

东芝照明(昆山)有限公司现场报告信息

所在地	: 中国江苏省昆山市陆家镇赵田路1号
占地面积	: 67,947m ² , 建筑面积: 26,888m ² , 绿化率: 30.0 %
成立	: 1992年2月, 员工: 694人 (2014年5月末现在)
主要产品	: 汽车用仪表灯、指示灯、汽车前灯、LEDランプ等
ISO14001取得认证	: 2005年2月、最新更新年月: 2013年12月 (ISO认证号码: 001111E20222R2M/3200)



致辞

公司遵循东芝集团《为了人类和地球的明天》的环境方针, 在全公司范围内积极开展自主环境管理, 并作为中国中的企业一员, 通过开展环境活动为建设低碳社会、循环性经济社会、与自然共生存的社会而努力, 为实现社会的持续而做出贡献。



总经理原口八郎

2013年度开展的主要的环境保护工作

☆ISO14001环境管理体系

2005年3月取得认证, 2006年2月取得2004版的认证, 证书发行日期: 2006年2月14日, 最新发证日: 2013年3月20日, 2013年12月通过证书更新监督审核, 认定为环境管理体系持续有效运行。

☆完善环境保护体制

遵守法令、条例, 强化现场管理及自主管理。2013年度公司工业排气、噪声、生活排水经委托检测均符合法律法规标准要求。

☆环境调和性制品的推进

环境负荷物质供方的绿色采购100%维持; 环境负荷物质 不适合品的纳入~出货 0件

☆省能源的推进

原单位消减目标: 113.58t-CO₂/億円 (实绩: 91.90t-CO₂/億円)

☆废弃物的消减

原单位消减目标: 2787.30kg/億円 (实绩: 2513.23kg/億円)

☆化学品的消减

原单位消减目标: 0.015t/億円 (实绩: 0.011t/億円)

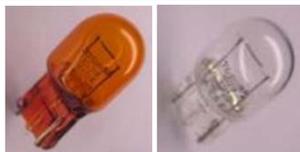
☆开展全体员工的参与、启蒙活动

通过环境月、省能源月等开展环境启蒙活动: 2013年3月29日参加关灯1小时活动、2013年6月5日组织社内外周边清扫活动

介绍产品、环境技术的开发及环保要点



T-5・T-10 WBL
开始制造: 2003年4月



T-20 WBL
开始制造: 2013年1月



LED灯泡
开始制造: 2012年7月



汽车用仪表灯、指示灯等



HIR汽车前灯
制造开始: 2003年4月



LED直管
开始制造: 2012年8月



GX灯泡
开始制造: 2013年10月

环境方针
【ISO14001：2004】

东芝照明（昆山）有限公司位于上海与苏州之间，属国家级环保、生态优美的昆山市。是从事产业用小型光源、LED照明灯以及应用技术产品制造与销售的企业。

公司遵循东芝集团的环境方针，在事业活动中，致力于捕捉事业活动给地球环境带来的影响，为力求构建低碳社会、循环型社会、自然共生社会，为社会的可持续发展作贡献。

◆推进环境经营

1. 针对公司活动、产品、服务进行包括生物多样性在内的环境影响评价，设立并推动环境目标及环境指标。努力预防公司事业活动对周边环境、土地、动植物以及河川的环境影响。
2. 遵守涉及全体事业活动与环境有关的法律、法规以及本公司允许的其它要求事项，必要时自主制定基准，努力从事环境保护活动。
3. 定期实施内部环境监查，维持环境管理体系，谋求环境管理的持续改进。
4. 全员参与环境经营活动，通过包含环境方针的教育·启发提高员工环境意识，并积极对相关方进行指导·支援，持续进行环境负荷低减。
5. 通过与地区、社会的协调与支援行动，推进环境交流活动，同时把环境保护状况通过公司内部宣传栏、公司网站积极向社会公开。

◆在与全部事业活动相关的环境影响中，努力控制下列重点项目。

1. 推行节能活动、成品率、生产性向上等措施，消减CO₂排出量，防止地球温暖化。
2. 推行玻璃屑等废弃物3R (Reduce、Reuse、Recycle) 处理，努力维持零填埋。
3. 对于制造工程上的有害化学物质，在努力回收和再利用的同时，努力使用可以替代的技术削减用量、排放量以及实施妥善的管理。
4. 对雨水排放作合适的管理，生活污水达标排放。
5. 削减生活用水的使用量。
6. 环境调和型材料的开发。
7. 推行绿色采购，积极购入·使用对环境负荷少的物品。
8. 产品环境品质保证。

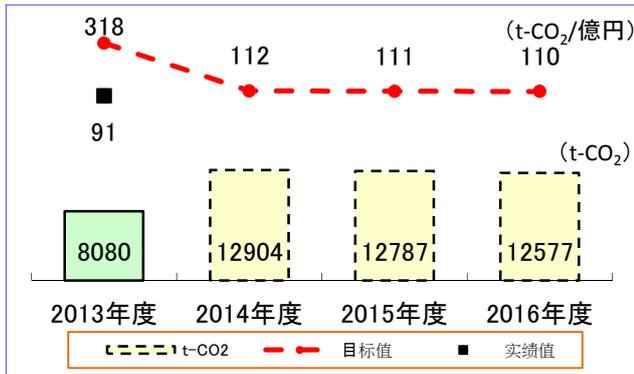
修订日：2013年01月29日
发行日：2013年04月01日
东芝照明（昆山）有限公司
董事长兼总经理：原口 八郎

環境目的・目標

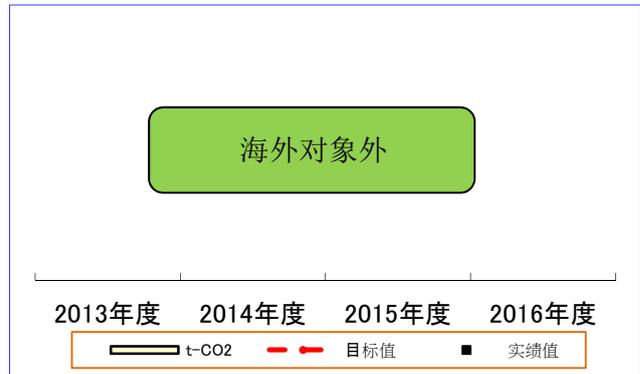
推進項目		2014年度	2015年度	2016年度
地球温暖化防止	CO ₂ 总排出量原単位の削減(t-CO ₂ /億円)	112	111	110
	物流CO ₂ 总排出量原単位の改善(t-CO ₂ /億円)	—	—	—
资源有効活用	废弃物总発生量原単位の削減(t/億円)	2.76	2.73	2.70
	埋埋率的管理(%)	<0.5	<0.5	<0.5
	水使用量原単位の削減(千m ³ /億円)	0.665	0.659	0.652
化学物质管理	使用量原単位の削減(t/億円)	0.0155	0.0153	0.0152
生物多样性	生物多样性的改善	整備	观察	提升

環境負荷データ

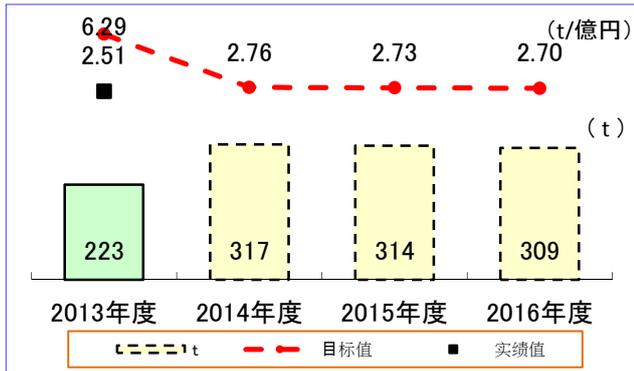
能源CO₂排放量



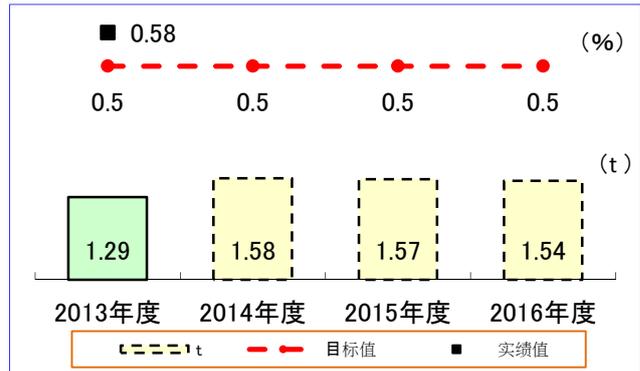
物流CO₂排放量



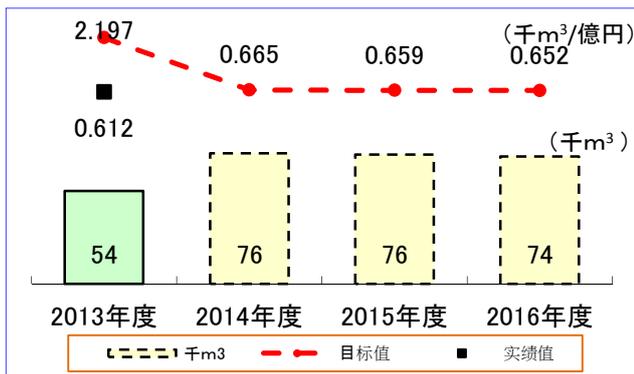
废弃物总発生量



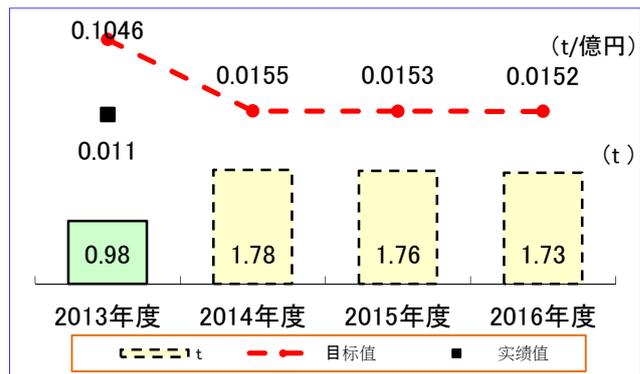
最终埋埋率



水的使用量



化学物质使用量



环境交流的介绍

<昆山市政府举办制品展示会>

昆山市政府为能协助提升昆山市企业形象并扩展市场商机。公司展示了相关产品(详见右边照片)

(实施概要)

- 日期: 2013年5月15日—2013年5月18日



<环境统一行动>

我公司参加了东芝集团在6月5日环境日当天在全球范围内统一实施的“环境统一行动”，在室外揭示板和员工家中实施了熄灯活动。

(实施概要)

- 日期: 2013年6月5日 19:30—20:30
- 室外揭示板的熄灯 (CO₂排放减少4.0t-CO₂)
- 员工家中的熄灯 (在1个家庭实施)



<社内外周边地区 清洁活动>

本公司在过去的7年里,在每年的环境月期间都对公司附近的周边地区进行清扫。在清扫的当天,以公司的周边,在丰夏路和赵田路行走约1km的行程,对沿路环境进行美化。今后,要将此活动作为地区活动的一部分继续进行下去。

(实施概要)

- 日期: 2013年6月6日
- 参加人数: 160名
(公司内143名、厂区内常驻公司17名)
- 其他 (回收了307 kg 的废弃物)



生物多样性的推进

对象的选定

对象生物	对象生物的珍贵
琼花	中国特有的一种花



1、调查概要

公司周边生物多样性的调查:喜鹊、白鹭、琼花、并蒂莲。



喜鹊



白鹭



琼花



并蒂莲

2、活动概要

于2013年9月6日公司内部种植2棵琼花树



琼花树



13年9月6日 种植

〈2014年状况〉



13年9月6日 种植



浇水



今后预测