

环境活动

2006年度环境行动计划的评估和环境会计/2007年度环境行动计划

2006年度实际成绩评估

●: 完成 ▲: 有待改善

(单位)

大项目	项目	2006年度 主要的措施内容和成果	评估结果	环境保护成本			
				2005年度		2006年度	
				成本	投资	成本	投资
环境意识&全球化环境经营	①环境经营的推进	在日本经济新闻社的环境经营度调查中, 连续第4年获得商社部门的第1名	●				
	②GREEN 21 Ver.3.	包括集团公司在内的绿色得分815分 (目标768分)	●	355	-	398	-
	③完善环境管理体系	日立集团环境推进机构管理体系通过认证 促进海外分支机构推动环境经营	●				
	④环境教育	销售系统集体开展环境e-Learning活动 在不同级别的进修中开展培训	●	53	-	61	-
提供新时代的 产品和服务	①环保型产品	新注册16种, 实现适用率76% (目标70%) 选定5种超级环保型合产品	●				
	②推动产品有害物质 对策和环境CSR对 应的生产活动	管理与欧洲和中国版RoHS及其他法律法规规定的化学物质, 推动体系建设, 实现绿色供应率基本达到100%	●	1,193	-	987	-
	③推动可持续性商业 活动	推动扩大环保型、环保贡献型产品的销售, 推动生态服务 (SF6的回收等)	●				
高水平的环保型 工厂和办公室	①防止地球温室效应	比标准年度减少36% (生产数量CO2原单位) 削减总公司办公大楼用电量, 比2000年度削减10.5% 集团整体推动Team Minus6%的活动	●	12	354	190	86
	②推动资源的循环 利用	湘南事业所实现零排放 为实现总公司办公大楼零排放, 开始采用再利用途径	●	165	6	152	-
	③化学物质管理	测定VOC浓度 制定VOC大气排放量削减计划	●				
	④维持生态工厂及 其他	维持生态工厂、讨论引进超级生态工厂及其他	●	478	30	543	23
与利益相关人的 环保协作	①环境交流	· 发行“CSR报告书2006”, 发送给所有股东, 在展览会上 分发 · 发行那珂事业所网站报告 · 在“生态产品2006”上展出台式显微镜 (环境符合产品)	●	19	-	16	-
	②地球市民活动	· 和各事业所所在地区进行交流 · 开展“日立高新技术和乡间森林”活动的一环一割草活动	●				
合计				2,275	390	2,347	109

●没有违反环境相关法规。此外, 合理地处理了外部的建议和意见。

●环境会计统计标准 1) 统计范围: 日立高新技术 (总公司、国内分公司、国内事业所) 国内制造集团、销售系统集团公司 (一部分)

2) 统计期: 2006年4月1日-2007年3月31日

3) 费用: 包括人事费、研究开发费、折旧费等 *复合成本 (环境成本和其他成本) 是抽取对应环境目的的部分通过按比例进行合计。

4) 效果: 实际收入效果: 与环境保护相关业务所取得的收入 经费削减效果: 降低环境负荷政策的经费削减额 (不包括假定效果)

单位: 百万日元/年)

2006年度效果		2007年度 主要的环境行动计划
实际收入	经费削减	
-	-	保持在环境经营度调查排名前列
-	-	绿色得分896分
-	-	继续发展日立集团环境推进机构管理体系 制定针对海外分支机构的环境经营推动计划
-	-	面向集团全体员工开展环境e-Learning 活动
-	-	环保型产品的适用率达到72%以上 超级环保型产品的注册率达到8%以上
-	-	推动实现产品不含有化学物质, 继续遵守和应对各国法律法规
-	-	有计划地推动改善下一代环境负荷的商业模式等
-	64	削减国内生产数量CO2原单位 削减21% (1990年度标准)
48	3	削减废弃物产生量 削减14% (2000年度标准) 促进资源的循环利用 提高4% (2005年度标准) 实现总公司办公大楼零排放
-	-	制定大气污染防治法现有对象设备的浓度限制对策计划 削减VOC大气排放量
-	16	发展其他的生态工厂
-	-	继续推动与利益相关人的交流 · 发行CSR报告书 (全新发行中文版)、环境网站报告 · 工厂开放日、问卷调查、参观等 · 研究生态产品东京展览会和国际展览会的参展
-	-	通过规划志愿者活动和员工积极参加地区志愿者活动, 参与环境社会公益活动
48	83	

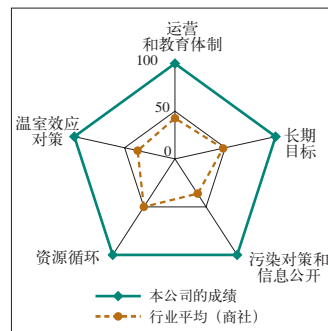
环境活动的亮点

“第10次环境经营度调查”在商社部门中连续4年排名第一

在日本经济新闻社的“第10次环境经营度调查”中, 连续4年获得了商社部门的第一名。

日立高新技术集团整体针对“运营和教育体制”、“污染对策和信息公开”等制定了各种措施, 受到了社会的好评。

今后, 我们将继续开展环境活动, 提高环境活动的质量。



“PCB连续在线测定技术的实用化”荣获环境奖优秀奖

在“第33届环境奖” (由 (财) 日立环境财团和日刊工业新闻社共同主办) 颁奖典礼上, 日立高新技术控制系统的项目“PCB连续在线测定技术的实用化”荣获了优秀奖。本监测装置实现了24小时连续测定PCB处理设备排放的废气, 在国内处理场安装后, 对PCB的安全处理起到了重要的作用。



在“生态产品2006”上展出日立台式显微镜TM-1000

2006年12月在东京BIG SIGHT举办了日本环境领域最高级别的展览会“生态产品2006”。在这次展会上, 本公司展出了环境适合产品日立台式显微镜TM-1000, 向从小学生到成人共约150名观众介绍了本公司的环保活动, 同时还让他们体验了电子显微镜的微观世界。

