



# 希 望

上海市食品药品监督管理局团支部简报

2008 年第 1 期( 总第 1 期 )



上海市食品药品监督管理局团支部主办

## 目 录



卷首语.....	3
第 28 届团支部组成.....	3
领导寄语.....	4
行业大事件.....	5
每期之星	
食药监卫士候选人金薇同志工作事迹.....	7
食药监卫士候选人简龙海同志工作事迹.....	8
科技之窗.....	9
经验之谈.....	10
精彩回放.....	11
趣闻轶事.....	16
致谢.....	16



## 卷首语



在各位领导和团员青年的热切期盼下，我们团支部刊物——《希望》终于与大家见面了！通过团刊这个媒介，我们不仅希望能够更好的展示广大团员青年团结奋进的精神面貌，同时，也希望能为大家提供一个互相交流和学习的平台，从而能更好的投身到我们所热爱的食品药品检验工作中来。我们的刊物才刚刚出世，在成长的道路上难免会有缺点和不足，希望大家多多批评指正。最后，希望我们的团刊能够在大家的关心爱护下茁壮成长！

新  
28  
届团支部组成

书记：王枚博

副书记：张梦

文体委员：胡鹏

组织委员：梅妮

宣传委员：凌霞

新增干事：毛舒赞 刘洁青 薛婧莹



## ※ 领导寄语

上海市食品药品检验所党委书记、副书记

事业呼唤青年，青年开创未来，未来充满希望。

团支部创刊《希望》，借发刊之际，表五点愿望。寄语青年，寄语希望。

一愿大家珍惜年轻。光阴似箭，岁月如梭。我们也曾年轻，但已经走过了年轻；你们将来也会变老，但现在正享受着年轻。“白发与红颜，相距咫尺间”。在我们感叹“年轻真好”时，希望你们珍惜年轻。年轻就是优势，年轻就是财富，把握年轻，完善自我，让青春闪光。

二愿大家志存高远。今天的世界色彩斑斓，纷繁复杂。物质丰富，精神开放，发展天地非常广阔，人生有了更多的机遇和选择。面对机遇和挑战并存，希望与诱惑同在，希望大家要坚定信念，志存高远，增强忧患意识，积极应对挑战。把个人的成长和民族的振兴、祖国的强盛紧密相连。忠诚食品药品检测事业，勇敢肩负起人民健康卫士的光荣使命，以与时俱进、敢想敢闯的精神积极投身于一切有利于人民进步事业的伟大实践。

三愿大家勤奋学习。中华民族自古以来就以爱好学习而著称于世。汉光武帝“当兵马之劳，手不释卷”，曹操“老而好学”，车胤“囊萤照读”，匡衡“凿壁偷光”，孟子“头悬梁，锥刺股”，周总理“活到老，学到老”等诸多美谈传为佳话。你们正年轻，任重而道远。应把学习作为人生第一需要，读万卷书，养十年气，在工作中学习，在学习中工作。孜孜以求，永不满足。

四愿大家踏实工作。食药检测，人命关天。你们是上海食药检测战线上的生力军和突击队。为了公众的饮食用药安全，希望大家忠于职实，甘于奉献，严谨务实，精益求精。看淡金钱名利，力戒骄奢浮躁。以昂扬的精神状态，高尚的道德情操，扎实的工作作风，一流的检测成绩，引领我们所的建设和发展。

五愿《希望》越办越好。希望《希望》承载我们的希望，实践你们的希望。贴近生活，贴近实际，贴近科学，真正成为广大员工学习、工作、生活的良师益友，所文化建设百花园中的一朵奇葩，且越开越艳，越开越盛。

（上海市食品药品检验所党委副书记汪耀执笔）





## 行业大事件

### 大部制改革

2008年3月15日，十一届全国人大一次会议第五次全体会议，通过了国务院机构改革方案，国家食品药品监督管理局改由卫生部管理。

### 三聚氰胺事件

2008年4月-10月，河北三鹿集团被查出其婴幼儿配方奶粉中含有三聚氰胺，最终导致全国近500名婴幼儿泌尿系统结石，三名患儿肾结石死亡。后继又从大量奶产品和含奶产品中查出含有三聚氰胺。“食品安全”又一次摆在了全国人民的面前。



### 兴奋剂专项治理

为有效净化兴奋剂药品市场，国家食品药品监督管理局决定，自2008年4月8日起至2008年9月30日，在全国范围内开展药源性兴奋剂生产经营专项治理。上海是奥运赛事的承办城市之一，上海市食品药品监督管理局迅速发布了“关于开展药品经营企业兴奋剂综合治理专项检查的通知”，加强对奥运药品供货商进货渠道、储存条件、物流保障等多方面的监督检查，很好地完成了兴奋剂治理和奥运药品安全保障工作。

### 日本毒大米事件

日本“毒大米”丑闻事件，其社会和政治影响远比中国的奶粉事件深且广。一名涉案的公司老板已经自杀谢罪；日本内阁农业大臣和次臣引咎辞职；几千名日本行政官员受到调查；日本警方还突袭数十家涉案公司进行彻查。65万瓶烧酒被召回，包括出口到中国的2万余瓶。

### 上海市机构改革

10月，中共中央办公厅、国务院办公厅正式批复了《上海市机构改革方案》。这一新闻事件受到了海内外各界的高度关注，原因是该《方案》是今年全国“两会”期间国务院对部委局机构进行“大部制”改革之后，中共中央、国务院批准的第一个地方机构改革方案。其中，食品药品监督管理局改由卫生局管理。

## 刺五加注射液事件

10月14日,卫生部、国家食品药品监督管理局联合通报,中国药品生物制品检定所检验初步结果显示,黑龙江省完达山制药厂生产的刺五加注射液部分批号的部分样品有被细菌污染的问题。国家卫生部和国家食品药品监督管理局于10月18日下午联合发出通知,要求各地药品经营和使用单位暂停销售、使用标识为黑龙江省完达山制药厂(黑龙江完达山药业股份有限公司)的所有注射剂产品,配合做好药品召回工作。



## 日本酱油重金属超标事件

国家质检总局11月4日发布消息称,天津检验检疫局从日本盛田株式会社进口的盛田牌食膳酱油中检出有害物质砷,总砷检出值为3.15 mg/kg,超过我国国家标准规定限量5倍多。此外,该局还从日本佑玛道株式会社进口的皇室混合咖啡粉中检出铜含量超过国家标准的最高限量值2倍多。上述产品已被依法作销毁处理,没有流入市场。此前,广东检验检疫局从日本进口的日式酱油、芥末酱中检测出了甲苯和乙酸乙酯。



## 痔血胶囊涉嫌引起肝损害事件

国家食药监局药品不良反应监测中心日前发布“关注痔血胶囊可能引起的肝损害”的信息通报。目前,该药品生产企业已暂停该药品的生产、销售和使用,并召回相关产品。据悉,上海市药品不良反应监测中心近期也累计收到了疑似痔血胶囊相关肝功能异常不良反应报告20余例,上月已经向全市医院发出谨慎使用该药的警示。

## 中美将互设食品药品安全监管办事处

中国卫生部部长陈竺11月18日在与美国卫生和公众服务部部长莱维特共同接受记者采访时表示,中美两国将在对方国家对等设置食品药品安全监管机构,加强双方在食品药品安全监管方面的沟通与合作。

陈竺说,这是中美两国商谈的结果,是两国在食品安全方面深化合作的新形式。目前,中方在美国设立食品药品安全监管机构的事宜正在准备之中,美方在中国设立的三个监管机构即将进入工作状态。

据美国卫生和公众服务部部长莱维特介绍,美国食品药品监督管理局将在未来三日内在北京、广州、上海设立三个办事处,其最主要的两项工作是,帮助中国进行食品药品安全监管方面的能力建设,对中国出口至美国的食品药品进行检查。

## 食药监卫士候选人金薇同志工作事迹

金薇同志是上海市食品药品检验所化学室的业务主管，是一位有着丰富实践经验和理论知识的业务骨干。无论是在去年的甲氨蝶呤、阿糖胞苷药品不良反应事件，还是在今年的肝素钠事件、精神类药品不良反应事件中，都能看到她通宵达旦忙碌的身影；无论是科室检验工作的疑难问题，还是局里快速监督检验的特殊任务，都少不了她的默默奉献。

今年年初出口美国的肝素钠事件在中美两国引起了广泛的关注，也引起了我们对肝素钠质量控制的高要求。接到紧急任务已经是星期五的下班时间，此时样品和标准溶液都还没有送到药检所，但是上级要求第二天就把初步的结果报上去，主任、所长都等着检验的数据。

于是，她先调来以前的留样进行预试验，然后一边等标准阳性溶液和阴性溶液从北京快递来，一边上网搜索相关的信息和检验技术，确定最终的实验条件，再连夜等样品送到进样。第二天她又检查仪器运转和样品测定情况，并根据局里和所里的要求及时调整检验方案，为国家局和上海局对肝素钠的监管工作提供了准确可靠的数据和技术支持。她已经习惯了这种突发事件的检验，就像去年的甲氨蝶呤/阿糖胞苷事件一样，多少个夜晚也都是这样说留下就留下。

化学室开展化妆品的检验工作以来，她一直负责新项目的扩项和研发工作。去年她在主任的支持下，和其他同志一起承担了局一类课题：“化妆品中限用禁用物质的测定方法研究”，论文在今年的《上海食品药品监管情报研究》上发表。

金薇同志也非常注重自身的提高，在紧张的工作之余，她还在职攻读博士学位，并与导师一起申请到了今年的国家自然科学基金等项目。

金薇同志以其扎实的专业知识，高超的专业技能，刻苦钻研的专业精神，高度负责的工作态度，为所里的药检工作、局里的药品化妆品监管工作做出了巨大的贡献，也为周围的同事做出了榜样。金薇同志是一名名副其实的“食品药品监管卫士”。



每期之星

## 食药监卫士候选人简龙海同志工作事迹



每期之星

简龙海同志是中药天然药物室/食品一室一名战斗在食品药品检验一线的年轻的检验人员。在繁杂的日常检测工作中，有他紧张忙碌的身影；在一次次突发食品药品安全事件中，有他冲锋在前、勇挑重担的身影；在奥运保障的重任前，有他日夜奋战的身影。

今年8月，简龙海和中药室另一名同志(苗水)毅然承担了食品中糖皮质激素类兴奋剂的检测任务。经过几天日夜奋战，及时建立起快速、灵敏、准确、可靠的糖皮质激素兴奋剂多

残留检测方法。在7月初国家认监委组织的奥运食品兴奋剂检测能力现场认证中，在他的努力下，认证顺利通过，也使上海市食品药品检验所成为全国通过此次奥运食品兴奋剂检测认证的66家实验室中唯一的药检系统单位。同时，他还完成了近300批复杂食品的紧急检测任务，为此次奥运会的食品安全保障作出了重大贡献！

9月份，全国爆发了由“三鹿奶粉三聚氰胺事件”引发的乳制品行业危机和进而导致的食品安全危机！紧急检测任务又一次落在了他和几位同事的身上。他在2天内摸索出了乳制品中三聚氰胺高效灵敏的检测方法，并运用该方法，在十天左右时间里，与同事们一起高效准确地完成了近550批各类乳制品样品的紧急检测任务。

中药室新近开辟了中药临床前药代动力学研究领域，由于该领域的研究为跨学科、难度大的前沿研究，简龙海同志作为中药室第一个投入的研究人员，虚心学习，一边重翻课本研究，一边向业内经验丰富的老师请教，并且翻阅大量文献资料，积极充电，迅速提高了自己的专业知识。在实验期间，不畏困难，严谨求实，认真思考，反复验证，终于为中药室的中药药代研究打下了坚实的基础。

简龙海同志默默奉献、踏实工作、锐意进取、勇挑重担，无愧于食品药品监管卫士的光荣称号！





### 科技之窗

上海市食品药品检验所坚持走“科技兴所”之路，不断加强科研工作力度。2007年和2008年，所职工共发表论文52篇，其中在国际刊物上发表论文3篇，在全国性核心期刊上发表论文49篇。承接了多项国家科技部和上海市科委的重大科研项目；申报国家科技重大新药创制的专项课题；积极参加市食品药品监督管理局系统科研课题的研究。现简要介绍2008年申报到的局一类课题：“食品药品安全应急机制中技术支撑体系的建立和演练”和二类课题：“药品安全前瞻性检验标准信息库的建立”、“食品、药品等检测结果可控性的研究”。

一类课题：“食品药品安全应急机制中技术支撑体系的建立和演练”针对食品药品应急的需要，建立了我所处置食品药品突发事件的操作流程和技术流程，列出了我所在食品药品领域的关键技术建设，指出了继续建设的方向，并建立了所外合作实验室作为我所技术支撑体系的补充。同时列举了2008年我所有意识加强案件应急处置技术支撑的事例，作为食品药品安全应急处置技术支撑体系实践内容。

二类课题 1：“药品安全前瞻性检验标准信息库的建立”针对近年来发生的多起药害事件，从检验技术和标准等方面分析可能导致药害事件发生的原因，并重点分析了生物制品、注射剂和中药注射剂可能导致发生药害的原因，防患于未然，拓宽检验思路，为保障药品安全提供更为系统全面的检验思路。

二类课题 2：“食品、药品等检测结果可控性的研究”通过寻找适合食品药品检测机构的、可操作性强而切实有效的质量控制方式手段，研究对质量控制的结果数据如何进行评价，制订可接受的判断依据，若质量控制结果被判为不满意，实验室可及早发现问题，避免造成严重后果；同时研究查找产生问题的原因，采取有效的纠正措施消除造成不满意结果的影响因素，提高检验质量的可控性，保证检验结果的质量；并将经过实际运用的质量控制方案推广到各区域食品药品检验所，提高本市食药检实验室总体的质量可控性和检测结果的准确性。

## 科技快讯——技术交流会

11月19日，在上海张江药谷大厦，仪真分析仪器公司和法国 Alpha MOS 公司联合举办了仪器技术交流和展示会。这次交流会上，由多位专家介绍了最近新型的检测器和检测系统，包括：高灵敏度的通用型液相色谱检测器 水凝聚核粒子计数检测器(NQAD)；口感及气味配方研发用味觉和嗅觉检测系统 电子舌和电子鼻；高灵敏度液相色谱检测器 氮裂解化学发光检测器(CLND)；高通量 96 - 通道毛细管电泳 - PKa, LogP 测定，蛋白质和核酸纯度测定系统。同时，各位专家还介绍了自己在使用及研究方面的心得和经验，并同与会者展开了活跃的交流。

## 盐酸西布曲明干燥失重方法考察

**现行标准** 盐酸西布曲明分子式为 $C_{17}H_{26}ClN \cdot HCl \cdot H_2O$ ，国家药监局标准（试行）YBH01772003 规定：取本品，在 105℃干燥至恒重，减失重量应为 5.0-6.0%。

**存在问题** 实际测定中，在 105℃无法恒重，105℃放置时间越长，失重越大。

**考察研究** 化学室采用热重分析(TGA)、费休氏水分测定法、气相色谱法对方法进行了研究：

采用 TGA 测定时，由图谱可清晰看出，在 105℃样品在持续失重，不能达到“平台期”。因此标准规定在 105℃干燥至恒重，并不合理。另外，等温实验的考察结果表明，在 105℃时，样品的失重量随时间增加而增大，因此用烘箱法干燥时，不能达到恒重。

用费休氏水分测定结果表明，实际测定的含水量与理论含水量较接近，方法比较可信。

**后续工作** 因此推荐用费休氏水分测定法控制盐酸西布曲明的质量较为合理，已建议厂方修改标准。

此项工作已申请所质量奖。





## 抗震救灾倡议书

2008年5月12日,四川汶川发生了里氏8.0级的大地震,举世震惊,举国哀鸣。全国广大青年要求报名前往抗震救灾第一线的热情也空前高涨,不少志愿者还自发前往重灾区抗灾。但面对灾区交通拥堵,甚至中断的情况,盲目前往灾区不仅不能帮助救灾,还可能给灾区添乱,有些志愿者甚至成为被救助对象。所以,我们在这非常时刻发出倡议书,呼吁单位青年理性投身抗震救灾志愿服务,以捐款捐物、献血等理智的方式参与支持抗震救灾,不可盲目、随意地前往灾区,以免给救灾工作添乱,而更应该以坚守自己岗位,努力做好本职工作作为更好的支持方式。倡议得到了大家广泛的理解和支持。

## 运动会

2008年6月19日,在所领导的大力支持下,由所工会和团支部联合筹办的上海市食品药品检验所第六届运动会在上海市检测中心顺利召开。党委书记方毓明同志致开幕辞。强健体魄,发展全民健身运动,友谊第一,比赛第二是本届运动会的主题。



比赛共分四个项目,接力跑、篮球盲递、跳长绳和定点投篮。均为集体项目,以科室为单位联合组队参加,旨在培养大家的团队协作能力,提高团队凝聚力。参加比赛科室共有办公室、业务科、东方公司、生检室、药理室、抗生素室食品二室、化学室、中药室。本次运动会在所内掀起了一股运动的热潮,很多科室都在运动会前进行了比赛前的训练准备,最后经过激烈的角逐,中药室夺得接力跑和定点投篮的冠军;抗生素室夺得跳长绳的冠军;化学室夺得篮球盲递的冠军。在经过四场



激烈的比赛后,中药室和抗生素室并列积分榜的第一名,经过裁判委员会的讨论,决定由两个科室加赛定点投篮决定冠军归属。经过附加赛的激烈争夺,中药室举起了本次运动会的总冠军。

本次运动会在友好的氛围中结束了。大家在运动场上收获的不仅仅是冠军,还收获了一份愉悦的心情。大大提高了团队之间的凝聚力。



## 局系统超龄团员退团仪式暨团员工作交流会



2008年7月18日,局团委于青浦召开了“局系统超龄团员退团仪式暨团员工作交流会”。参加会议的有直属机关党委副书记余剑华、市食监所党支部副书记赵燕君,新一届局团委委员、各分局和直属单位团组织代表和直属单位超龄团团员。我所团支部委员和超龄团员受邀参加。退团仪式环节,赵燕君同志作为上一届局团委书记发表讲话;主持人还对超龄团员代表进行了采访,活跃了现场气氛;最后由领导为超龄团员颁发退团礼品。交流会环节,局团委书记高磊同志、委员高中同志分别作了交流报告,并分别邀请了青浦、杨浦、南汇、松江分局的代表作了会议报告。本次会议在青浦分局的大力支持下,举办得很成功。不仅进一步强化了团员意识,加强了团组织的凝聚力;而且进一步拓展了团组织的工作思路和工作模式。



## 我所团干部参加青年职业生涯导航培训

2008年7月24日至7月25日,我所委派团支部组织委员-梅妮(下图,前排右起第四),在上海青年文化活动中心参加了由团市委青工部组织的《第四



期团干部青年职业生涯开发管理理论与实践培训班》。

团市委副书记陈凯、青工部部长陆浩分别作了开班动员，在两天的时间里团市委请来各方面的专家，为团干部开设了《深入贯彻团的十六大及十三次团代会精神，提升团干部职业规划的能力》、《创新思维与职业发展》、《经济全球化给我国青年职业发展带来的机遇和挑战》、《职业生涯规划与管理》等四个讲座。专家们通过详实、生动的例子，与听课团干良好互动的形式，给团干们留下了深刻的印象。



大家普遍感觉，通过此次培训，大大提高了自己在青年职业生涯开发管理方面的理论水平和实践能力，为下一步开展青年职业生涯导航工作打下了一个良好的基础。同时，也为基层团组织提供一个实实在在的工作抓手，有效地解决共青团工作中普遍存在的“上面热、中间温、下面冷”的局面，缩短团组织与青年的距离，从而提高团组织在青年中的信任度和在企业发展中的贡献度。

### 背景介绍

青年职业生涯导航活动是一项共青团组织运用现代人力资源开发理念和方法，充分发挥青年主观能动作用，经过不断探索形成的青年人力资源开发工作，是新时期共青团组织自觉服务社会发展大局、服务企业发展的重要工作载体。青年职业生涯导航活动着眼于企业与青年共同发展的根本利益，通过各种有效的组织形式和活动载体，帮助广大职业青年在实践中科学规划职业发展方向，不断提升自身的全面素质，从而为增强企业核心竞争力提供人才和智力支持。

自 2005 年，共青团上海市委员会、上海市总工会等多个部门联合下发《关

于开展上海青年职业生涯导航活动的实施意见》以来，团组织通过推动青年职业生涯导航活动主动地介入青年职业生涯设计和管理的全过程，在青年与企业间构建起良好的互动沟通平台。

## 2008 年团员青年庆中秋暨新晋员工欢迎活动



为庆祝中秋佳节，增进团员青年的互相了解和凝聚力，所工会联合团支部组织了每年一度的团员青年庆中秋活动。与往年不同的是，我们将这次活动与欢迎新晋员工一起组织。9月12日中午，在中心食堂二楼用餐，下午又组织大家到茶室打牌。活动得到了所领导的大力支持，王所长和方所长从百忙中抽出时间，亲临活动现场与大家一起共进午餐；汪耀书记自始至终都很关心重视这次活动，给与活动大力的支持。活动圆满成功，大家十分尽兴。不仅进一步增进了团员青年之间的交流与认识，而且也进一步增强了团员青年的凝聚力。



## “庆中秋、迎国庆”展板制作竞赛活动

金秋之际，为庆中秋、迎国庆，工会联合团支部组织开展了主题展板制作竞赛活动。活动以科室为单位，展板以“庆中秋、迎国庆”为主题，创作形式不限，各科室踊跃参加。经过精心的设计和制作后，各科室分别展示了各自精美的展板。

经过为期一个月的展览后，根据“原创性，主题性，美观性”三大原则对展板进行了评选。最终化学室、业务科、中药室、生检室分获“最佳原创奖”、“最佳主题奖”、“最佳展示奖”和“最佳创意奖”，抗生素室、行政科室、药理室、东方公司均获优胜奖。

## 参加上海市食品药品监管系统青年工作调研问卷情况

为深入了解本系统青年同志思想、工作和发展状况，了解广大青年同志的需求，更好地为全系统青年同志服务、更有效地为全系统青年同志创造发展的机会，直属机关党委和局团委在 2008 年第三季度组织开展了青年工作调研活动。此次调研活动的范围包括 35 岁（含）以下青年，含分局机关、食监所、药检所，并且问卷采取无记名方式进行统计。

本所共有 15 名团员青年积极参加了这次调研活动。统计的总体结果反映，无论是单位对青年发展的重视程度、团组织对青年的吸引力，还是对单位组织青年活动的总体评价，青年团员都给予了较好的评价。同时，从统计结果也可看出，团工作仍有许多需要努力和改进的地方。所以只有我们做的更好，才能吸引更多的青年同志向团组织靠拢。这次调研问卷的答案为团工作打开了思路，在此基础上，我们会更好、更全面地为团员青年服务。

## 足球比赛

10 月 16 日，我所足球队与计量院足球队在张江中学进行了一场激烈的比赛。双方都十分重视这场比赛，实际参加人数远远超出预想。本着“友谊第一、比赛第二”的原则，双方不但各显球技、互有进球，而且通过比赛进一步加强了彼此之间的认识 and 了解。这次足球兴趣小组组织的比赛很好的丰富了单位青年的业余生活，也进一步增强了检测中心内部兄弟单位之间的和谐氛围。



## 趣闻轶事

### 美国仙人洞木乃伊之谜



悉尼和乔治亚-惠勒夫妇都是考古学家，1940年，他们在美国内华达州“仙人洞”发现木乃伊。两具尸体残骸用席子包裹着，一个尸体残骸比另一具埋藏的深一些，并且尸体残骸部分已经干瘪，如头部和肩部。惠勒在当地居民的帮助下，共收回洞穴内67件史前古物器。这些古物器被内华达州博物馆收藏并进行检测确定距今已有1500至2000年历史。54年之后，即1994年，加利福尼亚大学人类学家R. Ery Taylor通过质谱测量又对其中的17件古物器和尸骸进行了仔细检查。结果表明木乃伊距今已有9400年的历史，这要比先前已知的北美木乃伊更为久远。进一步的研究确定木乃伊呈现高加索人种特征，相似于阿伊努人，尽管明确的关系尚未最终确定。



### 致 谢

这份团刊的封面和栏目 LOGO 均由东方公司的薛婧莹设计制作，在此向她表示衷心地感谢！同时感谢为本期刊物做出贡献的王瑾、汪杨等同志们！