

首届全国包装科技情报学术讨论会

纪念册

中国包装技术协会

一九八七年三月

首届全国包装科技情报学术讨论会

纪 念 册

中国包装技术协会

1987.3.

编辑：中国包装科学技术研究所

地址：北京法华寺街69号（北京6110信箱）

电话：754497、754921

加強包裝學術交流
促進包裝工業發展

祝 包裝學術交流會

漳州會社成功

邱純甫

一九八二年三月

目 录

1. 首届全国包装科技情报学术讨论会纪要	(1)
2. 首届全国包装科技情报学术讨论会论文与资料目录	(8)
3. 首届全国包装科技情报学术讨论会筹备委员会名单	(20)
4. 全国包装报刊一览表	(21)
5. 国内部分馆藏的外文包装期刊目录	(28)
6. 中国包装技术协会及所属机构通讯录	(33)
7. 中央及各省、市、区包装公司通讯录	(66)
8. 包装科研与教育机构通讯录	(104)
9. 中国包协情报委员会与科技委员会委员通讯录	(123)
10. 参加首届全国包装科技情报学术讨论会代表通讯录	(134)

首届全国包装科技情报学术讨论会纪要

中国包装技术协会首届《全国包装科技情报学术讨论会》于1987年3月10日至13日在漳州隆重举行，来自全国除西藏、宁夏、甘肃和台湾以外的26个省、市、自治区的56个科研单位，14所院校、5个出版部门、62个企业单位、15个地方包装协会与中国包协专业委员会和28个主管单位的220名代表参加了会议，他们当中有26人具有高级技术职称；另外，新华社、经济日报、福建日报、厦门日报、闽南日报、福建电视台六个新闻单位也派记者参加了讨论会。

这次讨论会的中心议题是研究国内外包装行业的现状与发展趋势，为我国包装行业的发展提供情报信息，加强我国包装行业科研情报与生产之间的相互联系，沟通包装技术引进情况，交流包装科研工作经验，建立包装科技情报工作网络，并为明年在北京召开的第二届国际包装学术讨论会作技术准备。

中国包装技术协会副秘书长、中国包装总公司总经理助理何家兴主持了开幕式，中国包装技术协会副会长高首善致开幕词。

福建省副省长游德馨、福建省包协领导黄欣、漳州市市长韩玉琳到会祝贺，并介绍了福建省

包装工业发展情况，国家经委顾问、中国包装技术协会会长邱纯甫为讨论会题写了“加强包装学术交流促进包装工业发展，祝包装学术交流会漳州会议成功”的贺词。

高首善在致开幕词后发表了热情洋溢的讲话，指出我国包装工业的发展必须依靠科学技术的进步，而情报信息则是科技工作和行业发展决策的主要依据。他指出，我国的包装科技情报工作在十分困难的情况下已经取得了一定成绩，希望今后继续发扬严肃认真的学风，大力推动包装科技的进步，为把我国的经济建设搞上去，为把我国的包装工业搞上去而努力奋斗。

何家兴在开幕式上作了《我国包装工业的现状与展望》的专题报告。他从十个方面，以大量数据和具体事例论述了我国包装工业在“六五”期间所取得的成就。他指出：“六五”期间我国包装工业产值翻一番，近三年包装减损25亿元，主要是依靠技术进步。报告还简要论述了“七五”期间包装工业发展的主要内容和长远目标。

这次讨论会，各地区、各部门选送来论文136篇，其中89篇在讨论会期间进行了宣读和交流。这些论文内容广泛，信息量大，涉及到包装材料、包装容器、包装设计与装潢、包装印刷、包装机械等各包装专业的许多研究成果，综合分析了国内外包装工业发展的最新情况，对包装行业进行技术改造、技术引进、消化吸收、以及增产节约、增收节支，均起了积极的推动作用。

由肖山、树脂、韩和良、浙江大学许承威提交的《颗粒结构控制法生产食

品包装专用PVC树脂》一文的条理性 and 逻辑性都较强，根据作者提供的研究成果，当山树脂厂已批量生产出残留单体小于1PPm的PVC树脂，经浙江省食品卫生检验所鉴定，符合国家卫生标准，即残留单体小于5PPm的要求，这就为食品包装采用国产无毒PVC开辟了广阔的前景。

山福州大学陈肖柏、黄国琼、吴敏基提交的《多微孔涂料铁罐藏肥蘑菇抗硫化腐蚀与污染的研究》提供了成功解决蘑菇罐头防硫化物污染的方法，即以多微孔涂料铁罐取代低铬铁罐，这就为我国蘑菇罐头在国际市场上增强竞争力，提供了新包装，其经济意义重大。

众多的情报信息论文，从不同的侧面（比如防静电包装、防锈包装、运输包装、保鲜技术、印刷技术、瓦楞纸箱等）研究与分析了国内外现状，提出了一些有价值的参考意见，南京罐头食品厂施本贵在《电阻焊在金属制罐工业中的应用》一文中，针对目前国内继续存在盲目引进的情况，呼吁重视对国内已有消化吸收仿制成果的充分利用，很有现实意义。铁道部科学院曹清筠在《包装货件现代流通系统的研究与探讨》一文中，阐述了包装货件物流的近代发展趋势，对集合包装、集装单元输送方法的特点，进行了比较全面的分析，并据以提出改进我国流通系统的意见，对领导和有关部门的决策有一定参考价值。辽宁轻工机械研究所程锡璠在《从世界瓦楞纸板包装工业的发展看我国纸箱机械工业的前景》一文较系统地介绍了纸箱生产的发展历史，分析了国内外该领域的技术发展动向，结合我国实际，有一定的独立见解，为推动我国纸箱机械的健康发展，提

出了一些值得有关部门重视的意见。与会人员提出，我国包装科技与情报工作的落后状况与我国包装工业迅速发展的形势很不适应，为了使用有限的人力、物力与财力尽快地把包装工业搞上去，必须重视情报与科技工作。也就是说，包装工作增收节支的一项重要措施就是加强包装情报与科技工作。大家认为当前包装科技工作的重点应该放在包装基础材料的研究开发和引进技术的消化吸收这两个方面。当前包装情报工作的主要问题是力量单薄而分散，实际上没有归口单位，建议中国包协采取有效措施建立一个有实力、有权威、能承担责任的情报信息中心，以此来促进全国包装情报网的形成，推动全国包装情报信息工作的交流与合作。

论文的评选，经余贻骥教授、陈文瑛高级工程师、彭国勋教授等所组成的评审小组认真评审并结合与会专家的意见，最后遴选出二等奖论文二篇。三等奖论文九篇。讨论会主席团向得奖论文作者颁发了奖状和奖金。

与会代表们认为，这次讨论会是我国包装科技情报界的一次学术讨论盛会，它团结和动员了各行各业热心包装事业的专家、教授和工程技术人员为推动包装工业的发展，贡献自己的力量。经过四天的会议，基本达到预期的目的，这是一次圆满成功的一次会议。

与会代表们建议：讨论会应该每二年进行一次，力求向纵深发展，重点应有侧重，务求提高学术性、实用性、指导性。

讨论会期间 中国包装技术协会科技委员会和情报委员会分别召开了年会，通过了工作报告，修改了章程，调整了组织，选出了正副主任，讨论了今后的工作方针和工作内容。

首届全国包装科技情报学术讨论会

1987年3月13日

于福建省漳州市

附：获奖论文目录

二等奖优秀论文

1.颗粒结构控制法生产食品包装专用PVC树脂

韩和良 肖山树脂厂

泮祖仁 浙江大学

许承威 杭州大学

2.多微孔涂料铁罐藏贮蘑菇抗硫化腐蚀与污染的研究

陈肖柏 黄国琼 吴敏基 福州大学

三等奖优秀论文

1. 电阻焊在金属制罐工业中的应用

施本贵 南京罐头食品厂

2. 包装货件现代流通系统的研究与探讨

曹清筠 铁道部科学院运输研究所

3. 从世界瓦楞纸板包装工业的发展看我国纸箱机械工业的前景

程锡璠 辽宁轻工机械研究所

4. 软包装的柔版彩色印刷

刘世昌 胡建宏 董明达 陕西机械学院

5. 防静电包装材料的研究

李天德 北方工业公司重庆防护包装研究所

6. 果蔬保鲜剂的研制

马斌 谭镇 赵亚健 史小重 中国包装科学技术研究所

7. 纸箱设计中的几个问题

余本农 平幼妹 天津商学院

8. 包装改进的初步思考

陈晓云 胡敏 全国商品包装科技情报中心站

9. 气相防锈包装技术

罗祥瑞 航空工业部621所

首届全国包装科技情报学术讨论会论文与资料目录

一、包装材料：

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| 1. 颗粒结构控制法生产食品包装专用PVC树脂 | 4. 果蔬保鲜剂的研制 |
| 韩和良 浙江肖山树脂厂 | 马斌 谭镇 赵业捷 史小重 中国包装科学技术研究所 |
| 泮祖仁 浙江大学 | 5. 军用铝塑薄膜防潮性的研究 |
| 许承威 杭州大学 | 王一临 五四所嘉兴包装研究测试部 |
| 2. 多微孔涂料铁罐贮藏蘑菇抗硫化腐蚀与污染的研究 | 6. 涂布法生产聚乙烯醇/聚烯烃复合薄膜的可行性 |
| 陈肖柏 黄国琼 吴敏基 福州大学 | 邹明国 张开 成都科技太学高分子研究所 |
| 3. 防静电包装材料的研究 | 7. 液上气相色谱法测定聚氯乙烯包装材料中氯乙烯单体的研究 |
| 李天德 北方工业公司重庆防护包装研究 | |

- 李增森 中国出口商品包装研究所
8. 国内外塑料包装材料的发展概况
 宗定邦 中国出口商品包装研究所江苏分所
9. 改性聚丙烯粘合剂研制报告——聚丙烯本体法接技
 完定邦 楼庆云 李芳芳 中国出口商品包装研究所江苏分所
10. 热熔胶及其在复合包装膜中的应用
 周祥兴 无锡市彩印厂
11. 高分子材料在内包装中的应用
 许家云 南昌飞机制造公司第二设计室
12. 用“VCI”材料对包发动机的研究
 罗祥麟 航空部第六二·研究所
13. 中性无滴包装用高阻隔性多层共挤出全
- 塑料片材
 罗祥麟 石伟光 霍佑芬 航空部第六二一所
14. 我国包装辅料的现状及发展趋势
 阳波 湖南省包装研究所
15. 氧化淀粉粘合剂及其应用
 孙俊华 暨南大学
16. 玉米淀粉粘合剂初探
 邹家旺 中国银行广州分行
 彭康珍 广东塑料皮革研究所
17. 李长文 黑龙江省富裕县包装厂
 浅谈淀粉粘合剂的制备和应用
18. 余汉卿 温州市科技情报站
 无机填充改性剂在塑料编织上的应用
- 桂万潮 杭州新丰塑料厂

19. 纸浆模制品的用途、制造方法及其发展概况综述
张伟光 陈厚森 南京市轻工研究所
20. 液体容器用复合纸
王际德 四川省造纸研究所
21. 纸浆模制产品在CJ12—100A/3交流接触器上包装的应用
王远丰 张忠信 大连轻工业学院分部
22. 无菌包装用纸基复合材料
王金林 龙琪 轻工部造纸工业科学研究所
23. 论纸盒抗压强度和白板纸挺度及纤维构成的关系
王金林 轻工部造纸工业研究所
24. 真空镀铝纸的生产与发展
25. 王炳荣 上海市造纸研究所
可食性食品包装薄膜
26. 杨湘庆 沈悦玉 天津商学院食品工程系
食品包装用真空镀铝PV C片材
27. 金耀红 韩和良 浙江青山树脂厂
食品包装材料的研制方向
28. 韩文德 中国食品机械专业协会
高强度液体食品包装薄膜试制概述
29. 高新 杭州市新光塑料厂
聚氟乙烯涂层在农药及化工产品包装上的应用
30. 陈延庆 浙江省包协专委会
瞬间发泡包装机研制研究
31. 徐锦涛 航空部六二五所
聚乙烯泡沫塑料的开发

李诚 中国包装科学技术研究所

38. 食品包装纸的现状与未来

32. 初探软包装材料的开发方向

黄全叶 辽宁轻工机械研究所

孙路丰 山东省包协

39. 蒸煎袋的生产工艺及其在我国的发展前景

33. 干式复合软包装材料制造工艺与胶粘剂

李国雄 浙江省包协委会

周祥兴 顾红庆 无锡市彩印厂

34. 非木材纤维质包装材料

40. 世界制罐工业概况

陈毓璠 江西工业大学

杨智远 中国有色金属工业总公司漳州铝容器有限公司

35. 尿酸竹胶板的质量标准与效益的探讨

王成开 南昌飞机制造公司

41. 对二片罐变薄拉伸工艺技术的探讨

36. 对交酯玻璃分级的认识与探讨意见

朱那中 江梅玲 华北制药厂玻璃分厂

吴进玉 中国有色金属工业总公司漳州铝容器有限公司

二、包装容器

42. 镀锡薄钢板密封罐技术探讨

阎志顺 济南市印铁制桶厂

37. 电阻焊在金属制罐工业中的应用

43. 加强原料工艺管理是保证玻璃瓶罐强度的基础

施本贵 南京罐头食品厂

梁付生 河北省邯郸市玻璃厂

44. 针剂包装新改革

卜念坤 上海第四玻璃厂

45. 回顾玻璃瓶罐生产线的引进

张朝宗 轻工部玻璃搪瓷工业科学研究所

46. 炆瓷液体包装容器研究的技术报告

宋久灿 湖南包装研究所

47. 炆瓷包装容器的性能探讨

唐铁生 湖南包装研究所

48. 包装容器的设计和材料的选择

胡时期 南昌飞机制造公司第二设计室

49. 日本使用软包装容器(集装袋)的情况及有关技术

夏义怀 国家物资局物资流通技术研究所

三、包装技术

50 软包装的柔板彩色印刷

刘世昌 胡建宏 董明达 陕西机械学院

51 气相防锈包装技术

罗祥骥 航空部第六二一所

52 导弹茧式包装技术的应用

王家典 南昌飞机制造公司第二设计室

53 钢材的包装标志与防腐

杨方泰 石欣昉 鞍山钢铁公司

54 无缝钢管的标志、防腐、包装

钟广赤 鞍山无缝钢管厂

55 金属零件的短期密封包装

许秋谋 上海化工专科学校

56 镀锌产品的封存包装