为了有效的推动我国印刷行业的绿色印刷事业，制定与编制国家环保印刷标准则成为当务之急。国家环保印刷标准的编制与出台将是中国印刷行业推动“绿色印刷”的权威执行依据与整体行业可持续发展的重要方向。

国家环保印刷标准颁布实施后，将纳入国家财政部出台的关于政府实施“绿色采购”（ 关于环境标志产品政府采购实施的意见）的90号文件和国务院在“关于印发节能减排综合性工作方案的通知”中将“节能、节水、环境标志产品”由政府优先选购改为强制性购买的实施范围之内。

推进绿色印刷工业的压力与动力

印刷行业之所以要推行绿色印刷，首先这与全球、特别是我国政府关爱生命、关注环境与发展的呼声日益高涨是分不开的，与我国政府以人为本的治国方针是分不开的，同我国政府倡导节约型社会、可持续发展的理念是分不开的。加快经济社会发展，打破国际贸易“绿色壁垒”，融入世界经济一体化的目标也要求我国印刷企业必须要推行绿色印刷。我国加入WTO之后，要打开国际市场，成功与国际接轨，顺应全球的环保潮流，突破“绿色壁垒”，就必须认同国际统一的绿色标准，就必须向绿色环保生产方向发展。

绿色印刷是印刷产业的最终走向，世界各国正在不断的推出各项针对绿色印刷或环保印刷的法律法规和各项制度。绿色印刷研究促使印刷企业进行产品结构调整，实现减量化，降低成本，使废弃物降到最低，对环境破坏程度最小，最大程度保护生态环境。鉴于此，绿色印刷的研究，绿色印刷材料的开发才具有重大现实意义和战略意义。因此，我国印刷企业一定要把握形势，大力引进绿色印刷技术，培养绿色印刷技术人才，尽快实现绿色印刷意识普及化，绿色材料应用最大化。

ISO14000系列标准的日益完善给印刷行业推行环保绿色印刷提供了指南。自1996年ISO颁布ISO14000系列的5个标准之后，ISO14000系列标准日益完善，并得到了世界各国的普通关注和赞同，进而很快在世界多个国家的若干企业实施起来。ISO14000环境管理体系，已经成为印刷企业是否注重环保的标准，并为印刷企业有步骤的进行绿色环保改造提供了指南。

目前，成本已经成为制约印刷企业制定和推行绿色印刷战略的瓶颈。印刷企业要实施环保绿色印刷，进行绿色印刷工艺的改造，就必须进行机械设备的改造，环保材料的更换，这势必将增加企业的资金投入，并且投入的成本较高。另外，印刷企业推行绿色印刷，往往在短期内获得的直接经济效益和社会效益不明显，也在一定程度上影响企业实施绿色印刷的决心。与此同时，使用绿色印刷方式输出的产品往往不能满足客户的需求，也是绿色印刷难以推行的一大障碍。

消费者绿色环保意识不够成熟也是推行绿色印刷的难点之一，主要表现在消费者对于绿色环保印刷及其产品的理解不够深入，对于其潜在的积极效应了解和掌握的还不够深刻。目前，大多数消费者的消费观念还更多的停留在产品价格上，还更多的停留在包装豪华的产品上，这在一定程度上对以成本较高、简约朴素为特点的绿色环保印刷品的生存构成不利影响。

为鼓励推动绿色印刷以及ISO14000标准的实施，我国政府应参照澳大利亚、新西兰等国家的政策，进一步加大资金投入，并给予一定的政策倾斜，对倡导绿色印刷，建立环境管理体系并通过认证的企业给予一定的补贴，从政策上引导绿色印刷的可持续发展，并制定和严格执行绿色环保相关法律法规，建立健全绿色印刷保障体制和机制，与此同时，要制定印刷行业绿色印刷相关标准，对绿色印刷的标准进行数据化、规范化、标准化界定，为印刷企业开展绿色印刷工作提供参照。

摘自王志华《搭建绿色印刷生产链》一文（作者单位：北京现代创业者管理咨询有限公司）

专家专栏

预涂膜工艺在环保印刷环境下的发展
推进绿色印刷工业的压力与动力
探析塑料软包装印刷中的环保问题
塑料软包装未来发展趋势
水性凹印油墨的应用及其前景
食品包装的绿色化进程
实施环保印刷中印刷工艺的改造举措
柔性版印刷中进行环保印刷的技术解析
柔性版印刷的环保基因
弃“塑”求“纸”的食品包装
绿色环保材料的开发与应用
绿色改变油墨产业发展趋势
加快环保绿色油墨产品的发展
环保命题下新型水性覆膜工艺
花色繁多的环保油墨综述
关于邀请大中型优秀印刷及相关企业参与编…

政策法规

环境保护部关于调整环境标志产品政府采购…
《规划环境影响评价条例》
全国环境监测管理条例
中华人民共和国大气污染防治法
中华人民共和国固体废物污染环境防治法
中华人民共和国环境保护标准管理办法
中华人民共和国环境保护法
中华人民共和国水污染防治法
中华人民共和国水污染防治法实施细则
中华人民共和国循环经济促进法

CopyRight © 2009 中国印刷行业网 All Rights reserved. 京ICP备05020640号
主编：蒋贵保 责任编辑：刘海进 技术：张健磊 材料收集：张娟 010-68336712 杨广莹 010-68357885