



Techno-UMG

公司概要

创造您专属的ABS树脂， 正是Techno UMG的使命。



增添当今时代所需的功能。

以全球领先的ABS树脂制造商身份，为世界提供前所未有的高附加值ABS树脂。

总裁兼首席执行官 山胁 一公

在全球化背景下，当今社会瞬息万变，而我们Techno UMG也在不断发生着改变。Techno UMG通过前后并购约10家公司，融合各家企业多年来积累下的技术、经验及企业文化等DNA，创造出了独家产品。目前，Techno UMG已成为ABS树脂行业领跑制造商，日本国内市场份额超过50%。而未来，我们还将更上一层楼。

当前，全球对ABS树脂的需求正以每年5%左右的速度增长。在此背景下，我们将继续保持日本国内市场份额，同时不断向全球市场扩张。

但是，我们挑战的并非追求数量的薄利多销业务，而是以独家技术与研发能力创造出的高附加值产品。

例如，具备抑制杂音与热量积聚、高耐候性且支持长期使用、如橡胶一般增强抓地力等传统树脂无法实现的功能的高性能ABS树脂。

此外，Techno UMG更以独家技术融入新材料，突破ABS树脂界限，打造出了名为“XYZ树脂”的新一代ABS树脂。希望我们能够在未来向日本乃至全世界提供我们的产品。

摆脱固有观念的束缚，向着变化不断发起挑战。

以独家产品满足客户需求。

愿各位都能够对我们寄予厚望。

什么是ABS树脂？

由丙烯腈、丁二烯、苯乙烯三种成分组成的高性能树脂。其刚性及可加工性卓越，表面美观，可用于汽车、家电、办公设备、住宅建材等多个领域。我们正不断提供具备多样功能的ABS树脂颗粒料，以满足制造商的需求。

Techno UMG正与客户一道不断扩展ABS树脂材料的无限应用可能。

我以ABS树脂为中心的产品均出自可灵活满足多样需求的技术能力，其具备结合多种特性的独特特点。

我们正通过研发减少树脂间摩擦所产生的杂音的产品、未涂装也能表现出如涂装后外观的产品等，不断向全球各地用户提供质量极稳定且附加值较高的产品。

贴近感官需求的高品位高性能ABS树脂。

产品阵容涵盖具备高耐冲击性、优秀成型加工性、耐热性、高刚性的产品及高耐候性产品等。



**防异响树脂
和需乐® (HUSHLLOY®)**

本品大大减少了汽车仪表盘、空调出风口、家电产品、日用品等的塑料部件之间所产生的摩擦异响，并且可持久性的抑制异响发生，增加了产品设计时的自由度以及减少因使用毛毡、润滑脂等二次工序所带来的附加成本。



**电镀用材料
PLATZON®**

本品是一种用于汽车散热格栅、车标等的电镀用树脂材料。其具备出色的镀层附着性，在耐热性、成型加工性及耐冲击性等方面找到了良好平衡。有助于在生产过程中提高产能，并通过改善电镀加工相关成品质率，为减少环境负担做出贡献。



**高发色性材料
VIVILLOY®**

本品是一种多用于车门后视镜、汽车扰流板及建筑用部件的等免涂装高发色性材料。在多种多样的用途及形状下展现虽未涂装却接近涂装效果的深邃感与鲜艳度。节省涂装工序，降低总成本，为减少环境负担做出贡献。

我司的ABS树脂正应用于生活中的各种产品。

- 汽车 后视镜/导航装置/空力套件/智能后视镜/LED灯/开关、仪表类/平视显示器/电动窗开关
- 电器 / 设备 冰箱/温水冲洗式加热马桶盖/家用净水器/笔记本电脑/摄影机
- 住宅 / 建材 树脂装饰板/人造竹/树脂窗框/树脂镀层水龙头
- 办公 多功能一体机/INJ打印机
- 其他 游戏机/乐器(竖笛、键盘口琴)/手表

能否生产防污防指纹产品



能否传播高品质音效



能否减少异响



能否不经涂装实现预期色彩

能否打造触感出众的材料

向全球彰显日本的力量。

汇聚日本国内的力量, 迈向行业顶尖制造商。

Techno UMG汇聚了十余家企业多年来在各自专业领域开拓出的各种技术、经验及市场。组成Techno UMG的多样DNA便是我们创造出前所未有高附加值产品的能力源泉。不仅是日本国内, Techno UMG还将以代表日本的ABS制造商身份展开世界市场竞争。

History

日本国内法人沿革

三菱孟山都化成

三菱化学前身——“三菱化成”与美国孟山都的合资公司开始生产AS树脂(四日市市)

日本合成橡胶(现JSR)

开始在日本合成橡胶(现JSR)生产ABS树脂

三菱孟山都化成开始生产ABS树脂

美国孟山都从三菱孟山都化成撤资并入三菱化学下的合成树脂部门

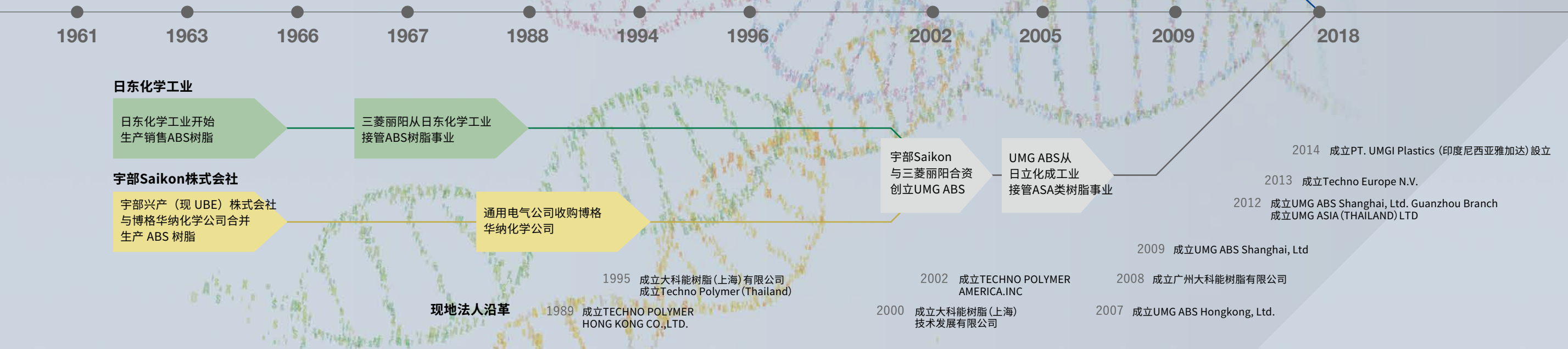
日本合成橡胶(现JSR)与三菱化学合资创立Techno Polymer

Techno Polymer从钟渊化学工业收购MUH事业(耐热ABS树脂)

三菱化学转让股份后,成为JSR全资子公司



JSR、宇部兴产(现UBE)与三菱化学合资创立Techno UMG



履行创造新时代的责任。——致力于各种社会贡献活动, 以期可持续发展的未来。

向脱碳社会发展。

推进各项以实现碳中和为目的的举措。



向脱碳社会转型的需求与日俱增,相关响应速度也不断加快。Techno UMG当前正在推进一项旨在2050年实现碳中和的企划。我们认为所有部门、所有年龄层的员工都应团结一致,共同挑战这一课题。故设定了里程碑,为削减生产过程中的二氧化碳排放,我们正在考虑转换燃料,使用可再生能源。

与利益相关者通力合作,

减少整个供应链中的温室气体排放。



为满足客户需求,Techno UMG与原材料供应商开展密切沟通,努力通过引进GHG(温室气体)排放量较少的可回收生物提取原料等举措,减少GHG排放。此外,我们也向着减少客户加工工序的功能性材料发起了挑战。

Network Techno UMG全球网点(截至2022年4月)

Europe

Techno-UMG Europe GmbH
德国 杜赛尔多夫

ASIA

Techno-UMG Guangzhou Co., Ltd.
中国 广州

Techno-UMG Shanghai Co., Ltd.
中国 上海

Techno-UMG Hong Kong Co., Ltd.
中国 香港

Techno-UMG Asia Co., Ltd.
泰国 曼谷

JAPAN

テクノUMG株式会社
东京总部
名古屋分公司
大阪分公司
宇部工厂/材料开发研究所
大竹工厂
四日市工厂/产品开发研究所

USA

Techno-UMG America, Inc.
美国 辛辛那提

Techno-UMG America, Inc.
Detroit Office
美国 底特律

