养殖业的技术推广事业进入了一个新的水平。另一方面，也说明饲料行业的地位特别是在农业技术推广中的位置正在发生着历史性的变化。关键是今后如何在实践方面加以规范和引导，在理论方面不断总结和提升，并通过示点和示范等形式，促进技术推广工作更加规范化、系统化，从而推动畜牧水产养殖和饲料生产向产业化、现代化方向迈进。

五、饲料原料市场供需基本保持平衡

2002年我国饲料原料市场供给和需求基本保持均衡，部分饲料原料的贸易呈现出很好的发展势头。玉米和豆粕的出口均高于上年同期水平，进口低于上年同期水平。2002年玉米价格比较稳定，但豆粕和鱼粉价格起伏较大。2002年1~9月份赖氨酸和蛋氨酸的市场价格比较稳定，但后期随国际市场价格的上涨呈快速上升态势。

2002年，我国玉米总产量1.21亿t，比上年增加722万t，增幅6.3%。全年累计出口玉米1 167万t，同2001年相比，增幅为94.6%。玉米价格从年初的止跌趋稳，到6、7月份快速上扬，8月份之后的全面下跌，11月份又出现突发性价格上扬。

2002年，全国大豆总产量1 651万t，比上年增长7.2%。进口大豆1 132万t，大豆进口同比减少18.8%，大豆出口28万t。2002年4月份以来国际国内大豆价格不断攀升，9月份前后回落，10月中旬止跌回升。2002年全国豆粕总产量约为1 550万t，比2001年减少70万t，下降4.3%，主要由于进口大豆减少等因素所致。饲料工业豆粕消费约为1 628万t，比2001年增长12%。2002年豆粕出口101万t，比2001年增加69.5万t。我国豆粕市场的价格自2002年4月份起一路攀升，至9月份价格达到2 300元/t，上涨了18%，有的地区高达2 400元/t，此后开始下跌，至2002年12月份又开始回升。

2002年，我国鱼粉产量50万t，比2001年增长9.4%。进口鱼粉95.8万t，比2001增长6.3%。全年总供应量约140万t。2002年鱼粉平均价格仍然处于中高价位，4月份达到5 720元/t。2002年进口鱼粉的平均价格为5 600元/t，比上年同期提高12%，比2000年同期提高12.4%。2002年11月底至12月初，受进口鱼粉及豆粕、氨基酸价格等因素影响，国内鱼粉价格迅速反弹，从4 300元/t涨到5 000元/t左右。

2002年，我国生产赖氨酸5.3万t，进口8.1万t，比2001年增加0.8万t。出口912t。其价格1~7月份处于波动状态，8~10月份总体保持稳定，之后一路飞涨，进口赖氨酸价格达到22.9元/kg，国产价格达到22.00元/kg。2002年我国共进口蛋氨酸5.38万t，比2001年减少0.39万t。2002年1~8月份蛋氨酸的价格平稳。从8月底开始，蛋氨酸价格一路上扬，至11月底达到最高值，固体蛋氨酸和液体蛋氨酸的价格分别为25.14元/kg、21.17元/kg，上涨幅度为31.4%和34%。

(杨振海 孔平涛)

政 策 法 规

中华人民共和国农业部、 中华人民共和国卫生部、 中华人民共和国国家药品 监督管理局公告

第 176 号

为加强饲料、兽药和人用药品管理，防止在饲料生产、经营、使用和动物饮用水中超范围、超剂量使用兽药和饲料添加剂，杜绝滥用违禁药品的行为，根据《饲料和饲料添加剂管理条例》、《兽药管理条例》、《药品管理法》的有关规定，现公布《禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录》，并就有关事项公告如下：

一、凡生产、经营和使用的营养性饲料添加剂和一般饲料添加剂，均应属于《允许使用的饲料添加剂品种目录》（农业部 105 号公告）中规定的品种及经审批公布的新饲料添加剂，生产饲料添加剂的企业需办理生产许可证和产品批准文号，新饲料添加剂需办理新饲料添加剂证书，经营企业必须按照《饲料和饲料添加剂管理条例》第十六条、第十七条、第十八条的规定从事经营活动，不得经营和使用未经批准生产的饲料添加剂。

二、凡生产含有药物饲料添加剂的饲料产品，必须严格执行《饲料药物添加剂使用规范》（农业部 168 号公告，以下简称《规范》）的规定，不得添加《规范》附录二中的饲料药物添加剂。凡生产含有《规范》附录一中的饲料药物添加剂的饲料产品，必须执行《饲料标签》标准的规定。

三、凡在饲养过程中使用药物饲料添加剂，需按照《规范》规定执行，不得超范围、超剂量使用药物饲料添加剂。使用药物饲料添加剂必须遵守休药期、配伍禁忌等有关规定。

四、人用药品的生产、销售必须遵守《药品管理法》及相关法规的规定。未办理兽药、饲料添加剂审批手续的人用药品，不得直接用于饲料生产和饲养过程。

五、生产、销售《禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录》所列品种的医药企业或个人，违反《药品管理法》第四十八条规定，向饲料企业和养殖企业（或个人）销售的，由药品监督管理部门按照

《药品管理法》第七十四条的规定给予处罚；生产、销售《禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录》所列品种的兽药企业或个人，向饲料企业销售的，由兽药行政管理部门按照《兽药管理条例》第四十二条的规定给予处罚；违反《饲料和饲料添加剂管理条例》第十七条、第十八条、第十九条规定，生产、经营、使用《禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录》所列品种的饲料和饲料添加剂生产企业或个人，由饲料管理部門按照《饲料和饲料添加剂管理条例》第二十五条、第二十八条、第二十九条的规定给予处罚。其他单位和个人生产、经营、使用《禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录》所列品种，用于饲料生产和饲养过程中的，上述有关部门按照谁发现谁查处的原则，依据各自法律法规予以处罚；构成犯罪的，要移送司法机关，依法追究刑事责任。

六、各级饲料、兽药、食品和药品监督管理部门要密切配合，协同行动，加大对饲料生产、经营、使用和动物饮用水中非法使用违禁药物违法行为的打击力度。要加快制定并完善饲料安全标准及检测方法、动物产品有毒有害物质残留标准及检测方法，为行政执法提供技术依据。

七、各级饲料、兽药和药品监督管理部门要进一步加强新闻宣传和科普教育。要将查处饲料和饲养过程中非法使用违禁药物列为宣传工作重点，充分利用各种新闻媒体宣传饲料、兽药和人用药品的管理法规，追踪大案要案，普及饲料、饲养和安全使用兽药知识，努力提高社会各方面对兽药使用管理重要性的认识，为降低药物残留危害，保证动物性食品安全创造良好的外部环境。

中华人民共和国农业部
中华人民共和国卫生部
中华人民共和国国家药品监督管理局
二〇〇二年二月九日

附件：禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录

附件：禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录

一、肾上腺素受体激动剂

1. 盐酸克仑特罗 (Clenbuterol Hydrochloride)；
中华人民共和国药典（以下简称药典）2000 年二部