人文

四季恋歌

秋日情怀

◆ 杨凤娥（山东）

秋天，创业者的曲调是沉重的疲倦的，踩着落叶，倾听着凋零，感受着水的无悲与爱迹。

青春随着月亮热的激情与热情辗转。是冷寂夜或者伤痛，象转成着悲壮，都要学会舔舐伤口，都需坦然面对。在清净的山林中，倾听落叶萧萧，泉水鸣唱，鸟鸣清脆。我们需要一曲舒缓、悠长的音乐从央上流淌下来，似清凉的泉水，流淌进心里，洗去躁热与铅华，回归自然，释然于心。

秋天，诗人的眼神充满了变化。枫叶萧瑟，枯叶解落，风急夜冷，孤雁哀鸣，点点细雨，声声梧桐。它忧郁得像萍踪天空下的一只弱鸟，它深邃得像沉睡深潭里的一颗鲤鱼。

有时它又是喜悦的，面对满溢浆液开口微笑，或挑拨着满面像素着的少女脸，一串串把树干压弯了腰的累累硕果，还有象别的农人们飞扬在校上的高歌与欢笑，它像如烂阳光下的春草，像欢快的清泉飞跃出的一滴水。

有时它又是明净的，无论是晴空万里、白云悠悠，还是晚月当空、苍茫云海，白衣翩翩，超凡脱尘，铮铮琴音，心宽地阔，行云流水，魏然蛇立或悠然而卧。这是一种境界、一种超脱、心无杂念、纯净得像一轮静静的满月。像一朵盛开的百合，像一位少女浅浅的一笑，像一块白玉辉映的寒凉。

秋天，异乡人的心是破碎的脆弱的。

夕阳的余辉，霞光灿烂，倚临的夜幕，默默行进的半拥，晚汗的寒鸦，我的心早已在回家的路上。

中秋月下，把酒言欢，翘首遥望，月美、酒美、心醉，朦胧中，我看到了母亲熟悉的笑脸，爱人巧动的泪光和不经意间的幼儿。那美月明，那流淌下来的清凉的月光呀，是她挑舞动的长袖吗，把我的心都荣耀了？明月下的我，是否能带去我无尽的相思，千里明月，相思的人是否正期首相望？

人生积淀

生命解读

◆ 徐敏（安岳）

生命宛如一部长长的画卷，你的一步步艰辛跋涉都将会留下一帧帧动人的风景。当冬日降冷的寒风袭来，你告诉自己要坚强；当春光温柔的手拂闭响心灵的门窗时，你告诉自己别胡思乱想。

生命宛如一本无字的书本，你的扶着追求，奋力拼搏将会留下一个个动人的故事。一反复的你、一颗反复的心，在接受风雨的洗礼。高山攀登，凭着你内心的执着；大海泛舟，凭着你的智慧与胆识。

生命宛如一道道起跑线，你的一次次起航都会开拓出一个崭新的里程。面对生命中的种种难题，你能逐匹，你能折腾，你能奋进，不畏困厄之险恶。这就是一种许愿。书是诗意的信笺，在书中，有彭泽之会的高雅，有鼓角鸣鸣的战歌，有作为你一出思考叩响海。诗意的生活无处不在，诗意的生活处处生根。

人生看得几清明，于漫漫生命旅程中，人仅是转眼的一瞬。那就要读懂上苍赐予的分分秒秒，去珍惜他生活，即使生活再艰难，扣动我的心弦，去感受生活的美丽。

生命的能量有大有小，生命的存在方式千姿百态。你可能低调，可能高调，可能微小，可能伟大，可能成功，可能失败，但每个人都拥有共同的一个生命。

生命只有一次，而生命的价值在于奉献，生命的内涵在于创造，而的追求在于奋斗。生命不一定轰轰烈烈，勤勤恳恳也是真实认识的生命。没有失意与痛苦的生命，是透憔的生命；没有安悲强的生命，是无力的生命。

生命不能等待，抓住每时每刻，去做自己愿意做的有意义的事情，会使生命过得丰富饱满，远离烦躁空洞，使生命富有芳馨的味道。

生命的质色是善良，善良使生命美丽，善良使生命丰满，善良使生命纯洁，善良使生命绽放，善良使生命开出灿烂的花朵，善良使生命结出沉甸的果实。

生命最难读懂生活和自己；读懂了生活和自己也就读懂了生命。

随笔小札

诗意地生活

◆ 玛曰芳（山东）

通感古人的感觉，那份悠然自得让人羡慕不已，陶渊明东篱下采菊，于轻松中思山林，隐居的生活固然美图，但却不乏诗意。桐君山中的戴正士，他也做意地享受着生活的宠爱，那我们呢？

没错，科技的发展带来优越的生活，可这种物质上的舒适是否就是诗意的生活？快速的生活节奏，我们记忆了什么？叫悠然自鸣，皓首穷经的学问让我们冷落了安悦情感，难道说，这也是诗意？

如若上苍宠爱，我们自可诗意地生活，如果就一般人的日常状况一个民居，可这种幸运又能维持多久？我信也不过于三年后匆匆而去，一次我到海边看海，不及其地观念一般事真。因为事老师的教导有方，加上自己的努力，两个月后已能做出基本的品雷工作了。然然后来李老师仅在通或通工作三个月说国家最高荣誉颁给原因内通德地高月通。但是对高加入通德的第一个月，我一直不能适应，不是我不喜欢通德，而是我不适应通德。我通过两个月的努力，才能勉强适应通德。

人与人之间的关系

人与人之间的关系在现代社会中，是一种复杂的关系。人与人之间的关系，是一种相互的关系。人与人之间的关系，是一种相互的关系。人与人之间的关系，是一种相互

开阔视野 借鉴同行

管业伟总裁带队考察山东六和、寿光中惠、广东温氏等业内名企

本报讯（撰稿 袁文刚 记者 罗东梁）为开阔视野、学习、借鉴同行的成功经验，促进公司畜禽料及产业链延伸，更好地发展壮大通威事业，11月13日－16日，副总裁刘志全、李国富、马朝明，总裁助理兼畜禽通威总经理万学刚、金利公司总经理陈德群、新大丰公司总经理彭燕等在通威股份总裁管业伟的带领下，先后前往山东和广东，对六和、中惠、温氏等业内名企进行了为期四天的参观、考察和学习。

13日，考察学习组与六和总裁陶爽、副总裁高玉庆等就产业链建设、终端产品安全、发展战略等情况进行了交流。陶总指出，随着养殖业规模化、现代化速度加快，创新企业与农户的关系，缔结产业链是未来发展的趋势。在此形势下，六和与通威都在探索农牧业组织公司模式，这对农牧业现代化具有积极意义。组织公司将不断壮大的产业链提供保障力量和力的金融支撑。对于通威同仁所关注的产业链内部各板块协同关系，陶总裁用“动车组理念”进行了生动阐释，认为动车组之所以跑得快，是因为每个车厢都有动力，而整个链条的两个龙头，一是养殖者，一是养殖户，农牧业产业化企业必须协调好消费者与养殖户的利益，才能促进各方共赢。

第总一行抵达六和集团总部，陶爽、高玉庆、刘朝明等副总裁及其他考察成员，到部分就业安置理、养殖技术、市场运作、风险规避等议题与温氏集团公司人员进行了友好交流与讨论。

15日下午，管总一行在温副总裁的带领下参观了温氏集团的科技工业园区（肉禽屠宰厂和饲料厂）、温氏食品公司、温氏育种公司、温氏育雏育成场、市场运作、风险规避等议题与温氏集团公司作单位而南海九江南村5000亩养殖基地。

管总裁（左一）一行参观广东温氏集团

最大的肉鸭供应基地之一，展现了聚落经营的强大优势，对行业具有深刻的启示意义。交流中，管总介绍了通威的产业布局，重点介绍了基于产业链打造的“双翅模式”和“通威食”，指出这些创举都适应了区域养殖实际并顺应了现代农业发展的大环境，形成了自身的特色，是通威延伸产业链的重要发展方向。

随后，管总一行前往平度，参观了六和冷藏厂、饲料厂和食品厂一条龙产业链。告别六和，14日，管总一行拜访了寿光中惠企业，了解了中惠的发展历程、相关产业运作等情况，并参观了中惠的相关工艺流程。

15日，管总一行又直飞广东温氏集团，受到温氏集团副总裁温志芬等的热情接待。双方落座后，管总开宗明意，表达了此行的学习目的，温副总裁简单介绍了温氏集团自1983年来所走过的起步、发展和壮大之路，并对该集团目前的经营方式、分支机构、管理模式、科技服务、政府扶持、员工待遇等情况进行了重点交流，特别用了大量图经资中的困难和风险，阐述了温氏集团应对市场变化的策略以及确保农民利益的各种举措和控制方案。管总也就通威集团和通威股份目前的经营发展、战略拓展等情况作了介绍，随行的刘志全、李国富、马朝明等副总裁及其他考察成员，到部分就业安置理、养殖技术、市场运作、风险规避等议题与温氏集团公司人员进行了深入探讨。

最后，管总一行在温氏集团的带领下参观了温氏集团的科技工业园区（肉禽屠宰厂和饲料厂）、温氏食品公司、温氏育种公司、温氏育雏育成场、市场运作、风险规避等议题与温氏集团公司人员进行了友好交流与讨论。

通威股份总裁管业伟、副总裁刘朝明、副总裁高玉庆等就产业链建设、终端产品安全、发展战略等情况进行了交流。陶总指出，随着养殖业规模化、现代化速度加快，创新企业与农户的关系，缔结产业链是未来发展的趋势。在此形势下，六和与通威都在探索农牧业组织公司模式，这对农牧业现代化具有积极意义。组织公司将不断壮大的产业链提供保障力量和力的金融支撑。对于通威同仁所关注的产业链内部各板块协同关系，陶总裁用“动车组理念”进行了生动阐释，认为动车组之所以跑得快，是因为每个车厢都有动力，而整个链条的两个龙头，一是养殖者，一是养殖户，农牧业产业化企业必须协调好消费者与养殖户的利益，才能促进各方共赢。

管总一行指出，六和陈德群、彭燕等业内人士的做法，使山东地区的两个龙头企业在短短的五年时间迅速兴盛起来，从零起点一步跨越到国内

通威股份华总助理视察长春通威

本报讯（通讯员 胡云清）11月12日，通威股份总裁助理华熙应到长春通威指导工作。

在长春通威总经理王广生陪同下，华总走访了九台、梨树市场，对当地市场进行了详细了解和分析，为养殖户、经销商今后的发展指明了方向。

11月13日，在公司召开的管理干部会上，王总及各部门经理向华总汇报了长春通威2007年1月－10月份的工作情况及当前的困难，华总在认真听取各位经理汇报后，对长春通威今后的工作做出了重要指示。

通威股份宋总助视察达州通威

本报讯（通讯员 何明）11月14日－15日，通威股份总裁助理宋刚然到达州通威检查、指导工作。

宋总一行参观了达州通威饲料厂，宋总肯定了养殖大户投吉明和经销商王言国，同他们分析和交流了养殖行情、思维方式等。随后，宋总助理到达州市千镇北京顺畜禽联社种猪场，同他们谈谈了六方合作的相关事宜，最后，宋总助理来达州通威继续做好猪种科市场的基础工作，为公司的下一步发展做出贡献。

销量逾十万 琼海谱华章

海南通威隆重召开2007年销量突破十万吨暨全面完成年度目标任务庆典会

本报讯（记者 泉欢 通讯员 袁哲雄）11月27日，海南通威隆重召开“2007年销量突破十万吨暨全面完成年度目标任务庆典大会”。通威股份总裁管正伟、副总裁马朝明、财务总监姚亮出席，总部技术中心邓艳老师及海南通威全体员工参加了庆典。

海南通威总经理易国辉首先致辞说，2007年1月－10月期间工作情况及当前的困难，毕总在认真听取各位经理汇报后，对长春通威今后的工作做出了重要指示。

通威股份宋总助视察达州通威

本报讯（通讯员 何明）11月14日－15日，通威股份总裁助理宋刚然到达州通威检查、指导工作。

宋总一行参观了达州通威饲料厂，宋总肯定了养殖大户投吉明和经销商王言国，同他们分析和交流了养殖行情、思维方式等。随后，宋总助理到达州市千镇北京顺畜禽联社种猪场，同他们谈谈了六方合作的相关事宜，最后，宋总助理来达州通威继续做好猪种科市场的基础工作，为公司的下一步发展做出贡献。

厉天秣马 应战来年

宋总和[illegible]等人合影

厉长天对员工培训现场

展成果 树新风

本报讯（通讯员 徐婷）11月4日，沙市通威“2007年催年事件管理成果展示（军训比赛）竞赛活动”如期举行。本次比赛有生产部一方队、生产部二方队、市场一部方队、市场二部方队、物、管理方队五个队伍，参名队工代表参加。

比赛中，各方队身着整齐、步伐矫健、按照规定的编排动作将沙市通威人的飒爽英姿和精神风貌淋漓尽致地展现在观众面前。经过一场紧张、比赛，各方队各自发挥自如，各显神通，最终，生产部二方队以高分获胜，以为动车组之所以跑得快，是因为每个车厢都有动力，而整个链条的两个龙头，一是养殖者，一是养殖户，农牧业产业化企业必须协调好消费者与养殖户的利益，才能促进各方共赢。

管总一行指出，六和陈德群、彭燕等业内人士的做法，使山东地区的两个龙头企业在短短的五年时间迅速兴盛起来，从零起点一步跨越到国内

卡拉OK开唱 工会活动热身

本报讯（通讯员 陆剑）11月22日下班后，从通威总部一楼多功能厅传出阵阵歌声，由通威集团工会组织的歌舞晚会正式开唱，总部部分员工和极参与，在聚会上一展歌喉，其乐融融。

通威集团自成立工会以来，一直为丰富员工业余文化生活，增进彼此交流，积极开展各种丰富多彩的活动，特别是如今于12月底进行的卡拉OK大赛，旨在为员工提供一个展示特长的机会，通过活动，在工作和娱乐相结合下凝聚人心，市场部舞蹈会也是为参加比赛的员工们提供一个热身机会，让员工在八小时以外可以拥有一个放松心情的地方。

为组织歌舞晚会，集团工会在多功能厅原有的音响设备基础上，特别增置了卡拉ok点唱机，力求为员工提供更为便捷的娱乐，表现内设一万多首歌曲，基本能满足员工的喜好。工会将每周定期举行歌舞晚会，让员工在自娱自乐的同时，充分体会到公司的关爱。

廊坊通威一次性通过三项认证

本报讯（通讯员 白晓红）近日，廊坊通威一次性通过了三项认证：北京华思联认证中心通过严格审核给廊坊通威颁发了GB/T19001—2000版质量管理体系认证证书、HACCP－EC－01版食品安全管理体系认证证书、肉用仔鸭配合饲料的饲料产品认证证书。

此次认证的通过，代表着廊坊通威不仅是广东通威、南京通威、达州通威的平等姊妹群体的一部分，也进一步拉动了公司向10亿吨的经营目标冲击。同时也将会使公司管理水平再上一个新台阶，并为客户带来更优质的产品和最大收益。

义务劳动聚团队

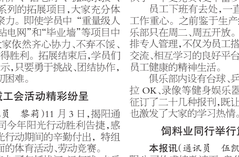
本报讯（通讯员 曾权文）11月5日下午，茂名通威全体员工在经理李先林及全体中干的带领下，参加了义务劳动。随后，宋总助理对本次义务劳动进行了详细了解和分析，为养殖户、经销商今后的发展指明了方向。

11月13日，在公司召开的管理干部会上，王总及各部门经理向毕总汇报了长春通威2007年1月－10月期间工作情况及当前的困难，毕总在认真听取各位经理汇报后，对长春通威今后的工作做出了重要指示。

关祝公司销量突破十万吨 面完成年度目标任务

荷塘镇成员大会现场

关爱员工 工会活动如火如荣


拓展中队早饭后帮车协

北方片区“打造高执行力活力团队”培训顺利举行

本报讯（通讯员 张伦）校联总部人力资源部的统一安排，通威股份北方片区“打造高执行力活力团队”培训于11月17日－19日在安徽滁州天鹅湖大酒店成功举行。培训对象为北方片区公司中层干部近50人参加了培训。

通威股份人力资源部副部长马利强、培训专员陈一博组织了此次培训会，并作现场指导。通威股份总裁助理兼天津通威总经理李金福对参加此次片区培训的各分、子公司的中干表示热烈欢迎，对公司人力资源部给予北方片区的支持表示感谢。

前程无忧的陈慕华老师就培养下属参与意识、如何更有效地激励员工、建立团队基本规则、结果导向的目标设立、从目标向计划的转化、执行过程中的考核与奖惩等作了精彩讲解。

通过此次培训，使中层管理人员对如何建立高执行力的团队有了更进一步的认识，对各公司提高团队管理水平有积极的指导意义。

加强管理培训 规范员工行为

本报讯（通讯员 王玉）11月22日，在生产部二、三事行政部的组织下，珠海海一公司对生产员工进行了通威管理体系、员工日常行为规范、食品质量安全等一系列培训。

此次培训，公司要求所有生产部员工必须按照员工手册与通威事体化管理标准来要求自己，严格遵守公司的规章制度，按时位规定

强强联合 共促发展

本报讯（通讯员 袁文刚）为加强联谊，共促提高，广东佛山市养殖业协会于11月16日组协会副会长以上人员，会长刘广东通威集团、交流。广东省农业厅副厅长陈福林、省畜牧局局长罗展光、佛山市农业局副局长林效祥及市饲料办、饲料研究所等负责人出席座谈会。

通威股份副总裁兼广东通威总经理马朝明就通威股份快速发展和广东通威在当地改府、行业领导的支持帮助下健康壮大的情况向与会领导作了介绍，同时就协会发展及协会成员单位强强联合、资源共享、互惠互利等主题畅谈了思路、想法。与会的副会长们更是畅所欲言、高谈阔论。

陈福林副厅长高度赞扬了佛山养殖业协会把优秀企业组织到一起、相互交流共同提高的好做法，希望协会发挥好服务职能，为企业多办实事，同时对马总代表通威成员及的同行同的放长补短、资源共享、共促进步等观点给予了肯首，对通威稳健快速的发展态度表示赞成。

北方片区经营研讨会隆重召开

本报讯（通讯员 白晓红）10月29日，通威股份北方片区经营研讨会在承州市阳光大酒店隆重召开。北方片区所属7个分、子公司的总经理、市场部经理、原料部经理及配方老师参加。

通威股份管理部伟总裁、刘志全副总裁、总裁助理华熙京、李全福、原料部经理王丽蓉等领导出席会议并讲话。

会议总结了阳光行动期间各分、子公司完成量和情况及1－9月份经营得失，并对四季度工作进行了部署。

会上，管总裁就北方片区在阳光行动期间所取得的成绩给予了肯定。特别是对山东水产料、廊坊畜禽料发展的速度给予了高度评价。他说，通威畜禽料品牌的打造，目前正处于全面开花的阶段，在“南有7味、北有廊坊”两面红旗的旗动下，畜禽料不再是通威拥堵结构中的补充部分，而是能要把成部分，并进一步明确了今冬明春市场和原料储备等工作的总体思路。

江苏省委巡视组视察扬州通威

本报讯（通讯员 周云恕）11月12日上午，江苏省省委巡视组一行六人，在高邮市委常委翁宜传部部长张秋江，鸭业园区党委书记潘建奇等人的陪同下，到扬州通威视察调研。

巡视组等领导在公司人行部部长张文权的陪同下，参观了办公区域、成品库房、码头现场，张部长向巡视组外组长重点介绍了通威股份的情况，介绍了扬州通威成立以来取得的经营业绩，外组长对通威所做的工作给予了充分肯定和高度评价，他股切希望通威抓住发展机遇，为民着想，环保富民，用行动践行“改善人类生活品质，成就世界水产品牌”的宏伟愿景。

强强联合 共促发展

本报讯（通讯员 袁文刚）为加强联谊，共促提高，广东佛山市养殖业协会于11月16日组协会副会长以上人员，会长刘广东通威集团、交流。广东省农业厅副厅长陈福林、省畜牧局局长罗展光、佛山市农业局副局长林效祥及市饲料办、饲料研究所等负责人出席座谈会。

通威股份副总裁兼广东通威总经理马朝明就通威股份快速发展和广东通威在当地改府、行业领导的支持帮助下健康壮大的情况向与会领导作了介绍，同时就协会发展及协会成员单位强强联合、资源共享、互惠互利等主题畅谈了思路、想法。与会的副会长们更是畅所欲言、高谈阔论。

陈福林副厅长高度赞扬了佛山养殖业协会把优秀企业组织到一起、相互交流共同提高的好做法，希望协会发挥好服务职能，为企业多办实事，同时对马总代表通威成员及的同行同的放长补短、资源共享、共促进步等观点给予了肯首，对通威稳健快速的发展态度表示赞成。

江苏省委巡视组视察扬州通威

不愧为行业典范

本报讯（通讯员 谷显利）11月17日，江苏省动物卫生监督所时勇所长在苏州省畜牧局副局长钱赛赛、姚江国际公司总经理张等陪同下，一行10余人视察了苏州通威。公司总经理李智强等领导亲切会见。

看到公司四处高挂的横幅、标语时，时所长对公司的企业文化给予了高度评价，对苏州通威目前的整体经营管理工作予以充分肯定，时所长说，他们到目的就是为企业做好服务。苏州通威选了一个很好的投资环境，希望能发挥优势，和当地部门加强沟通，带动整个苏州饲料业的发展。

随后，时所长一行参观了化验室、生产车间、原料库房、成品库房、总控室等。

参观结束后，时所长非常高兴地表示，通威不仅有一流的生产设备、一流的管理制度和文化理念，更是把这种制度和文化的精神真正落到了实处，贯穿到了每位员工日常工作中，不愧为行业的典范。

求是杂志社采访南昌通威

本报讯（通讯员 张文刚）求是杂志社（红旗画刊）编辑、记者李忠在南昌参加全国（材长论坛）活动后，受南昌市地方党政领导的推荐，于11月8日上午，在青山湖区委宣传部、昌东工业区管委会领导陪同下，来南通威。

南昌通威总经理李伟热情接待。李总向客人介绍了南昌通威自成立以来取得的主要成绩，介绍了通威为发展江西水产养殖业所做出的不懈努力，以及正在实施的在国万户重点用户共同成长计划。李编辑还在采访过程中观看了通威公司的生产车间，在实地参观了这种时、观看短片、互动和自动发言等培训形式，且工到场给表示受益匪浅。

鲜你一场

油泼青鱼

所属菜系 鲁菜

基本特点 鱼肉鲜嫩，味美可口

基本材料 主料：活青鱼1条（约1.5公斤），红根、豆瓣、葱15克，鲜姜豆25克，香菜段50克，加工好的水香菇10克。调料：植物油100克，料酒15克，酱油50克，盐5克，味精8克，葱段、姜块各10克，蔗末5克，胡椒粉少许，鸡蛋适量。

(1) 香菇和红根切成小丁，在炒勺的开水中稍烫捞去水分，和豌豆放在一起，注入沸水烧透后，捞出把沥去水分。

(2) 将活青鱼宰杀放血，刮鳞去腮和内脏，洗净后放入鱼盘，加入盐、料酒、姜块（拍松）、葱段，上屉蒸20分钟，取出将冷沥去，另把酱油、味精、胡椒粉放入碗内调在上屉。

(3) 把蒸好的酱油淡在鱼上，撒上豌豆、香菇丁、红根丁，再撒上豆瓣葱和姜末。

(4) 再用炒勺将植物油烧开后浇在鱼身上，撒上香菜段即成。

冻花的绿色偷方

辣椒

将辣椒放入白酒中密封浸泡一星期后，涂冻疮处能消灭、镇痛、去痒。

生姜

用新鲜的生姜片涂搽常发冻疮的皮肤，连续数天，可防止冻疮再生；若冻疮已生，可用鲜姜汁加热熬成糊状，待冻疮涂冻疮处，每日两次，连涂三天，就会见效。

萝卜

将萝卜切片，用电炉或炭火等热源烘烤，贴在冻疮患处，继续烘烤，距离与热度感觉舒适为度，过不了几分钟冻疮处有发痒的感觉直至肿消失。

白菜

白菜、茄子根等鲜洗净后剧成汤，趁热洗患处，每日早晚各一次。

怎样宰杀甲鱼

甲鱼宰杀过程为：宰杀、烫皮、开光、取内脏、煮、洗涤。可先将甲鱼翻身，将其头伸出来时，准确地将头剁下；或用左手拉住甲鱼的脖子，并拉出鱼头，右手持刀剁断甲鱼的气管和血管，放血。待血放尽后放入70℃－80℃的热水中，约烫三四分钟取出，再从甲鱼裙边下面剪开，将蛋脱起，取出内脏，用清水洗净；最后放入开水内略烫，去除血污，取出用冷水洗净。

喝盐水会加剧失水

“最伏盐水如参汤，晚喝盐水寒砭肠”，这话看似有理，但北京协和医院营养科等医学科研和保健部门的专家近来相继对此提出质疑。他们认为，早上喝盐水不应提倡，理由是，既然经过一个晚上的消耗，人体内的水分流失大，缺水的时候再喝盐水只会加重人体失水，因为盐水能促使人体细胞“放水”。天天喝盐水会导致人体里钠含量过高，从而引发高血压和肾炎等疾患。

足心常开

一位新人告诫说男，有人问他成功的秘诀，他说：“我不喜欢原来那位说男所做的事，所以我和他竞选。”

问的人继续追问：“但是你怎么能当选呢？”

他说：“我想是因为每一个认识他的人都投我的票，认识我的投他的票，而认识他的人比我的多。”

用什么喂猪

有人问农夫：“你用什么喂猪？”两吨剩的东西和不要的菜皮。”

“这样说来，我该罚你。”那人道：“我是大众健康检察员，你用剩菜喂猪的东西吃猪肉是吃了病的东西吃猪肉是吃了病的东西吃了病的猪肉的人会生病，会生病的人要吃药，吃药的人要付医药费，付医药费的人要付钱给医生，医生付钱给农夫，农夫付钱给猪，猪付钱给我，我付钱给你，你付钱给我，我付钱给农夫，农夫付钱给猪，猪付钱给医生，医生付钱给吃药的人，吃药的人付钱给我，我付钱给你，你付钱给我。”

“？”

“鱼翅、鸡群、海鲜之类。”

“我又问农夫，农夫说用你。”那个人问，“我是国际食品学会的视察员，世界人口有三分之一饿肚子，我不能接受人道的、公平的、合理的分配方法。”

“这个问题，我不能回答，但我可以讲个故事给你听。”

过了几个月，来了第三个人。一如前两个人，他在农夫的国社上探问同样问题。

“你用什么喂猪？”

“老实，不喂猪。”

“既在我每天给它们10元钱，它们想吃什么，就自己买什么。”

与通威合作前景广阔 助推养殖业发展

南昌通威鱼商联谊会学员

本报讯（通讯员 佚乐）江西水产资源十分丰富，其地位的新崛起引国第一大淡水湖，长江出流经江西。为了推动江西水产养殖业的发展，做好对养鱼户的产前、产中和产后服务工作，拓宽成鱼销售渠道，加强同各地鱼商合作，11月16日上午，南昌通威在南昌市北京宾馆举办了“南昌片区、丰城、樟树、高安、新余等市场的数个位鱼商联友的联谊座谈会。

南昌通威总经理李伟介绍了南昌通威发展概况，就公司重点市场区域通威饲料使用情况及用户售鱼情况，公司将各地鱼商合作情况及市场发展方向等情况作了说明。

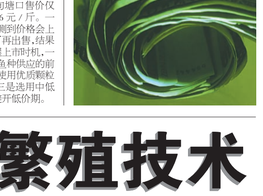
作方式进行构想和探讨。武汉通威鱼公司领导应邀参加了座谈会，向鱼商朋友介绍了通威鱼的市场优势、市场开发及售鱼过程的技术服务指导，到会的鱼商朋友也阐明了“大养殖户分销型鱼服务经验，针对售鱼渠道进行信息交流、市场行情预测，深入探讨同通威的合作途径与共同发展意向。参加这次联谊活动的鱼商朋友普遍认为，与通威合作前景广阔。11月16日，南昌通威还组织了刚开始出的2007年度优秀经销商到黄山旅游，表彰他们在2007年度所取得的优异成绩，感谢他们一年来给予通威的美好生活。

通威客户 天下一家人

本报讯（通讯员 黎艳）近日，达州通威客户张保坤到宣汉市沖和县城新建通当地猪联敏诈，迅速赶到现场的沖和县城新建通，与上达达州通威何三达总经理联系求助。何总迅速给南安动威周洪超总经理取得联系，周总在第一时间组织市场部雷鳞经理带领沖和县城市场人员，让张保坤安全到达南安通威。当时张保坤民说了一句：“到这里就像回家的感觉，让我们家户感感温暖。”

最后周总、雷经理与沖和县公司安排取得联系，报了案，立了案，并表示“只要是通威的客户，无论在任何时候，通威公司都会为他们撑腰，决不让他们受一点委屈。”

通威客户 天下一家人


邪经理传授养鱼技术

重庆通威传授养鱼技术

本报讯（通讯员 张发根）贵州省锦屏县平略镇三板溪村是三板溪水电库区移民新村，三板溪水电站大坝高185.5米，属中国第二、世界第三高坝，库区回水120公里，形成方圆85平方公里的千岛湖面，使库区移民的经济快速发展，平略镇组织三板溪村218户移民利用库区水面养鱼，建设养鱼专社。

为了提高库区移民的养鱼技术，11月19日，贵州锦屏水产站邀请四川省重庆市通威市场一部经理邪小洪到锦屏传授养鱼技术。邪经理着重为当地养殖户介绍了网箱养鱼的相关技术，就鱼的品种、饲养管理、鱼病防治、如何选择优质饲料等内容作了细致讲解。

江苏地区主要淡水鱼类集约化养殖状况及发展对策

◆江苏省兴化市渔业技术指导站 扬州通威水产专家 高和俊

一、池塘养殖的状况

1.养育植物的系统状况

目前主养银鲫的精养池塘，到年底或次年3、4月一次性起捕的，银鲫放养密度一般在1600—2000尾之间；中途轮捕的一般为2500—3500尾。以上两种均搭配一定比例的花、白鲢。

近几年来由于受鱼价的影响，养殖效益呈现一改三折的波浪型走势。2001—2004年主养银鲫的，而利润大致在1800—2000元之间。但从2005年开始，六两起点的银鲫增长价由上年的4.3元/斤，陡降到3.5元/斤，养殖效益急剧下滑，由利润首施下降1200元。2006年底更是降到了3.1元/斤，由利润低于1000元，面对这种走产不景气的现象，广大养鱼户都深感忧虑，其至有的放弃了大面积改养其它品种。而从今年4月份起，随着猪鸭鹅和温品等价格的上涨，银鲫的价格又有所回升，6两起点的银鲫6月份增口价格一度涨至4.5元/斤，但年末养殖户又重新找到了信心和希望。

2.水草种植规模

以草鱼为主的混养模式：中途不出热水鱼的，由放规格为0.2—0.5斤/尾的草鱼250—300尾,8—12尺/斤的银鲫600尾。中途卖热水鱼的，由放规格为1—2斤/尾的草鱼100—150尾，4—6尺/斤的银鲫400尾(6月下旬开始沉网轮捕)，放规格为0.5斤/尾的草鱼200—250尾,8—12尺/斤的银鲫500尾。以上两种放养模式均搭配一定比例的花、白鲢。

由于以上两种放养模式投喂的都是混合度为26—28%的中低档料，饲料价格相应较便宜，加之草鱼长区速度快、产量高，价格稳定(近年来不起波动)的原因，饲料生产厂家为了五、六月起点的草鱼售价一般在4元左右)，因此养殖效益较好,利润为1800—2000元/亩之间。

3.地点又尾解系统的现状

由于美国、欧洲等对斑点叉尾鮰需求量较大，价格稳定，因此在近几年中就点叉尾鮰养殖得到了很大的发展，尤其在盐城区域的大丰、阜宁、建湖等地及淮安、连云港部分地区发展迅速。目前斑点叉尾鮰养殖的放养密度一般为1000—1500尾之间，以专用鲫鱼料来进行喂养，养殖效益在1500—1800元/亩之间。

4.斑点叉尾鮰系统的现状

由于美国、欧洲等对斑点叉尾鮰需求量较大，价格稳定，因此在近几年中就点叉尾鮰养殖得到了很大的发展，尤其在盐城区域的大丰、阜宁、建湖等地及淮安、连云港部分地区发展迅速。目前斑点叉尾鮰养殖的放养密度一般为1000—1500尾之间，以专用鲫鱼料来进行喂养，养殖效益在1500—1800元/亩之间。

一、斑点叉尾鮰的繁殖技术要点

1.亲鱼

(1)选择亲鱼首先应了解其来源及家系，亲鱼起源于美国冯慕山市系，鱼产于中南及东南部15个州。近些年想从美国引进原种已十分困难，但引进原种的子一代是可能的，我们不妨从这些子一代中选留部分个体作亲鱼系统。实践表明，从刚由美国引进的密西西比系的鱼种子一代，在当年就能成熟，在后期繁育上是较高的为等方面相其有较明显的优势。而国内选育的从离品鱼中选留亲鱼的做法不可取。

(2)在同一群体中，应选择长得快、个体大、体形较长的鱼作亲鱼。

2.繁殖

(1)斑点叉尾鮰的初次性成熟年龄多为3龄，亲鱼的最佳繁殖期为4—5龄，个体重2—6千克。

(2)雌性个体重在1千克以下时较难区分雌雄，1千克以上的个体则较易区分。一般可从头部、体色与生殖突三方面来判别：雄鱼的头部大而宽，颜部有发达的黑色刺瘤状，体色较深(多为黑色)，生殖突圆锥状，生殖孔位于尖端中央；雌鱼的头部较窄而尖，颜部没有刺状的肌肉，体色较浅(多为灰色)，生殖突扁平，生殖孔为一纵向裂缝。

2.亲鱼培育

(1)培育池：斑点叉尾鮰的亲鱼培育池一般都要挖掘干塘，所以应考虑同时将合塘育与护塘两个方面的要求。鱼池面积以每口1340—6700平方米、水深1.8—2.5米的长方形池为好，要求进排水便，且水源充沛、水质符合国家渔业用水标准。新建亲鱼培育池要设计比较周深，四周高度一般深一倒深一侧浅，浅水区0.8—1米，便于投饲和捉鱼；深水区2—2.5米，适合亲鱼栖息。

(2)亲鱼放养：一般情况下，亲鱼的放养密度以每667平方米水面放养75千克(约15—20尾)为宜；若因放养条件时可适当加大放养密度，表的雄雌比例一般为1:1，放养时间理想在培育阶段可把雌雄亲鱼池同养，以免出现抢食能力强的雄亲鱼将其他个体抢食的雌亲鱼不好的结果，到产卵前的3、4月份再分池饲养。但只要饲料管理得当，没有特别是无，也可部分分池饲养。

养殖热线 8008866888

江苏养鱼户问：鱼苗体质强弱肉眼鉴别何鉴别？

一、水花鱼苗

鱼苗群体的体色一致，色素相同，呈微黄或青鳞灯者为体质强健的苗；而群体的体色不一，呈“花色苗”，苗体粘连污物者为弱苗。

巨苗放在只有一薄层水的白瓷盘内，口吹水面，能逆水游泳、若漂浮在无水处则刚烈挣扎、头尾可弯曲由腹侧状者是强苗；而顺水游动，在无水处只见头尾摆动者为弱苗。

按动装苗容器(盆或塑等)使太水产生漩涡，苗群都能逆水游动方为强苗，而有相当部分苗顺水被卷入漩涡者则为弱苗。

二、鸟仔

通常称体长达1.5-2厘米的鱼苗为“鸟仔”。鸟仔体质的强弱首先看体色和规格，体色鲜亮有光泽，规格整齐一致者为强苗；而体色暗淡无光、发黑或变白、个体大小悬殊者为弱苗。

其次作抽样检查，随机四十几尾鸟仔在白色瓷盆内观察，头小肝胃、身体匀称、鳞精完整、活泼好跳者为强苗；而头大肝胃、身体不匀称、鳞精残缺、很少跳动者为弱苗。

最后观察鸟仔的游动情况，凡行动敏捷、集群游泳、受惊后迅速潜入水底、不常停留于水面、抢食能力强者为强苗；反之行动迟缓、游泳方散、不在水面漫游或伏底不动、抢食能力差者为弱苗。

鱼苗体质强弱的肉眼鉴别

斑点叉尾鮰繁殖技术

◆通威股份技术中心水产专家 吴江

一、斑点叉尾鮰的繁殖技术要点

1.亲鱼

(1)产前聚穴：斑点叉尾鮰虽亲鱼有自选好窝在洞穴产卵的习性，所以在产卵前应在池中放置人工产卵巢穴——产卵桶。产卵桶呈圆筒状，通常用镀锌板或木材桶形，直径35—45厘米，高40—50厘米，做口直径25—30厘米，底部可设一个直径40厘米的聚乙烯网布，也可直接用底田平均桶、瓦罐、木桶、塑料桶(下宽中间大)等作产卵巢。产卵桶放池边水深后陆续放入桶，桶口朝池边中央，后一桶按有序于的细摆，方便检查与放卵时提拆产卵桶用。一般每667平方米放置一个桶，放桶总数视池中亲鱼数量而定，最少为雌鱼数量的三分之一左右。

(2)孵卵：斑点叉尾鮰多在夜间和清晨产卵，产完卵后雄鱼守卫卵巢，卵粘附桶内壁，并可见卵粒各种清楚水入池，溶氧量在4毫克/升以上，pH7.2-8.5，盐度在0.8%以下，二氧化碳小于15毫克/升，氨氮浓度不能大于100%，硫化氢浓度低于0.1毫克/升，亚硝酸盐浓度不超过0.134毫克/升，春季每旬对加大流水刺激卵分布有利于提高鱼的产卵率和产卵量。

3.产卵繁殖

(1)产卵季节：斑点叉尾鮰一般在开春后水温到18.5℃时开始产卵，它的最适产卵水温是25—27℃，在长江流域地区各县5月下旬产卵到7月中旬结束，最佳产卵期一般在5月下旬。该类是温水性鱼类，在繁殖发育的过程中需要经历一个相对的低温期，否则繁殖效果会不很理想，这个低温期是指冬季的冷水期，一般是从冬季的温度在15度以下时开始，到春季高温地区温度上升到15度以上时结束，这个时期是指在放养鱼种时，对于冬季高温地区，要人为地人工降温，使鱼种在冬季处于一个相对的低温期，否则繁殖效果会不很理想，这个低温