

## I 型环境标志技术标准

中国标准出版社即将出版 I 型环境标志技术标准一书，这是在国际标准化组织 1999 年颁布 ISO14024 I 型环境标志国际标准，中国质监总局 2000 年颁布 GB24024 I 型环境标志国家标准以来，我国第一次汇集 ISO14024 国际标准和 GB24024 国家标准的配套技术标准。这对所有关心和从事环境标志事业和工作的人都是一件喜事，因为中国环境标志掀开了执行国际标准的新一页，在国际标准的指引下，实现与国际准则的一致性，推进环境标志计划的合法性和公正性。

建立我国推荐性技术标准体系，是科技部、质监总局和国家标准委联合有关部委正在施行的科技攻关任务。I 型环境标志技术标准只是这庞大体系中的一个微小单元，但他也必须具备技术标准的通用原则特征：自愿性原则、遵守相关法律原则、考虑“适用性”和整体功能水平原则、依据科学与工程学原则、体现优势产品原则、具备可达、可测量、可验证条件原则等等，这正是 I 型环境标志技术标准科技攻关的追求目标，这本书就是这一科技攻关项目的首批成果。

世界各国在 I 型环境标志技术标准的研制与颁布方面，都有一个独立的第三方组织承担，以便保持环境标志计划的独立性。即从产品和服务环境标志种类选择的独立性，到技术标准的制定与颁布的独立性，直至合格评定程序与结果的独立性，这些工作是由一个具有广泛代表的独立委员会、工作组和咨询团体完成，他们主要来自企业、环境部门、消费团体、学术机构以及政府部门。借鉴国外经验，我国国家环保总局正在采取措施，国家标准委正在从国家层面研究建立和完善这一机制，教育部和民政部对高等院校发挥学术优势开拓环境标志技术标准，也进行了实质性支持，这本书就是各部门通力合作的成果，预示着光明的前景。

技术标准的权威不是来自强制，而是来自相关方的认可。I 型环境标志技术标准按公开、透明、开放、负责颁布之后，供所有的相关方按需使用，选不选用这些标准，是相关方的自由。即采购方可以自由指定供应方应达到哪些标准要求；合格评定方可以自由宣传本机构使用哪些标准认证和检测；生产方和商家也可自由规定生产和服务水平应达到哪些标准。这样一个市场化的互动机制是 I 型环境标志技术标准的生命力和推动力。这本书正是互动浪潮中的第一朵水花。

最后，还必须强调的是 I 型环境标志技术标准还具有灵活性，因为环境标志必须按照商业的成本——效益的模式运作，并使之与市场驱动和需求保持一致，真正促进对外贸易发展和小康社会建设。这就要求技术标准能对技术和市场的变化做出实时反应，或定期评审，或及时修订，或在标龄内做贯标细节说明，目的都在于反映高新科技的新成果和社会公众的新需求，确保技术标准与技术和市场同步。当然，在更新技术标准的同时，还要要求认证企业在规定时间内实现新标准的指标。这种更新又成为不断再版 I 型环境标志技术标准的社会需求和市场需求。

筑神-建筑下载: <http://www.zhushen.com.cn>

---

世界绿色有标准，证明绿色要标志。这是 ISO14020 系列国际标准教懂我们的。懂了就要做，就要实践，就要从实践上升至理论，再用理论去指导新实践。祝 I 型环境标志技术标准循此规律发扬光大，扬帆远航！