

### 功能素材部门

■ 销售额  
□ 销售利润

#### 功能化学品事业部

**主要涉及产品、服务**  
树脂原料、树脂、颜料、溶剂、涂料和油墨用添加剂、聚氨酯原料、树脂添加剂、不易燃剂、聚合物过滤器

**顾客行业**  
涂料和油墨行业、树脂行业、合成纤维行业、据安吉甲酸乙酯行业、薄膜行业

**事业和事业部概况**  
本事业部是位于本公司核心事业石油化学产品上游的母体部门，向全球市场提供着从通用石油化学产品到高附加值产品的广泛产品和服务，由涂料和油墨材料事业、树脂原料事业、聚氨酯事业、过滤事业等四大事业构成，各事业分别被市场公认为行业中的领导者。

**主要的生产公司**  
●长濑Filter株式会社 ●东洋佳嘉(宁波)海绵制品有限公司  
●广州仓敷化工产品有限公司 ●东洋佳嘉(广州)汽车配件有限公司 ●P.T. Toyo Quality One Indonesia ●TIMLE S.A. DE C.V. ●TQ-1 de MEXICO S.A DE C.V. ●莱依特化工(常州)有限公司

#### 特殊化学事业部

**主要涉及产品、服务**  
石油化学制品、加工油剂原料、界面活性剂以及原料、氟化氢、硅原料、电镀液原料、电子化学、微生物制剂、纳米材料、无机材料

**顾客行业**  
油剂行业、界面活性剂行业、有机合成行业、电子材料行业、半导体行业

**事业和事业部概况**  
本事业部构筑了基于从上游到下游所有信息的整体解决方案型事业，提供加工油剂、电镀药液、水处理药剂、抗蚀剂、氟化氢、硅等中间体和原料。此外，从半导体和显示装置领域的电子技术行业到利用微生物的环保型事业等，其活动范围涉及到广泛的领域。

进而，充分利用顾客固有技术等强项和本公司价值链以重点开拓新事业。

**主要的生产公司**  
●长濑ChemteX株式会社

### 加工材料部门

■ 销售额  
□ 销售利润

#### 色材事业部

**主要涉及产品、服务**  
颜料和添加剂、功能性着色分散体、功能性色素、数字印刷材料、有机透明导电材料、染料、纤维加工剂

**顾客行业**  
颜料和着色剂行业、造纸和感热纸行业、印刷和印刷材料行业、纤维加工行业

**事业和事业部概况**  
世界上的各种各样信息(模拟模式/数码模式)，只有让人的眼睛看到才作为信息发生作用。本事业部主要处理加工作为“链接信息和人的眼睛”的不可或缺的化学功能性材料，并在广阔领域里为社会做着贡献。通过利用长濑应用研究院(NAW)而发挥长濑独自建议的优势，本事业部从单纯的中介中退出，在各事业领域构筑起业务网络。

**主要的生产公司**  
●福井山田化学工业株式会社 ●Sofix Corp. ●长濑ChemteX株式会社 ●株式会社林原

#### 聚合物全球客户事业部

**主要涉及产品、服务**  
功能性树脂、通用树脂、辅助资材、合成树脂产品、合成树脂关联机器装置和模具

**顾客行业**  
OA行业、电机和电子行业、家电行业

**事业和事业部概况**  
本事业部以国内外的OA行业、电机和电子行业、家电行业等为对象，提供合成树脂及关联副资材、机械和设备等。最大的强项就是拥有亚洲网络，以及诸多经验和知识丰富的本地员工。与集团企业共同推进战略协作，致力于开拓新的合成树脂事业，扩大事业版图。

**主要的生产公司**  
●SETSANAN化成株式会社 ●Dainichi Color Vietnam Co.,Ltd. ●Majend Makcs Co., Ltd.

#### 聚合物产品事业部

**主要涉及产品、服务**  
共聚多酯树脂、功能性色素、有机透明导电材料、功能性薄片和薄膜、薄片和薄膜表面缺陷检查机、树脂成形品

**顾客行业**  
化妆品和化妆用品行业、电机和电子行业、薄片和薄膜行业

**事业和事业部概况**  
本事业部以伊士曼化工公司生产的共聚多酯树脂、功能性薄片和薄膜、树脂成型品为主要商材。与集团各公司合作，推进应用开发，以树立可以提供独自产品的体制为目标。特别是将使用伊士曼化工公司生产的树脂的薄片开发，作为重点。

**主要的生产公司**  
●东拓工业株式会社 ●寿化成工业株式会社 ●Sun Delta Corporation  
●长濑精密塑料(上海)有限公司 ●长濑ChemteX株式会社

### 电子部门

■ 销售额  
□ 销售利润

#### 电子化学品事业部

**主要涉及产品、服务**  
变性环氧树脂以及关联产品、半导体和液晶制造用化学药品、液晶制造前工程的化学管理装置、基于无电解电镀的凸块形成服务

**顾客行业**  
液晶行业、半导体行业、电子部门行业、重电行业、汽车行业、太阳能电池行业

**事业和事业部概况**  
本事业部在国内外有8家生产公司，面对半导体、液晶、电子部件、汽车、太阳能电池行业，生产和销售变性环氧树脂和高纯度化学素材的同时，也销售当该素材的提供装置和管理装置。在海外，在中国、台湾、韩国、新加坡、马来西亚、德国、美国设置了生产据点，致力于达到在融和了商社功能和生产功能之下的高收益事业的目标，另一方面，也不断提出节能、再生等建议，积极地从事环保事业。

**主要的生产公司**  
●长濑ChemteX株式会社 ●长濑精细化工(无锡)有限公司  
●Engineered Materials Systems Inc. ●Nagase Techno-Engineering Co.,Ltd. ●Pac Tech-Packaging Technologies GmbH ●Nagase Finechem Singapore (Pte) Ltd.

#### 电子资材事业部

**主要涉及产品、服务**  
智能手机和平板电脑用表面处理材料、液晶显示(LCD)用光学薄膜、触摸面板材料、玻璃加工事业、光学糊、背光灯用光学薄片、电子书关联材料、弹性显示屏用部件、有机EL材料、LED芯片和关联材料以及其实装事业

**顾客行业**  
智能手机及平板电脑行业、液晶显示行业、触摸面板行业、LED行业

**事业和事业部概况**  
本事业部活用国内外的网络，为了智能手机和平板电脑事业的全球化展开，向电脑厂商以及供应商销售表示设备的关联部件以及今后可望扩大的LED关联材料。不限于商社功能，在玻璃加工、LED实装等方面也积极开展着生产加工事业。

**主要的生产公司**  
●长濑国际电子有限公司 ●长濑电子科技(股份)有限公司 ●长濑电子科技(厦门)有限公司 ●长濑国际电子(深圳)有限公司

#### 汽车材料事业部

**主要涉及产品、服务**  
功能性树脂、通用树脂、汽车用内外装以及功能部件、轻量化素材和部件、电子部件、副资材、合成树脂关联机器和装置及金属模具

**顾客行业**  
汽车行业、汽车零部件行业

**事业和事业部概况**  
本事业部在汽车关联的各种原材料、产品、设备销售以及在关联公司、合资公司的部件生产等方面，在国内外构筑起一条龙的服务体制以满足顾客需要。并且，以近年来迅速扩大的新兴国市场为中心，在进一步致力于全球展开的同时，通过对混合动力车和电动汽车、燃料电池车等环保型的新汽车社会所必须的新素材、零部件、新技术的开发活动，致力于扩大有益于环保的事业。

**主要的生产公司**  
●Sanko Gosei Technology (Thailand) Ltd. ●Automotive Mold Technology Co.,Ltd. ●KN Plotech America Corporation ●PT. TUNE Manufacturing Indonesia ●株式会社数据电缆技术

#### 能源事业室

**主要涉及产品、服务**  
LIB(锂离子电池)用部件、PV(太阳能发电)模块、LIB系统、PV用部件、PLC(电力线通讯)系统

**顾客行业**  
蓄电池行业、太阳能发电行业、电装行业、汽车行业

**事业和事业部概况**  
由环境和能源事业推进室与能源设备室整合而组建的能源事业室，今年迎来了第2年，主要从事LIB系统和PV模块，以及生产此两项所需的构成部件。使包罗了下游到上游的信息，在各市场相互循环，致力于领先时代的市场经营战略。另外还开发LIB和PV组合的EMS(能源管理系统)，预定近期在市场推出。

**主要的生产公司**  
●株式会社CAPTEX

#### 生活和健康管理产品事业部

**主要涉及产品、服务**  
功能性食品材料(功能性糖质、酵素剂、健康食品材料、食品添加物)、化妆品材料(美白剂、保湿剂、活性剂、抑菌剂、营养剂)、医药品(原药、疗效原药、中间体、基础原料、制剂品、添加剂)、检查药、医疗材料、农业和水产及畜产关联材料(农药原料以及资材、肥料关联、饲料以及饲料添加物)

**顾客行业**  
食品行业、医药·医疗、检查药行业、化妆品行业、家庭用行业、农业和水产及畜产行业

**事业和事业部概况**  
本事业部作为生活关联部门的一员，以在食品和美与健康方面作贡献为理念，为了人们健康和丰润的生活，在食品材料、医药和医疗材料、化妆品材料、家庭用材料、农业水产及畜产关联领域，积极利用集团综合力(商社功能、研究开发功能、制造功能)进行着高附加值商品的开发。

**主要的生产公司**  
●株式会社林原 ●长濑ChemteX株式会社 ●长濑医药品株式会社 ●川合肥料株式会社 ●日本生物肥料株式会社 ●株式会社美味蔬菜农场 ●ZCL Chemicals Ltd.

#### 美容护理产品事业部

**主要涉及产品、服务**  
化妆品(包含肌肤诊断和脸部护理服务)、健康食品

**顾客行业**  
一般消费者

**事业和事业部概况**  
以“综合美的创造”为事业理念，进行着以国内外屈指的研究成果“迷迭香”为代表的化妆品和健康食品的制造和销售。在全国拥有5万人销售网络，结合最新肌肤诊断以及脸部护理服务开展着销售活动。

**主要的生产公司**  
●长濑医药品株式会社 ●株式会社东洋Beauty Supply