

ZHONGGUO BIAOQIAN CHANYE NIANJIAN - 2010

中国标签产业年鉴 — 2010

中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会
印刷工业出版社

组织编写

 印刷工业出版社

内容提要

本书以构建标签产业链权威信息交流和互动平台为目标,以全球化视野,全面关注和梳理中国标签产业在2009年取得的新成就、遇到的新问题、面临的新趋势、推出的新产品和引领行业潮流的重点企业,并全面记录中国标签产业在2009年发生的重要事件。

本书全面梳理了2009年标签行业的整体情况,适合印刷、包装行业从业人员作为参考资料。

图书在版编目(CIP)数据

中国标签产业年鉴—2010 / 中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会, 印刷工业出版社组织编写. —北京: 印刷工业出版社, 2010.10

ISBN 978-7-80000-994-5

I. 中… II. ①中…②印… III. 标签—印刷工业—中国—2010—年鉴 IV. F426.84-54

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第188310号

中国标签产业年鉴 — 2010

中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会

组织编写

印刷工业出版社

责任编辑: 张宇华

责任校对: 郭 平

责任印制: 张利君

责任设计: 张 羽

出版发行: 印刷工业出版社(北京市翠微路2号 邮编: 100036)

网 址: www.keyin.cn www.pprint.cn

网 店: [//shop36885379.taobao.com](http://shop36885379.taobao.com)

经 销: 各地新华书店

印 刷: 北京通州丽源印刷厂

开 本: 730mm×960mm 1/16

字 数: 336千字

印 张: 20

彩 插: 32

印 次: 2010年10月第1版 2010年10月第1次印刷

定 价: 138.00元

I S B N : 978-7-80000-994-5

◆ 如发现印装质量问题请与我社发行部联系 发行部电话: 010-88275707

ZHONGGUO BIAOQIAN CHANYE NIANJIAN
BIAN WEI HUI

《中国标签产业年鉴-2010》

编 委 会

名誉主任 于 珍 王德茂 许锦枫

主 任 谭俊峤

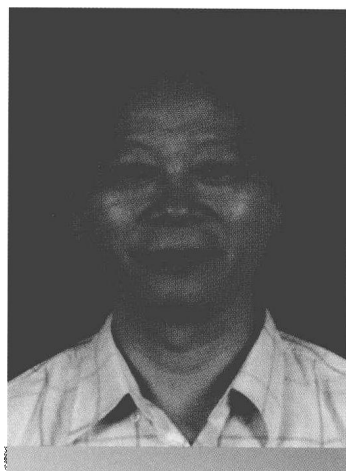
副 主 任 杨靖华 张 琪 林观雄 陈 彦
刘积英 祁和亮 周洁碧 邱晓红

委 员 (按姓氏笔画排序)

川村悟平	飞世义弘	王振东	王振华
王海峰	支 强	归 霆	江忠发
许文才	杨晓明	李 新	张毅强
陈明川	林兆光	周冬岩	唐国奇
龚仁倚	董 瑛	董宁晖	傅 强
蔡志勇	魏 欣		

2010

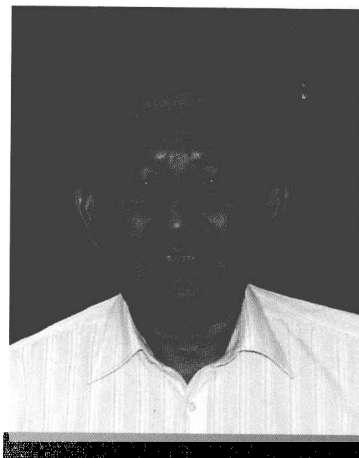
中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会
理事长 林观雄



注重汇集人才
以技术进步
推动标签行业快速发展

中国印刷及设备器材工业协会
标签印刷分会理事长
林观雄

中山市印刷包装行业协会副会长、秘书长
中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会顾问
林兆光



调结构 搞创新
转方式 促升级
振兴标签产业

林兆光

於二零一零年九月



欧洲不干胶标签协会 主席

Andrea Vimercati

很荣幸代表欧洲不干胶标签协会向你们致以亲切的问候。我们协会成立于1958年，目前大约有600成员公司，这些公司分布于欧洲和世界各地的50多个国家。欧洲不干胶标签协会为标签公司、机械和材料供应商以及和标签相关的机构提供了一个国际领先的点对点网络。我们是全球领先的媒体和展览公司（2009年12月在上海举办的亚洲标签展）——全球标签系列展的国际合作伙伴。

欧洲不干胶标签协会是世界标签峰会第一次会议的发起人之一，与中国印刷及设备器材工业协会等另外7家国际标签协会共同组成L8。在当今世界，互联网和全球化已经结束了区域自给自足的概念。全球壁垒的消除和新一代商业领袖的出现改变了我们的内向型习惯，探讨了全球合作的可能性、在全球范围内交流的最佳做法和（或）区域解决方案，例如在可持续发展的情况下，提供奖励。

建立一个分享知识、经验和信息关系网络的需求已成为一个具有重要战略意义的因素。区域协会的作用就是要促进这一进程。我很高兴看到有这么多协会参加了上海会议以及今年3月在巴塞罗那举行的后续会议。与此同时，新的全球协作精神取得了进展，来自巴西和墨西哥的协会已经加入了我们。

我们期待着拓展和中国印刷及设备器材工业协会（PEIAC）的关系，并欢迎有机会使中国和欧洲的标签团体联系得更加紧密！

Andrea Vimercati

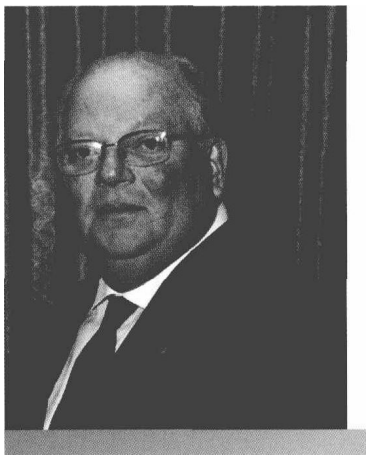
欧洲不干胶标签协会主席

全日本标签印刷协同组合连合会
会长 小宫山光男



热烈祝贺《中国标签产业年鉴—2010》的出版。编著这本年鉴对于飞速增长的中国市场来说将是非常重要的。全日本标签印刷协同组合连合会是一个涉及标签印刷和相关产业的协会。受益于在上海召开的峰会，我们希望进一步加深中日之间的友好联系，并期望在标签领域与国际组织之间加强合作，共同促进标签市场的发展。

全日本シール印刷協同組合連合会
会長 小宮山 光男



美国标牌和标签制造商研究院

主席 Frank Sablone

美国标牌和标签制造商研究院非常荣幸能有机会能拜读《中国标签产业年鉴-2010》。作为全球历史最为悠久的窄幅标签印刷产业联盟，我们正在积极筹备研究院成立78周年的庆典活动。TLMI作为一个非盈利性商业组织，共有200多个志愿成员单位，这些志愿单位包括标签设备供应商和标签印刷厂，正是他们的无偿奉献才使协会每年的项目、会议和学术交流得以顺利举行。

TLMI目前共拥有300余家标签印刷厂和供应商会员单位，标签印刷厂的市场营业份额占北美地区窄幅标签产品销售总量的75%以上，年估计销售产值达65亿美元。根据学院的预计，未来五年北美地区的窄幅标签市场产值将增加2%~3%左右，我们的成员标签印刷厂销售的产品涵盖了目前全部类型的标签与标牌印刷产品，但是就目前来看柔性版印刷标签产品市场依然是采用传统印刷工艺生产增长最快的一部分。根据TLMI最近的一项调查表明，超过75%标签印刷厂表示在2010年内继续增加设备投资。

TLMI最近开展了特别针对窄幅标签印刷厂和供应商的一项环保认证项目，这项名为“环保标签推动计划”的项目旨在改变目前窄幅标签印刷厂和标签设备供应商在生产过程中的环保管理标准和体制，而且已初见成效，我们的成员已经收到他们的客户关于他们所使用的标签产品是否通过“环保标签推动计划”项目认证。由此可以清楚地看到我们对于市场的持久关注是必要的，作为一个企业合作组织能帮助成员获得环保项目认证，既帮助他们节省了生产成本，也使他们在市场竞争面前具有突出的优势。

我们非常感谢贵协会给我们拜读《中国标签产业年鉴-2010》的机会，也祝你们在2010年的工作更加顺利，取得更大的成功。

Frank Sablone

美国标牌和标签制造商研究院主席

澳大利亚标签制造商协会
前主席 Brenton Barrett



《中国标签产业年鉴—2010》伴随着中国标签印刷产业的发展，已经迅速发展成为一个成熟、完善的综述性文献，看到它在过去的五年中不断发展壮大，年鉴的负责人会感到非常高兴。今天在中国这样一个美丽的国度，你可以在超市或商场里看到琳琅满目的国际品牌产品，也可以看到丰富多样的本土产品，这些来自世界各国的产品都被漂亮的包装标签所装点，它们见证着中国标签产业的长足发展。中国的标签印刷产业取得如此巨大的成就是令人欣喜的，我们也希望中国的标签产业能够更加繁荣。

Brenton Barrett

澳大利亚标签制造商协会前主席

卷首语

中国标签产业年鉴-2010卷首语



《中国标签产业年鉴-2010》与读者见面了，这是继2009年第一本年鉴之后的又一本集权威性、资料性、可读性于一体的工具书，是推动标签行业发展的年度报告。

我国的标签产能从1949年的空白到2009年达到18亿枚，制造企业从20世纪70年代末期只有沿海大城市少数印刷厂可生产不干胶标签到2009年3000多家，从业人员约10万人。主要集中在珠三角、长三角温州和京津地区，中山、深圳、上海、苏州、杭州是国内标签印刷最发达地区。2009年标签印刷实现工业产值达140亿元。2009年中国的不干胶标签印刷行业飞速发展，整体水平已经接近或者达到国际先进水平，成为世界上最大的消费国家之一。人均标签材料使用量已超过一平方米。在印刷方式上，柔性版印刷标签、薄膜材料应用的比例越来越大，组合印刷在化妆品标签上普遍应用，在标签的应用方式上，自动贴标机在医药、石油、化妆品、饮料、电子行业普遍应用。为此，标签印刷加工的轮转化比例已经上升到80%，印刷厂的轮转加工设备不断增加。

我国标签印刷产业已具备了一定的产业规模，从标签的材料供应到标签的印刷加工，再到终端用户的应用，一条比较完整的产业链已经形成。一年来的实

实践证明：2009年的标签产业年鉴受到了业界人士的好评，对推动我国标签产业的发展起到了很好的作用。

总体上看，与发达国家相比，我国的标签产业无论在新技术、新工艺、新设备、新材料等应用方面还有很大的差距。

2009年全球标签产量达430亿平方米，而我国标签产量只占全球产量的1/24。全球人均标签消费量10平方米，我国只占其1/10。这充分说明，我国标签产业的发展前景很好，发展空间很大。

2010年是实施印刷行业“十一五”发展规划的最后一年，是编制“十二五”发展规划的一年。“十二五”期间是实现印刷工业转型升级，实现数字化印刷和印刷数字化工程的关键时期，也是标签产业大发展的重要时期。因此，业内人士一定要有一个共同的愿望，抓住时机，乘胜前进。

在2010年，要加强调查研究，根据国内外标签产业的发展趋势和市场情况，编制好“十二五”标签产业的发展规划，提出发展目标和措施建议；要做好国家项目立项的申报工作，争取政策和资金的大力支持；要大力调整产品结构，开发新产品，特别是要关注模内标签、热收缩膜标签、喷墨数字印刷标签和智能标签的发展；要加强企业管理，加大自主研发创新工作，努力提高产品质量和劳动生产率，节能减排，降低生产成本；为“十二五”期间的转型升级做好一切准备。

《中国标签产业年鉴-2010》的出版，必将成为业内人士的工具书，推动在以质量拓市场，以科技创新品，以管理创效益，以信用求发展，以服务争荣誉方面有新的突破，促进我国标签产业的新发展。

《中国标签产业年鉴-2010》在编辑出版过程中，得到了协会会员单位和广大业界人士的大力支持，在此表示衷心的感谢。

杨靖华

2010年9月

ZHONGGUO BIAOQIAN CHANYE NIANJIAN 2010

目 录 CONTENTS

题 词 卷首语

➡ 图片报道 >>>

1

➡ 十大新闻 >>>

7

- 新闻一 经国务院批准, 2010 年印刷机械产品关税实施方案公布 / 9
- 新闻二 “2008 年 RFID 行业年度最有影响力新锐企业” 名单揭晓 / 10
- 新闻三 北京奥运会 RFID 门票加工生产方案高票入选 “2008 中国 RFID 行业十大最有影响力成功应用” / 11
- 新闻四 第七届北京国际印刷技术展览会 (CHINAPRINT 2009) 成功举办 / 11
- 新闻五 首届北京国际标签产业及喷墨技术高峰论坛成功举办 / 12
- 新闻六 中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会第一届年会成功召开 / 12
- 新闻七 2010 “太阳杯” 标签印制大奖正式启动 / 13
- 新闻八 第八届亚洲高级安全印务会议和第四届亚洲现金处理会议成功举办 / 14
- 新闻九 陕西北人成功举办 2009 年新产品演示暨技术交流会 / 14
- 新闻十 “全球标签协会 2009 高峰会议” 在上海成功举行 / 15

➡ 十大风云人物 (按姓氏笔画为序)

>>>

17

- 丁 法**: RFID 标签的先行者 / 19
- 马向英**: 实施企业跨越发展 创建一流民族品牌 / 22
- 王海峰**: 绿色环保印刷先行者 / 26
- 江忠发**: 芬欧蓝泰标签中国及北亚区掌门人 / 28
- 祁和亮**: 创新旅程中的“人机和谐” / 31
- 杨晓明**: 为推动行业发展而努力 / 36
- 周宗正**: 成功引领印刷新工艺、新制程的应用潮流 / 39
- 陈世岳**: 投入不干胶领域 35 年, 终生不悔 / 41
- 周冬岩**: 引领市场与技术复合之路 / 43
- 董 瑛**: 推动标签行业实现印刷数字化的发展 / 46

➡ 权威视点 >>>

49

- 2003 ~ 2009 年中国印刷工业概况 王德茂 / 51
- 标签印刷最新技术的应用和发展趋势 谭俊峤 / 73
- RFID 与物联网 2009 年度发展报告 张 琪 / 82
- 从标签设备的发展看不干胶标签印刷的技术进步 傅 强 / 93
- 柔性版印刷技术在标签印制行业的发展与应用 许文才 陈邦设 / 100
- 热收缩标签的环保化 王 洋 / 106
- 行动起来, 积极支持电子监管码的实施 谭俊峤 / 113
- RFID 技术发展趋势 中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会 / 119
- 标签数字印刷价值 高 彬 / 128
- 模内标签——容器包装的另一选择 张文耀 / 130

→ 环球标签 >>>

133

国外主要标签协会及其标签产业 阿继新 编译 / 135

日本标签市场的现状和未来发展方向 Labelshimbun 有限公司

Natsuki Uchida / 140

欧洲标签展的“四新” 中国印刷及设备器材工业协会标签印刷分会 / 144

2009 年中国标签产业现状分析与发展调研报告 科印传媒咨询部 / 149

→ 技术创新 >>>

159

自主创新, 推动中国柔印发展 乐凯集团第二胶片厂 / 161

跨越喷墨技术巅峰 引领数字印刷浪潮 北京北大方正电子有限公司 / 167

坚持技术和产品创新 开辟 RFID 标签市场新天地

上海安全印务有限公司 / 171

实力成就品牌 科技创造未来 陕西北人印刷机械有限公司 / 178

标签产业的未来从现在开始 亿迪印刷机械(上海)有限公司 / 184

华工图像 防伪技术的领航者 武汉华工图像技术开发有限公司 / 190

不干胶生产节能环保之技术创新 中山金利宝胶粘制品有限公司 / 199

博泰: “打造标签印后加工第一品牌” 深圳市博泰印刷设备

有限公司 / 204

→ 重点企业 >>>

209

做有特色的柔版机制造商 青州意高发包装机械有限公司 / 211

志在第一 光照四方 上海紫光机械有限公司 / 213

成功源自专业, 友谊来自体贴 海隆集团·北京欣健隆商贸有限公司 / 218

出色的数码印刷方案提供商 经纶全讯科技有限公司 / 222

不断发展壮大的标签印刷业务 东港安全印刷股份有限公司 / 225

防伪印制专家 卓越服务典范 西安西正印制有限公司 / 228

优质 快捷 高效 创新 中山富洲胶粘制品有限公司 / 231

中山金利宝：全方位服务于胶粘行业 中山金利宝胶粘制品有限公司 / 236

艾利丹尼森——经典标签，创新典范 艾利（中国）有限公司 / 241

→ 行业数据 >>>

251

全球标签市场 2011 年产值预测 / 253

数码彩色标签印刷 2012 年发展趋势预测 / 253

2009 年全球数字印刷市场份额分析 / 253

2009 年中国标签市场规模 / 254

2009 年中国 RFID 标签印刷市场规模 / 254

2009 年全球标签市场所占比例及其增长速率 / 255

2008 ~ 2013 年不干胶行业发展数据 / 255

2009 年上海电子标签产业规模 / 255

2009 年中国柔性版材销售量数据 / 256

2003 ~ 2013 年数字印刷的发展趋势 / 256

全球柔性版印刷的市场占有率 / 257

2009 年欧洲不干胶行业数据 / 257

纸质标签发展趋势 / 257

全球标签印刷产业的现状与未来发展趋势 / 258

2007 ~ 2012 年北美不干胶标签市场需求量预测 / 258

2009 ~ 2010 年 RFID 市场增速预测 / 258

2013 年全球标签市场预测 / 258

2008 ~ 2015 年 RFID 市场发展趋势 / 259

2009 年中国柔性版印刷机装机量突破 800 台 / 259

2009 年国内柔性版印刷机地区分布发生变化 / 261

2006 ~ 2009 年国产柔性版印刷机与进口柔性版印刷机数量对比 / 263

➡ 大事记 >>>

265

重要政策法规及行业标准 / 267

重要人事变更 / 270

企业动态 / 271

重要会议及活动 / 276

重要展会 / 279

重大赛事 / 280

新产品信息 / 281

➡ 企业名录 >>>

287

印刷企业 / 289

材料 / 311

RFID / 319

媒体 / 321

设备 / 301

器材 / 317

协会 / 321

其他 / 322