



国际绿色采购网络和 全球绿色采购活动

Akira Kataoka

国际绿色采购网络秘书处 经理

2006年3月



国际绿色采购网络简介

- 成立于**2005**年4月
- 基于**2004**年10月仙台宣言

任务：

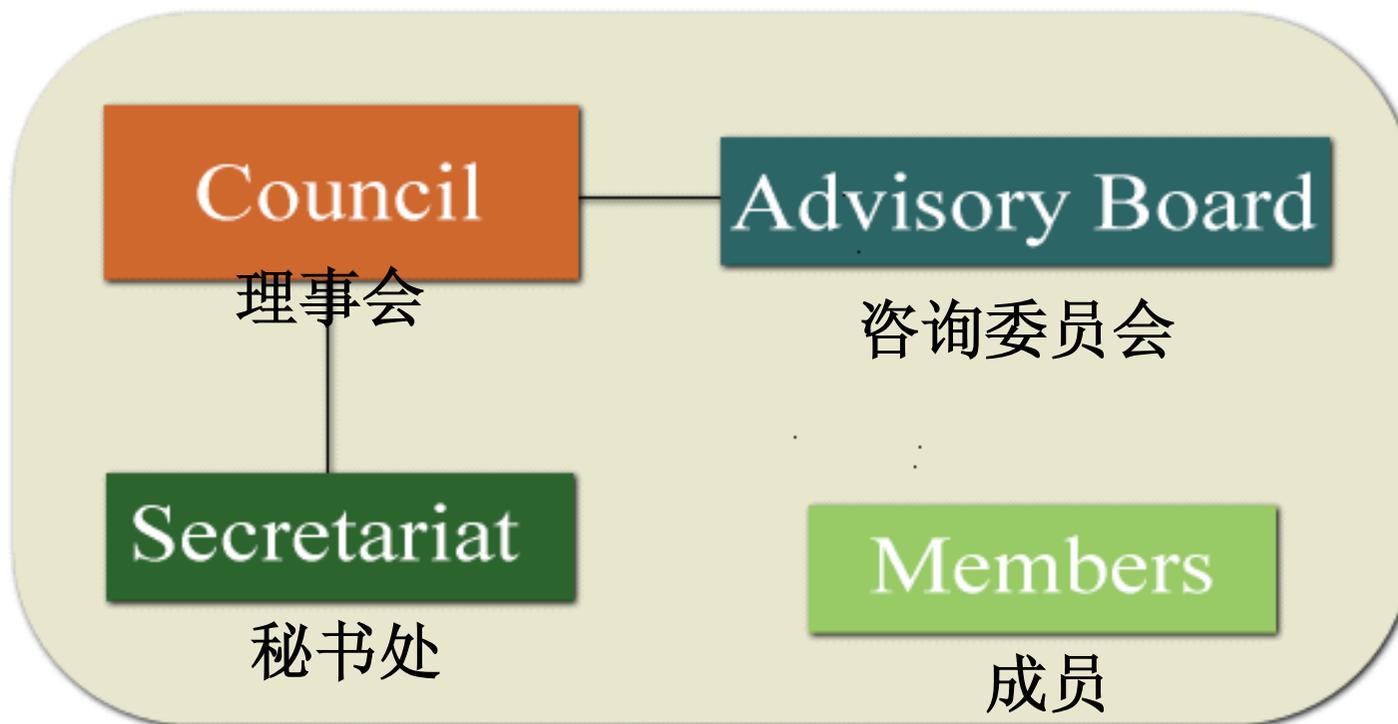
- 推进环境友好产品和服务及绿色采购活动在全世界的发展
- 收集和分享全球绿色采购活动的信息，例如，专业知识，产品信息，采购政策，最新趋势等。
- 从全球的观点来协调绿色采购活动和环境友好产品和服务的发展。



国际绿色采购网络的组织结构

组织结构

■ Organizational Structure





国际绿色采购网络理事会成员

- 绿色采购网络 (GPN)
Ryoichi Yamamoto, 教授兼荣誉主席
东京大学 * 国际绿色采购网络 主席
- 国际地方环境理事会
Konrad Otto-Zimmermann, 秘书长
* 国际绿色采购网络 副主席
- 瑞典环境管理委员会 (SEMC)
Peter Nohrstedt, 总经理
- 北美地区的绿色采购行动计画(NAGPI)
Scot Case, 策划主管
- 朝鲜绿色采购网络
Duk Seung Lee, 秘书长
- 马来西亚绿色采购网络
Kiyau Loo Lee, 董事长



国际绿色采购网络咨询委员会成员

- **Chikako Takase**, 联合国经济与社会事务部
- **Monique Babuet**, 联合国环境规划署
- **Augustine Koh**, 亚洲生产力组织 (APO)
- **Ning Yu**, 全球环保标章网络组织(GEN)
- **Christopher Browne**, 英国环境局
- **Julie Shannon**, 美国环境保护局
- **Chen Yanping**, 国家环境保护总局环境发展中心 /
国家环境保护总局环境认证中心
- **Dana Peterson**, 新西兰环境部
- **Pongvipa Lohsomboon**, 泰国环境学院 (TEI)
- **Hiroshi Kamagata**, 日本环境部 (MOE)
- **Hidefumi Ikeda**, 日本经济产业省 (METI), Japan
- **Takashi Arai**, 仙台市
- **Satoshi Mukuta**, 日本经济团体联合会
- **Teruo Saito**, 日本环境协会 (JEA)



职责

理事会

颁布 **IGPN**章程，批准修改和组织管理有关事项，项目提议和项目报告 (包括预算) 和录取员工

咨询委员会

根据理事会和秘书处的要求，借鉴以往的经验，对国际绿色采购网络活动提供技术建议和指导。

秘书处

起草项目提议方案，实施项目，财务管理。目前，秘书处设立在日本的绿色采购网络中。



2006年计划

信息交流和发展国际网络

- 收集并传递全世界的绿色采购活动信息和最新趋势
- 在亚洲国家开展工作
 - 印度 (3月), 中国 (3月), 新加坡 (11月)
- 在西班牙巴塞罗那举行第二届国际绿色采购会议 (9月)
 - 在2006年的EcoProcura活动中举行
- 发展绿色采购工具
- 建立全球绿色采购数据库
- 分析全球绿色采购的指导方针

第二届国际绿色采购会议



在 **2006年**的**EcoProcura** 活动中举行

- 时间: **2006年9月20日-21日**
- 地点: 西班牙, 巴塞罗那
- 有以下组织发起:
 - **LEAP** 工程联盟
 - 国际绿色采购网络 (IGPN)
 - 国际地方环境理事会(ICLEI)
- 由以下机构支持:
 - 巴塞罗那省/市议会
- 3月份开始注册
- 递交文件期限: **4月份**
- 更多信息请查询: <http://www.iclei.org/itc/ecoprocura2006>





2007年的执行计划

发展国际性的相关活动

- 开展工作和举行一个国际会议
- 拟定绿色采购的指导方针和发展产品评价工具
- 执行是指测量绿色采购的效果，发展评估方法和通过国际协作展开研究
- 进行市场调研以提高绿色采购
- 发展培训材料和程序
- 创立国际表彰系统

通过网络共享信息，经验和专业知识



[About IGPN](#)
[News Archive](#)
[Global Activities](#)
[Guidelines and Criteria](#)
[Members' Only Forum](#)
[Events](#)
[New Membership Recruitment](#)
[Contact Us](#)

The International Green Purchasing Network (IGPN) is an organization which promotes Green Purchasing around the globe by coordinating those who take the initiative in implementing Green Purchasing toward sustainable consumption and production. The network consists of international organizations, businesses, governmental organizations, local authorities and NGOs

Search This Web Site

JOIN IGPN

What's New!

- December 22, 2005** The information on the Office of the Federal Environmental Executive of the USA is now available from the IGPN web site.
- December 1, 2005** IGPN now offers memberships !
- November 24, 2005** The 2nd International Green Purchasing Conference is to take place in conjunction with EcoProcura 2006 in Barcelona, Spain.
- November 24, 2005** A list of information on various events in the UK, Canada, Switzerland and New Zealand is now available!
- November 7, 2005** GPN to exhibit on Food in Eco-Products 2005
- November 7, 2005** Bio-Plastics Green Purchasing Research Group to be Born
- October 11, 2005** IGPN held International Symposium on Green Purchasing in Bangkok on 7th October 2005
- October 11, 2005** China, Japan, Korea to Utilize IGPN
- September 20, 2005** UK Sustainable Procurement Task Force to Publish Report Early 2006
- September 13, 2005** Agenda for the IGPN International Symposium in Bangkok is now available at Event Calendar.

International Green Purchasing Network (IGPN), Cosmos Aoyama 5-53-67, Jingumae, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, Japan.
Phone:+81-3-3406-5155 Fax:+81-3-3406-5190 E-mail: igpn@net.email.ne.jp

[Home](#) | [News Archive](#) | [About IGPN](#) | [Global Activities](#) | [Standard Criteria](#) | [Members' Only Forum](#) | [Events](#)
[New Membership Recruitment](#) | [Contact Us](#)

Copyright © 2006 IGPN All Rights Reserved

<http://www.igpn.org>



INTERNATIONAL GREEN PURCHASING NETWORK **IGPN**

[Home](#) | [News Archive](#) | [About IGPN](#) | [Global Activities](#) | [Standard Criteria](#)
[Members' Only Forum](#) | [Events](#) | [New Membership Recruitment](#) | [Contact Us](#)

Search This Web Site

Home >> News Archive >> About IGPN >> Global Activities

Global Activities

Here you will find a several tables of the Matrix of Global Activities for Green Purchasing, which was developed as a tool to compare and contrast activities of various organizations around the globe. >> [Details of Global Activities](#)

World Area



MEMBER
AUSTRALIA
BRAZIL
CANADA
CROATIA
CZECH
EU
GERMANY
GREECE
HONG KONG

The Australian Environmental Labelling Association Inc (AELA)
 Associação Brasileira de Normas Tecnicas (ABNT)
 Terra Choice Environmental Service Inc, Environment Canada
 Ministry of Environmental Protection and Physical Planning
 Republic Ministry of the Environment
 European Commission - DG ENVIRONMENT (G2)
 Federal Environmental Agency (FEA)
 ASAOS, Supreme Council for Awarding the Ecotabel
 (GC) Green Council
 (HKFEP) Hong Kong Federation of Environmental Protection
 (HKFEP) Limited
 Central Pollution Control Board(CPCB)

INDIA
JAPAN



IGPN 中级阶段目标

- **IGPN**目标是在全世界范围内发展绿色采购活动，为创造一个可持续发展的社会做出贡献。
- 在经济发展迅速，拥有大量人口的发展中国家和地区扩大绿色采购活动。例如：东南亚和中国



全球的绿色采购活动



绿色公共采购的历史

- **1987: The** 布兰特兰委员会详细说明了可持续发展的定义
- **1991:** 绿色产品和消费的观念融入荷兰（1989）和丹麦的国家政策/方针
- **1992:** 可持续产品和消费原则包括绿色采购（里约宣言）
 - 排除不可持续产品和消费的形式
 - 颁布有效的环境法规，标准和目标
 - 以环境为目的而制定的贸易政策不应设立国际贸易障碍

绿色公共采购的历史

(承上)



- 联合国的一般供应商数据库(UNCSD) & 经合组织(OECD) 的Post环境运行行动计划包括：
 - 把环境成本折合到产品价格中
 - 促进绿色政府采购的措施
 - 延伸厂商产品生命周期的责任
 - 促进环保标签项目
- **2002:** 理事会推荐关于被经济合作委员会采用的
- 提高公共采购的环保成效
- **2002:** 世界可持续发展首脑会议(WSSD) 计划的实施
 - 授权对可持续发展做出决定
 - 通过鼓励发展和扩散环保型产品和服务提高公共采购政策

公共组织的购买力



■ 欧盟:

- 公共购买力: **€1** 万亿/年
- 超过国民生产总值的**14%**



■ 美国:

- 联邦政府花费 **\$500** 十亿/年
- 国家/地区政府花费 **\$400** 十亿/年



■ 日本:

- 国家政府花费: **¥14** 万亿/年
- 地区政府花费: **¥44** 万亿/年
- 总共占国民生产总值的**17.6%**



■ 联合国:

- **\$3 billion/year worth of business opportunities linked to UN direct/indirect spending of \$30 billion**
国直接或间接相关的商机





绿色采购的效果

国际地方环境行动理事会的救援项目-----城市可持续发展

- 项目确定欧洲绿色购买的环境救援潜力

绿色购买的潜力

产品	影响范围	环境救援通过公共绿色采购	相对应的人
Buses	光化学的臭氧形成 (tC ₂ H ₄ -equiv.)	-3,350	-134,110 (欧洲的)
卫生设备	水耗费量 (l)	-190,407,539	不确定
计算机	温室气体排放(tCO ₂ -equiv.)	-832,320	-101,503 (全球)
食品	Nutrification (tPO ₄ -equiv.)	-41,560	-3,676,492 (欧洲的)
电	温室气体排放 (tCO ₂ -equiv.)	-61,350,363	-7,481,752 (全球的)



绿色采购的效果

- 欧盟(绿色公共采购结果研究 - 2003)
 - 平均**19%**的行政部门包括他们采购的**50%**超过欧盟的环境标准
 - 履行好的国家: 瑞典 (**50%**), 丹麦 (**40%**), 德国 (**30%**), 奥地利 (**28%**), 英国 (**23%**)
- 美国
 - 自从**1976**年以来提高绿色采购, 所采购的绿色产品都具有可再生能源, 省电, 再生能源, 生物能源的特点, 并且无**ODC**
 - 上个世纪采购超过**60**多种可再生能源产品价值超过**36**亿美元
 - **2003**年采购**552**百万千瓦/小时绿色电流



日本的绿色采购活动

■ 绿色采购网络 (GPN)



- 于**1996**年由政府，商业和协会组建
- 目前有**2,800**位成员(**2,200**位来自公司， **300**位来自政府, **300**位来自民间组织)
- 确定**15**条采购方针，产品噪音 (**12,000**种注册产品), 宾馆噪音, 奖励系统, 培训 / 说明会等。

■ 政府绿色采购法

- **2000**年颁布绿色采购法，**2001**年开始强制执行
- 要求所有政府部门拟定每年的绿色采购政策，执行计划和报告结果
- 要求所有国家机构采购制定的项目



日本绿色采购活动

■ 环保标志项目

- 由日本环境协会建立(JEA) 自1989年广泛作
- 目前45类产品中有5,000种产品被鉴定



欧盟绿色采购活动

- **制作说明信息 (2001年)**
 - 关于适用于公共采购的社团法律及把环境需要考虑的事项和公共采购结合在一起的可能性
- **新公共采购指示 (2004年3月)**
 - 阐述结合环境需要考虑的事项在公共采购程序的不同阶段的可能性
- **环境公共采购手册**
«绿色购买! » (2004年8月)
 - 提供更多说明和最好实例
- **法律原则**
 - 透明, 无歧视, 与合同主体相关, 等价产品的相互承认 / 说明书 / 生产方法 / 商标





欧盟绿色采购活动 (承上)

■ 欧洲绿色采购数据库

- 覆盖**100**多种产品和服务团体
- 提供主要的环境方面和产品种类现有的环保标签
- 网址:
http://europa.eu.int/comm/environment/green_purchasing/cfm/fo/greenpurchasing/

■ 欧盟绿色公共采购的状况

- 行政部门的百分比包括他们采购的**50%**超过他们的环境标准(**2003**年研究)
- 欧盟平均率: **19%**
 - 瑞典: **50%**, 丹麦: **40%**, 德国: **30%**, 奥地利: **28%**, 英国: **23%**

美国绿色采购活动

- 能量之星方案 (1992年) 
- 全面采购方针 (1995)
 - 促进可再生产品的购买
 - **CPG** 供应商资料库
- 新农业法案 (2004年)
 - 鼓励购买生物学产品
- 环境优越性采购方案(**EPP**)
 - 基于“美国总统1998年颁布的13101号命令”，要求所有的官方采购应优先购买环境优越性产品和服务
 - **EPP** 资料库: 覆盖53种产品和服务种类，连接各种信息来源
 - 合同语言, 规格和政策
 - 环境标准和指导方针
 - 品牌商的名单
 - 产品加强**EPP**指南, 培训软件指南, 案例研究, 实验计划, 美国环保属行为榜样



加拿大绿色采购活动

- 加拿大政府的绿色计划(1990年)包括绿色采购
- 确定环境和发展委员 (1995年)
- 发起“政府可持续发展实施(SDGO)” (1999)
- 采用SDGO建议包括绿色采购为优先区域
- 公布绿色采购指导方针和目录包括文件, 设备, 旅馆和会议/事件。
- 主要发展项目包括环境选择, 能量之星, 绿叶生态等级程序表



泰国绿色采购活动

- 在“泰国绿色供应链的发展”项目之下, 泰国绿色采购网站构建于**2004年8月**
- 秘书处: **泰国环境协会**
- **使命**
 - 明确泰国“绿色采购”和“绿色产品”的定义
 - 收集与“绿色产品”相关的信息和材料并公布于众
 - 提供绿色采购程序“最优方法”的指导方针
 - 提高泰国消费者对于绿色采购和绿色产品的意识
 - 组织成员和其他机构之间的信息交流研讨



结论

- 全世界的政府部门都已经开始绿色采购并取得了相当大的成就
- 法律体制是绿色采购的必要保障
- 商业期待实行绿色采购并且提供环保产品
- 提供与环境相关的产品信息是最基本的
- 国际交流好的经验，信息和专业知识将对绿色采购的推广做出巨大贡献



感谢关注！

请访问 IGPN 的新网址

www.igpn.org