

Textiles and Green Choice

**MATTHEW COLLINS – THE INSTITUTE OF PUBLIC
AND ENVIRONMENTAL AFFAIRS**

Rapid Industrialization



Water Pollution



Photo - IBTimes

Soil Pollution





Public Protests



Obstacles to Pollution Control



Public Participation Needed

- 《环境影响评价法》(2003)
- 《清洁生产促进法》(2003)
- 全面推进依法行政实施纲要 (2004)
- 《清洁生产审核暂行办法》(2004)
- 国务院关于落实科学发展观加强环境保护的决定 (2005)
- 《关于加快推进企业环境行为评价工作意见》(2005)
- 《环境影响评价公众参与暂行办法》(2006)
- 《政府信息公开条例》(2008)
- 《环境信息公开办法 (试行)》(2008)
- Environmental Impact Assessment Law (2003)
- Cleaner Production Promotion Law (2003)
- Outline for Promoting Law-Based Administration (2004)
- Interim Measures on Clean Production Checks (2004)
- State Council on Implementing the Scientific Concept of Development and Strengthening Environmental Protection (2005)
- “On Accelerating the Evaluation of Corporate Environmental Behavior Views” (2005)
- Interim Procedure on Public Participation in Environmental Impact Assessments (2006)
- Regulation on Government Information Disclosure (2008)
- Environmental Information Disclosure Measures (2008)

IPE Established in 2006

[Home](#)[Pollution Map](#)[Green Choice Alliance](#)[IPE Notices](#)[Environment & Health](#)[IPE Reports](#)

CHINA WATER POLLUTION MAP 中国水污染地图



Pollution Map 污染地图

Click here to view environmental data from various regions in China. Our aim is to expand information disclosure, to allow communities to fully understand the hazards and risks in their environment, thus promoting widespread participation in environmental governance.

[» more](#)

Green Choice 绿色选择倡议

A coalition of NGOs promoting a global green supply chain by urging corporations to concentrate on sustainable procurement and the environmental performance of their suppliers. The GCA encourages consumers to exercise their purchasing power by making green choices.

[» more](#)

IPE Notices IPE公告

2013.09.09

Enterprise Feedback - Tripod
(Wuxi) Electronic Co., Ltd

2013.09.06

Enterprise Feedback -
Dengguan Shipai Jiajia Hand
Bag Factory

2013.08.27

Enterprise Feedback - Mektec
Manufacturing Corporation
(Suzhou) Co., Ltd

[» more](#)

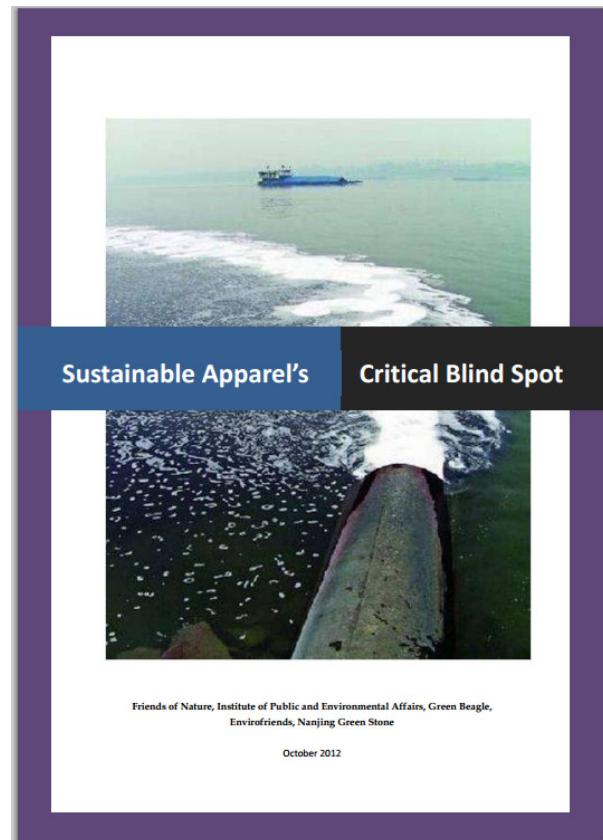
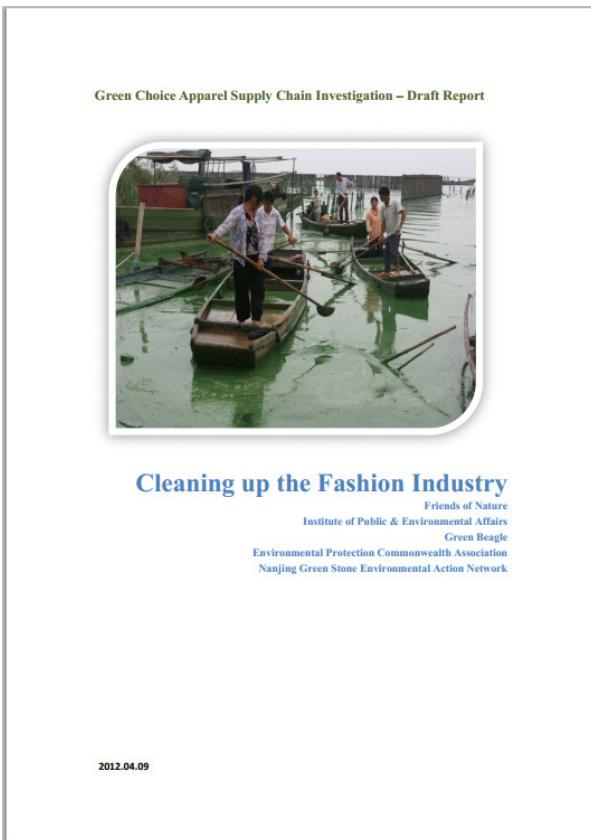
Green Choice Alliance Formed

- Green Choice Alliance made up of 49 NGOs across China
- Call on brands to make a pledge not to purchase from polluting suppliers

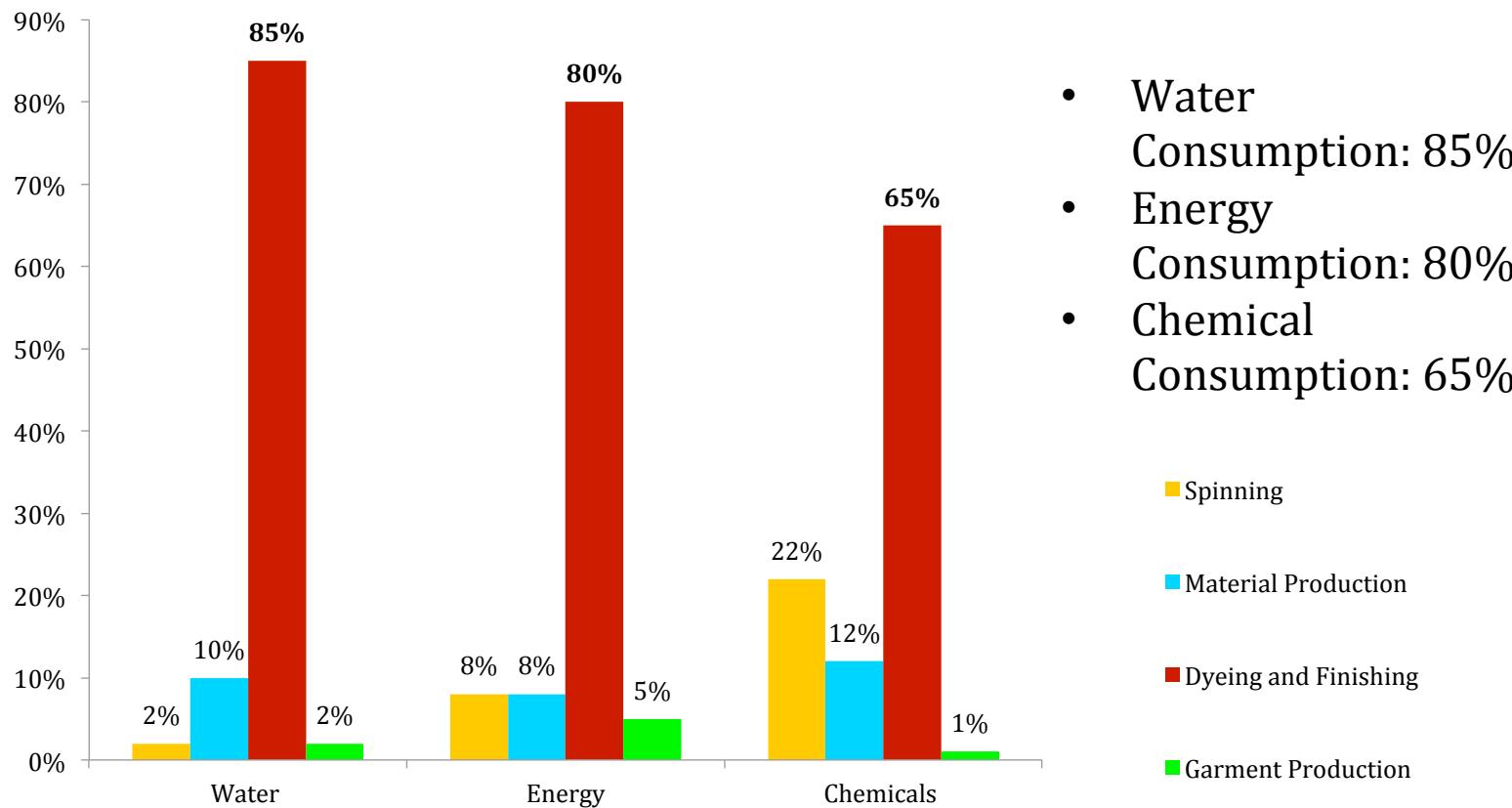


NGO Partners List
▪ Friends of Nature
▪ Global Village Beijing
▪ Green Earth Volunteers
▪ Global Environmental Institute
▪ Huaihe River Guardians
▪ Gansu Green Camel Bell
▪ Friends of Green in Tianjin
▪ Beijing Association of Sustainable
▪ CLAPV
▪ Chongqing Green Volunteer Federation
▪ Green Stone Environ. Action Network
▪ Nature Watcher Volunteer

Textile Industry Investigation



Dyeing and Finishing Sector



Dyeing Industry Pollution



Buyer Name	Replied to NGO Letter and Checked the Purpose of the Study	Checks on Supplier Violation Cases	Use Public Information to Enhance Supply Chain Management	Push Suppliers to Make Corrective Action and Disclose Information		Further Extension of Environmental Management into the Supply Chain	
				Corrective Action and Explanation	Regular Disclosure of Discharge Data	Directly Extended Management to Main Materials Suppliers	Pushing Level 1 Suppliers to Manage Level 2 Suppliers
H & M	√	√	√	√	√	√	✗
Nike	√	√	√	√	✗	√	√
Esquel	√	√	√	√	✗	√	✗
Walmart	√	√	√	√	✗	✗	√
Levi's	√	√	√	√	✗	√	✗
Gap	√	√	√	√	✗	√	✗
Adidas	√	√	√	√	✗	√	✗
Burberry	√	√	√	√	✗	√	✗
Reebok	√	√	√	√	✗	✗	✗
C & A	√	√	√	√	✗	√	√
Esprit	√	√	√	√	✗	✗	✗
Puma	√	√	√	✗	√	✗	✗
Marks & Spencer	√	√	√	✗	√	✗	√
Zara	√	√	√	✗	✗	√	✗
Converse	√	√	√	✗	✗	✗	✗

IKEA	√	√	√	×	×	×	×
Mizuno Corporation	√	√	√	×	×	×	×
Disney	√	√	√	×	×	×	×
Li Ning	√	√	√	×	×	×	×
VF	√	√	√	×	×	×	×
Lee Jeans	√	√	√	×	×	×	×
Lafuma	√	√	√	×	×	×	×
Target	√	√	×	×	×	×	×
Tesco	√	√	×	×	×	×	×
Uniqlo	√	√	×	×	×	×	×
Lotto Sport Italia	√	√	×	×	×	×	×
Ann Taylor	√	√	×	×	×	×	×
Benetton	√	√	×	×	×	×	×
Fifth and Pacific	√	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Next	√	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Armani	✗	√	✗	✗	✗	✗	✗

New Trends

Government: Stricter Enforcement and
Greater Transparency

Public: Increased Expectations for
Supervision and Disclosure

Stricter Standards

New discharge standards and legislation have come into force

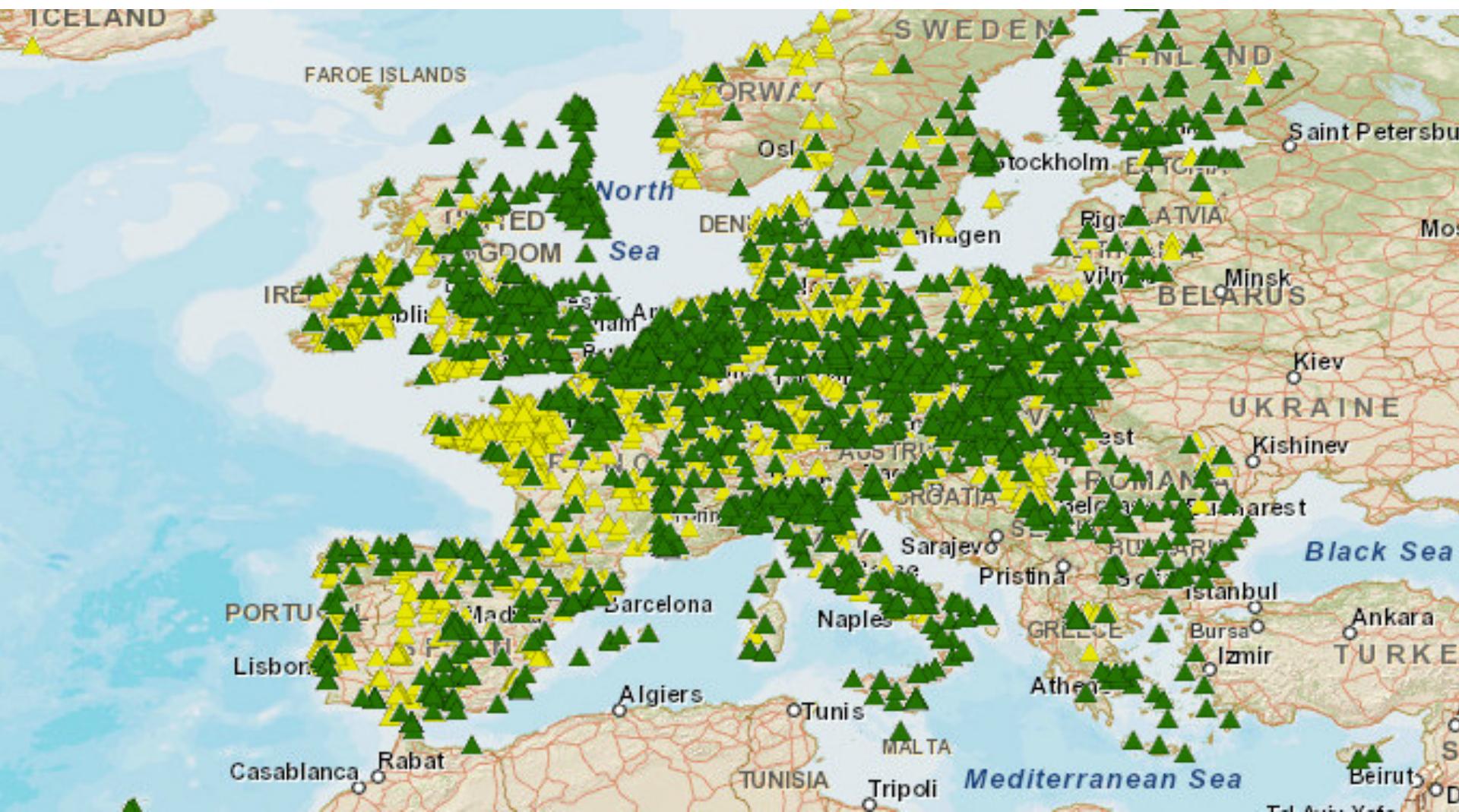
Many suppliers are unable to adhere to the new standards

序号	企业名称	地区	年份	环境监管记录
1.	嵊州市汇源纺织印染有限公司	绍兴	2013	查看
2.	绍兴县华期纺织印染有限公司	绍兴	2013	查看
3.	浙江大和纺织印染服装（集团）有限公司	绍兴	2013	查看
4.	绍兴市启程针纺织厂	绍兴	2012	查看
5.	浙江瑞欧纺织印花有限公司	绍兴	2013	查看
6.	上虞市舜虹纺织漂染有限公司	绍兴	2013	查看
7.	浙江华都纺织印染有限公司	绍兴	2013	查看
8.	浙江新建纺织有限公司	绍兴	2013	查看
9.	浙江永通纺织印染有限公司	绍兴	2013	查看
10.	浙江兴力纺织整理有限公司	绍兴	2013	查看
11.	浙江威凌纺织印染有限公司	绍兴	2013	查看
12.	浙江同祥纺织印染有限公司	绍兴	2013	查看

Real Time Disclosure

January 2014: New requirements for the real time disclosure of on-line monitoring data will come into force.

PRTR Systems



Step 1: Facility Information

第1步：请填写企业
基本信息

第2步：请填写基本指标的
释放情况

第3步：请参考环评报告和
排污许可证，在+号标记处
填写基本指标外的污染物
之释放情况

第4步：若释放优先污染
物，请在弹出页面中勾选
其释放去向，再在主数据
表中填写其数值

中文注册名称

英文名称*

行业*

采矿业

二级行业

三级行业

描述，请参照浮框提示填写

排污设施实际地址*

中国

内蒙古

鄂尔多斯

请填写区县

请填写街道名称

本企业或所属集团公司是否上市*

是

母公司中文注册名称

上市地点

上市地点

请填写交易代码

否

母公司英文名称

保存

下一步

Step 2: Basic Pollutants

第1步：请填写企业基本信息

第2步：请填写基本指标的释放情况

第3步：请参考环评报告和排污许可证，在+号标记处填写基本指标外的污染物之释放情况

第4步：若释放优先污染物，请在弹出页面中勾选其释放去向，再在主数据表中填写其数值

数据年度*	<input type="text"/>	<input type="button" value="保存"/>			
填报人*	<input type="text"/>	职务* <input type="text"/>	<input type="text"/>	电子邮件 <input type="text"/>	电话* <input type="text"/>

是否自有废水处理设施*		<input checked="" type="radio"/> 是		<input type="radio"/> 否		工业废水 释放去向*		生活污水 释放去向*			
基本指标	CAS编号	当年释放和 转移总量(单位)*	数据来源*	计算方法*	提供方式	基本指标	CAS编号	当年释放和 转移总量(单位)*	数据来源*	计算方法*	提供方式
化学需氧量	N/A	吨	<input type="button" value="请选择"/>	<input type="button" value="请选择"/>	企业填报	五日生化需氧量	N/A	吨	<input type="button" value="请选择"/>	<input type="button" value="请选择"/>	企业填报
氨氮	N/A	吨	<input type="button" value="请选择"/>	<input type="button" value="请选择"/>	企业填报	总磷	N/A	千克	<input type="button" value="请选择"/>	<input type="button" value="请选择"/>	企业填报
石油类	N/A	千克	<input type="button" value="请选择"/>	<input type="button" value="请选择"/>	企业填报	酚类(挥发酚)	N/A	千克	<input type="button" value="请选择"/>	<input type="button" value="请选择"/>	企业填报

Step 3: EIA Pollutants

第1步：请填写企业基本信息

第2步：请填写基本指标的释放和转移情况

第3步：请参考环评报告和排污许可证，在+号标记处填写基本指标外的污染物之释放情况

第4步：若释放优先污染物，请在弹出页面中勾选其释放去向，再在主数据表中填写其数值

总磷	N/A	十克	请选择	请选择	企业填报	本条目	N/A	十克	请选择	请选择	企业填报
硝基苯类	98-95-3	千克	请选择	请选择	企业填报	总砷	N/A	千克	请选择	请选择	企业填报
氯化物	N/A	千克	请选择	请选择	企业填报	总铬	N/A	千克	请选择	请选择	企业填报
			请选择	请选择	企业填报				请选择	请选择	企业填报

Step 4: Priority Chemicals

中国环境优先污染物转移登记制度建议物质清单

Proposed Pollutant Inventory for China Priority Pollutant Release and Transfer Register

STEP Index	序号	中文名称	English Name	化学文摘号CAS	向水体释放	向大气释放
分类1：持久性有机污染物 Persistent Organic Pollutants (POPs)						
	1	六氯苯	hexachlorobenzene	118-74-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2	十氯酮(开蓬)	chlordecone	143-50-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3	氯丹	chlordan	57-74-9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4	灭蚊灵	mirex	2385-85-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5	五氯苯	Penta chlorobenzene	608-93-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	6	滴滴涕	DDT	50-29-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	7	六溴联苯	Hexa bromobiphenyl	36355-1-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	8	多氯联苯	PCBs	1336-36-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	9	多氯代二𫫇英，多氯代苯并呋喃	PCDD + PCDF (dioxins + furans)	N/A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	10	林丹(γ -六六六)	lindane	58-89-9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	11	氯代环烷烃 (六六六)	HCH	608-73-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	12	多溴联苯醚	PBDEs	N/A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
分类2：金属类 Metals						
分类3：无机物 Inorganic substances						
基本指标	CAS编号	三叶辞放和 转移总量(单位)*	数据来源*	计算方法*	提供方式	基本指标
						CAS编号
						三叶辞放和 转移总量(单位)*
						数据来源*
						计算方法*
						提供方式



保存

保存





Towards a Greener Future

Challenges

- Serious Pollution
- Legacy will last for generations

Progress

- Increased transparency
- More public participation

Collaboration

- Government
- Communities
- Corporations
- Consumers

Thanks for listening. For more information please see:

www.ipe.org.cn