

东芝照明（福州）有限公司

所在地：中国福建省福州市晋安区化工路180号

占地面积：17020m²，建筑面积：6913m²，绿化率14.35%

成立：1995年12月，员工：384人（截止2011年3月31日）

主要产品：环型荧光灯，直管荧光灯，紧凑型荧光灯

取得ISO14001取得认证：2004年8月，最新更新日：2011年4月1日
(ISO认证号码：00210E20454ROM)



致辞

由衷地希望全公司的干部及员工，能不断提高环保意识，切实地把环境保护工作，贯彻到经营和生产活动的每一个环节中。



总经理 依藤 孝

2010年度开展的主要的环境保护工作

☆ISO14001环境管理系统

2004年8月取得认证，2010年通过换证审查，2011年3月通过监督审核。

☆完善环境保护体制

遵守法令、条例，强化现场管理。

☆削减化学物质排放量

使化学物质的排放量比2003年度削减-83%。

☆削减CO₂的排放量

使CO₂（能源）的产生量原单位比2003年度削减46%。（目标为每年2%削减）

☆保持废弃物的零排放

使废弃物发生量原单位比2003年度削减46.1%（目标为每年削减2%）。最终处分为1.82%。

☆关于资材交易对方的环境考虑

依据绿色采购基本方针甄选供应商，并向主要的供应商发出环境调查表及环保评价表。同时将环境方针告知资材交易对方，共同保护环境，对废弃物委托方进行当地确认（宜兴市苏南固废处理综合利用厂，红庙岭垃圾处理场，厦门绿洲环保产业股份有限公司）。

☆开展全体员工的参与、启蒙活动

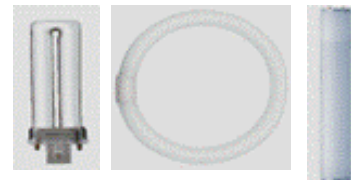
通过“世界环境日”、“地球日”等宣传专刊开展环境启蒙活动，发布环境新闻等。组织员工及家属参加”倡导低碳生活，保护生物多样性”的环境宣传教育活动。

☆与地区的协调

2011年3月15日组织员工开展植树造林的公益活动，六一儿童节公司购买文具等学习用品给公司所在地区的横屿小学；参加公司周边环境的清扫活动；邀请公司所在的横屿村干部及村民来我公司参加地域居民环境交流座谈会。

介绍产品、环境技术的开发及环保要点

1、产品：



2、环保要点：

(1)、积极推进绿色调达，采购和使用低负荷的物品；将降低环境负荷、预防污染等作为目标推进环境VPE经营活动。

(2)、遵守环境法规。

(3)、致力于提高制造合格率，削减规制化学物质排出量，降低废弃物总排放量，朝着零排放的目标开展活动。

(4)、在设计、制造、流通、销售、废弃等所有的事业领域包含对生物多样性的保护均应致力于地球温暖化的防止。

(5)、积极开展环境情报开示和环境信息沟通交流等活动，强化全体人员的环境教育。

介绍环境交流

(1)2010年6月5日世界环境日参加在五一广场开展的“多样的物种·唯一的星球·共同的未来”宣传活动。（参加人数4人）

(2)2010年6月28双引号教育机构·福州站组织多所高校学生到公司参观学习环保知识。（参加人数30人）

(3)2010年12月31日对公司周边环境进行清扫活动。（参加人数21人）

(4)2011年1月9日在森林公园组织职工家属参加倡导低碳生活，保护生物多样性的环保活动。（参加人数72人）

(5)2011年1月24日开展地域居民（横屿村村干部及村民）环境交流座谈会。（参加人数15人）

(6)2011年3月15日组织员工开展植树造林公益活动（参加人数30人）。

環 境 方 針



本公司是一家生产和销售高品质、长寿命、省能源的各种荧光灯系列产品的企业,位于福建省东部、闽江下游的福州市。属于亚热带海洋季风气候,市内温泉广布,有温泉城之称。为使福州优美的自然环境、久负盛名的温泉永远流长,惠及我们的子孙后代,我们采取环保行动,制定了以下环境基本方针:

东芝照明(福州)有限公司意识到[“地球环境不可再生”保持良好的地球环境,持续流传给下一代是现在人类的基本责任],东芝集团的环境展望是以持续创造丰富的价值与地球共存来作为对社会的贡献。

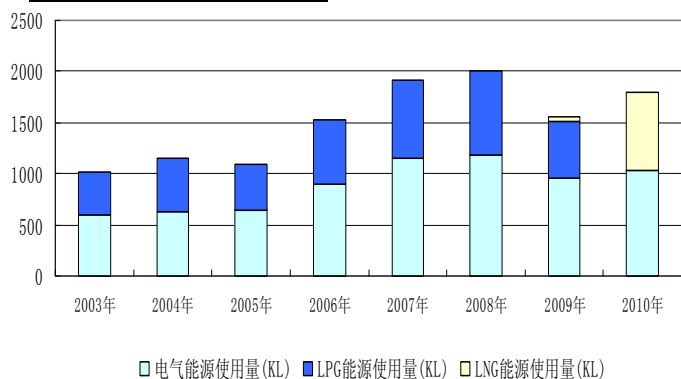
- (1) 将环境经营作为公司经营过程中最为重要的课题之一,在全体从业员中开展与经济发展相协调的环境经营活动。
- (2) 评价事业活动、产品·服务等过程对环境的影响;积极推进绿色调达,采购·使用低环境负荷的物品;将降低环境负荷、预防污染等作为目标推进环境VPE经营活动。
- (3) 对环境经营进行监查和评价从而谋求环境经营的持续改善。
- (4) 遵守环境法律法规以及业界相关的环境指针、遵守自主基准。
- (5) 本企业作为东芝全球企业的一部分理当推进东芝集团的环境经营活动。
- (6) 充分认识到地球资源的有限性、从产品与事业过程这两方面来促进资源的有效利用与活用;致力于提高制造的合格率、削减规制化学物质排出量,降低废弃物总排放量、朝着零排放的目标开展活动。
- (7) 提供有助于通过产品的生命周期来达到降低环境负荷的环境友好型的产品·服务。
- (8) 在设计、制造、流通、销售、废弃等所有的事业领域包含对生物多样性的保护均应致力于防止地球温暖化、资源有效活用、化学物质的管理等方面环境负荷的减低。
- (9) 通过开发·提供先进的环境技术与制品、以及与地域·社会的协调连带、积极开展环境情报开示和环境信息沟通等活动,强化全体从业人员的环境教育,从环境侧面为社会做贡献。

总经理:依藤 孝

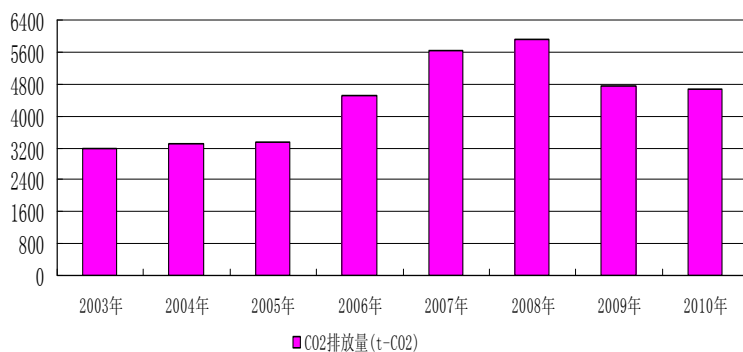
2010年9月1日

环境负荷数据

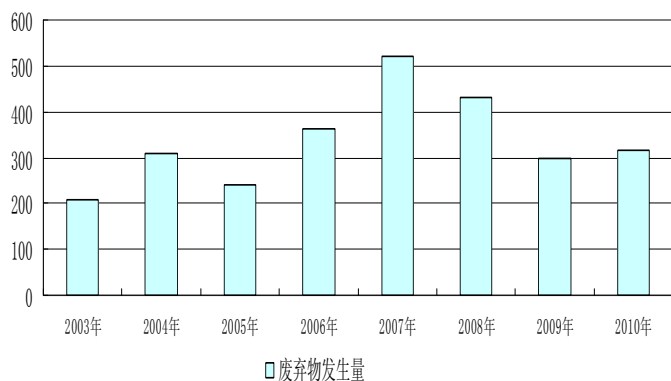
能源使用量(单位: KL)



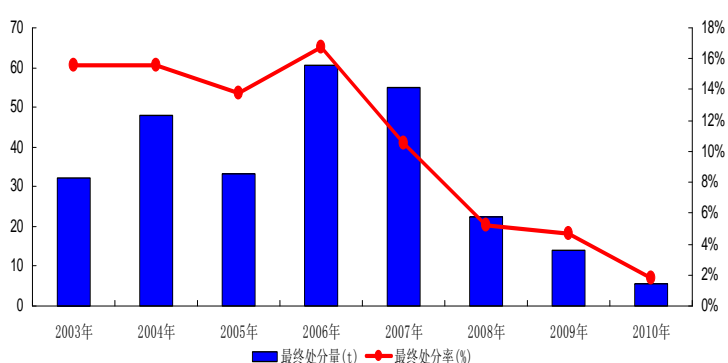
CO₂排放量(单位: 吨CO₂)



废弃物总发生量(单位: 吨)

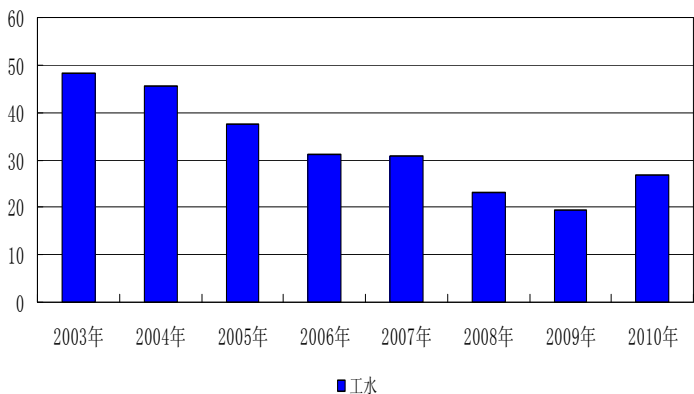


废弃物最终处理量与最终处理率(单位: 吨、%)



主要废弃物名称: 酸, 污泥, 金属, 玻璃, 塑料, 油、废纸、擦机布等

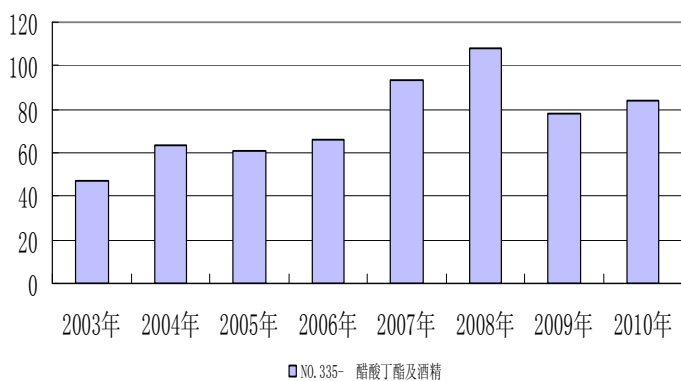
水的使用量(单位: 千 m³)



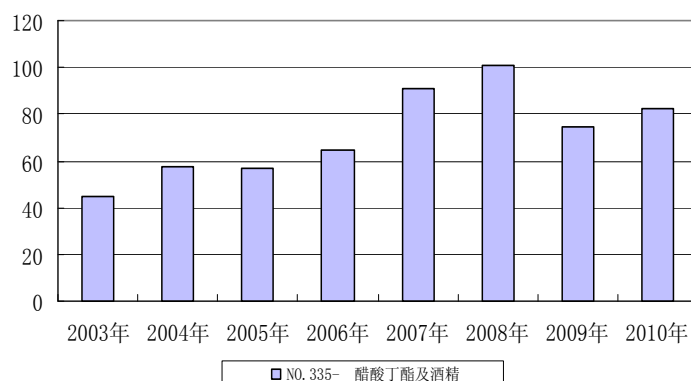
排水量(单位: 千 m³)



化学物质削减对象使用量(吨)



化学物质削减对象排放量(吨)



主要化学物质: 醋酸丁酯、酒精

遵法管理状况

<大气检测结果> 多管式小型贯流锅炉（使用都市天然气）X台

	法律限制值	自主管理值	实测值	检测频率
Hg (mg/m ³)	1.2*10 ⁻²	9.6*10 ⁻³	3.9*10 ⁻⁴	每年一次

<排水检测结果> 排放于 XX设施（酸或碱表面处理设施），河流（蟠洞川～揖保川）

	限制值	自主管理值	实测值	检测频率
氢离子浓度 (pH)	6~9	6.5-7.5	7.47	每年二次
BOD (mg / 升)	30	27	18.5	每年二次
COD (mg / 升)	150	135	24.4	每年二次
SS (mg / 升)	150	135	5.3	每年二次
Hg (ug / 升)	50	20	0.8	每年二次

<噪音、振动检测结果> 特定设施 噪音: XXX设施（机械冲床），振动: XXX设施（机械冲床）

	检测场所: 时间	限制值	自主管理值	实测值	检测频率
噪音 (dB)	占地界限: 白昼	65	64	62.2	每年一次
	占地界限: 夜晚	55	54	54	每年一次
振动 (dB)	占地界限: 白昼	对象外	对象外	对象外	对象外
	占地界限: 夜晚	对象外	对象外	对象外	对象外

<其他检测结果>（下水道法: 主要的检测结果）

	限制值	自主管理值	实测值	检测频率
氢离子浓度 (pH)	对象外	对象外	对象外	对象外
BOD (mg / l)	对象外	对象外	对象外	对象外
SS (mg / l)	对象外	对象外	对象外	对象外

<有无环境事故、指导指出、不满足意见>

	状况
有无发生环境事故	无
工厂周围和本地区有无发生环境问题	无
行政有无给予指导、指出	无
近邻居民有无投诉	无