



CORPORATE PROFILE



让世界变得更加 KAITEKI。

当前，世界面临着与气候变化、资源和能源、海洋塑料垃圾等相关的各种各样的重大课题。我们三菱化学集团凭借着一直以来培养的综合化学的力量来解决这些环境和社会课题，实现未来的 KAITEKI。

为常保人类、社会和地球环境的和谐。

我们为世界、也为您，
提供只有我们才能实现的解决方案。

三菱化学集团的
Mission（使命）与 Value（价值观）

Mission

依托化学的力量，拯救地球共创未来

Value

1. 追求极致安心
2. 不停发起挑战
3. 不设限不受困
4. 联动互助成长
5. 视分享为乐趣

三菱化学的沿革

从素材到功能商品，三菱化学提供形形色色的产品，
有力地支撑着各行各业的产业基础。我们通过持续支持社会课题的解决，
依靠以产品线为主的业务领域体制，力求实现进一步成长。

分为四大产品线，介绍五大领域。

Basics

包括化学循环的应用在内，促进原料走向多元化，
不断发展满足时代需求的业务。

业务领域

基础原料

MMA

Specialities

广泛提高素材的附加价值，
向全世界供应高性能材料。

业务领域

聚合物 & 复合物

Moldings

熟练运用各类加工技术，
提供满足用途的产品。

业务领域

薄膜 & 成型材料

Solutions

凭借先进的产品、技术、商业模式和理念，
我们将创造社会所求的提高各种价值的方案。

业务领域

进阶解决方案



Basics

开发出有助于实现循环经济的素材。

包括化学循环的应用在内，推动原料走向多元化，同时，始终贴合时代需求开展业务。

基础原料



烯烃、芳烃



化学品



碳

MMA



MMA 单体 / 丙烯酸树脂

| Specialities

通过多元化的高级素材，促进技术进步。



聚合物
&
复合物

高性能聚合物



Acetyl 聚合物



可持续聚合物



涂层材料



添加剂、精细化工

广泛提高素材的附加价值，
向全世界供应高性能材料。



丨 Moldings

凭借高水平成型加工技术，满足时代需求和课题。

熟练运用各类加工技术，
提供满足用途的产品。

薄膜
&
成型材料



包装



工业薄膜



聚酯纤维



碳纤维



进阶材料



氧化铝纤维

| Solutions

打造每个人都能更好地生活的社会。



进阶解决方案



水处理基础设施



生活解决方案



半导体



电子器件



电池材料

通过广泛提供解决方案，
为可持续社会的实现提供助力。

致力于解决社会课题

我们通过提供解决方案，帮助解决社会课题，实现自身可持续发展，
同时我们也力求从社会的角度，到 2050 年解决当前所面临的多数课题。
为此，我们指定了到 2030 年应解决的社会课题，
并将其作为成长业务领域，开展相关工作。

什么是“2050 年的理想社会”？

GHG 影响达到中和
新型碳社会

资源循环型社会

具备可持续发展体系
社会摆脱粮食和水的
风险

人们健康且意气
风发地生活

通信和能源系统智能化
可持续发展城市

个体多样性
得到尊重



减排 GHG

减排温室气体，
为延缓气候变化，提供助力。



碳循环

在碳循环社会中，
追求可持续的舒适性。



粮食和水供应

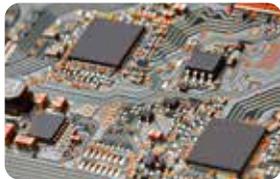
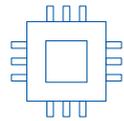
为消除粮食和水供应方面
的担忧，提供助力。



致力于解决 社会课题

数字社会基础

为新一代
数字社会提供支撑。



人的舒适化

直面安心安全，
创造真正的舒适。



循环经济

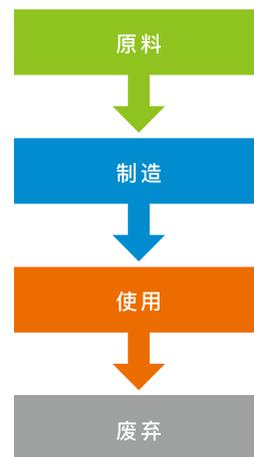
Circular Economy

在解决气候变化和资源能源等环境课题的道路上，三菱化学集团将循环经济置于重要的战略位置。我们作为涉足广泛业务领域的综合化学厂商，同时作为社会的一员，不仅致力于降低自身业务活动所产生的环境负荷，还通过技术、产品、服务，持续向大家提供解决方案。

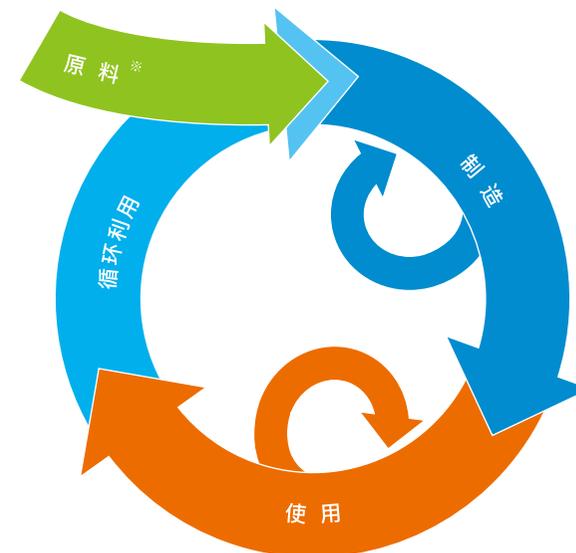
循环经济

从传统的“获取、制造、使用、废弃”的单向线性经济模式，包括循环利用在内，向资源的有效利用和可再生原料的使用等循环经济模式进行转变，顺应社会要求。

※不仅减少新投入的化石资源，还通过使用可再生原料，推动循环经济。



线性经济
(传统模式)



循环经济
(目标模式)

循环经济相关工作

人工光合成

面向碳循环，推动人工光合成的技术开发。该技术使用的是利用太阳光分解水而得的氢气以及工厂排放的二氧化碳，将其作为化学品的原料而进行使用。

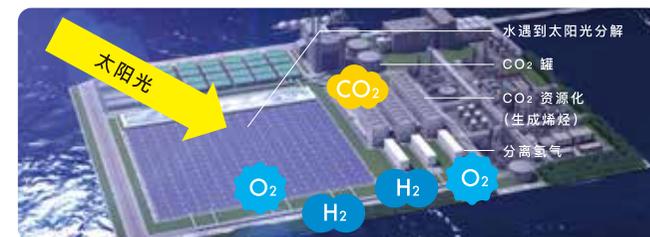
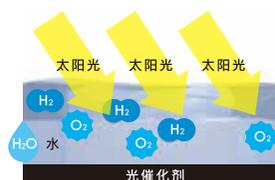
人工光合成的流程



人工光合成未来蓝图



利用从太阳光和水中获得的氢气和二氧化碳制造塑料的原料。



“Connect, Create & Capture Value”

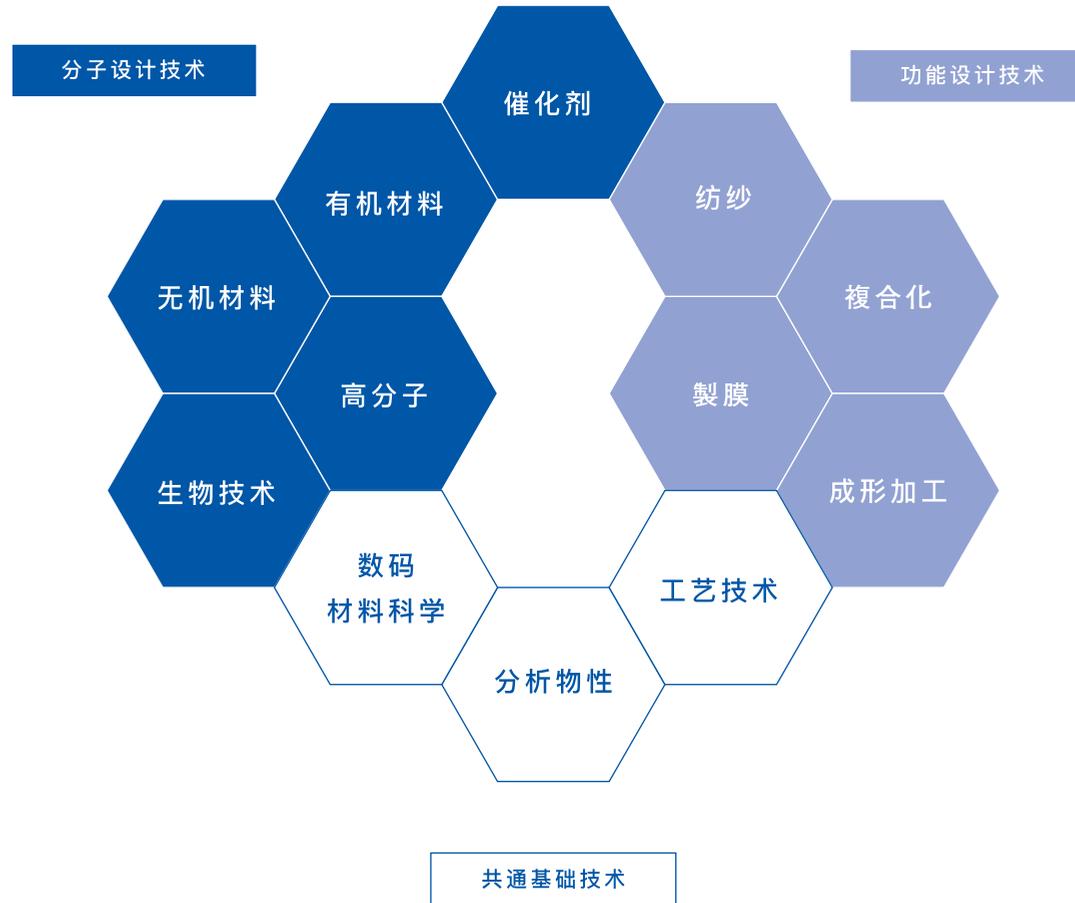
三菱化学集团以实现 KAITEKI 为愿景，致力于解决人、社会及地球的课题，打造可持续发展的未来。为实现上述目标，我们以“依托化学的力量，拯救地球共创未来”为使命，持续为各类社会课题，提供解决方案。为通过革新满足社会本质需求，我们的研发部门与各个业务部门紧密合作，灵活应对急剧变化的市场，同时深挖为其提供动力的技术基础，妥善与市场需求相结合，谋求价值最大化，从而推动中长期成长战略。

在数字化、全球化时代，产业结构正在发生翻天覆地的变化。身处这样的时代，研发工作要求我们敏锐地捕捉时代动向，及时应对。

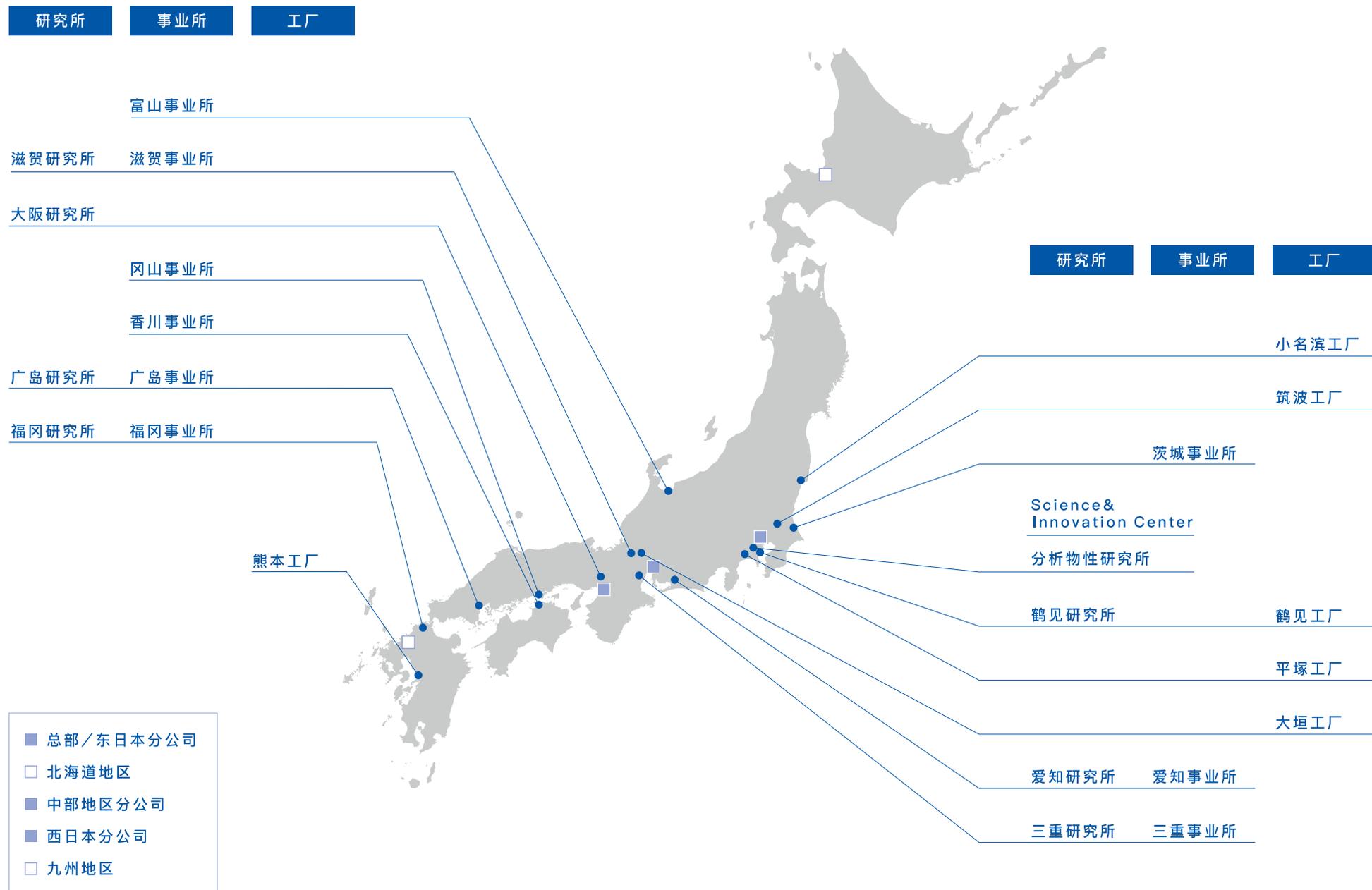
为此，我们需要适当组合以下四种工作方式，面向社会去落实顺应时代发展的新价值。这四种工作方式包括：①推动自上而下的主题，即从数十年以后的未来预测进行倒推，在保持我公司技术与市场的一致性的同时，锁定目标市场；②创建自下而上的主题，即重视研究人员的自主性，通过与市场对话，力求实现每一个创意的价值；③深化以技术平台为核心的科学力量，为上述活动提供中长期支持；④高效运作那些服务于现有业务、面向应用需要灵活机动性的一组主题。除此之外，推动一系列措施，包括：引进人类创造性最大化工具——DX；增强旨在赋予技术资产以价值的市场营销功能；通过与学术界及风险企业的合作网络推动开放创新等，从而构建中短期内持续涌现全球创新成果的机制，并面向社会落地加快开展相关举措。

三菱化学集团的研究开发工作，将在全球范围内连接公司内外的智识（Connect），依靠科学和技术的力量，将来自“自上而下”和“自下而上”相互作用的知识价值最大化（Create），与合作伙伴一同坚持创新，开拓光明和可持续的未来（Capture Value）。进而，依托“化学”的力量拯救濒临危机的地球，同时与大家一道追求人、社会及地球的舒适，实现 KAITEKI。

技术平台



国内据点



海外据点



准确预测社会变化， 成为能持续发展的综合性化学公司

正是因为处于变化如此激烈的时代，我们三菱化学集团须致力于综合性化学品事业。为解决环境和社会课题作贡献，与所有利益相关方一起构建可持续发展的社会，即以“实现 KAITEKI”为愿景，把多种产品与技术结合起来，创造贡献于社会的全新价值，紧跟社会变革的步伐，实现持续发展。

为此，全体员工秉持高度的道德观，贯彻合规管理，开展事业活动。除了确保安全与稳定的生产外，还致力于全球化人才的培养与多样性的推进和营业改革。经营干部、营业人员和开发人员团结一致，加深与客户的关系，敏锐地捕捉社会变化，预测未来，提供更多符合社会需求的解决方案。



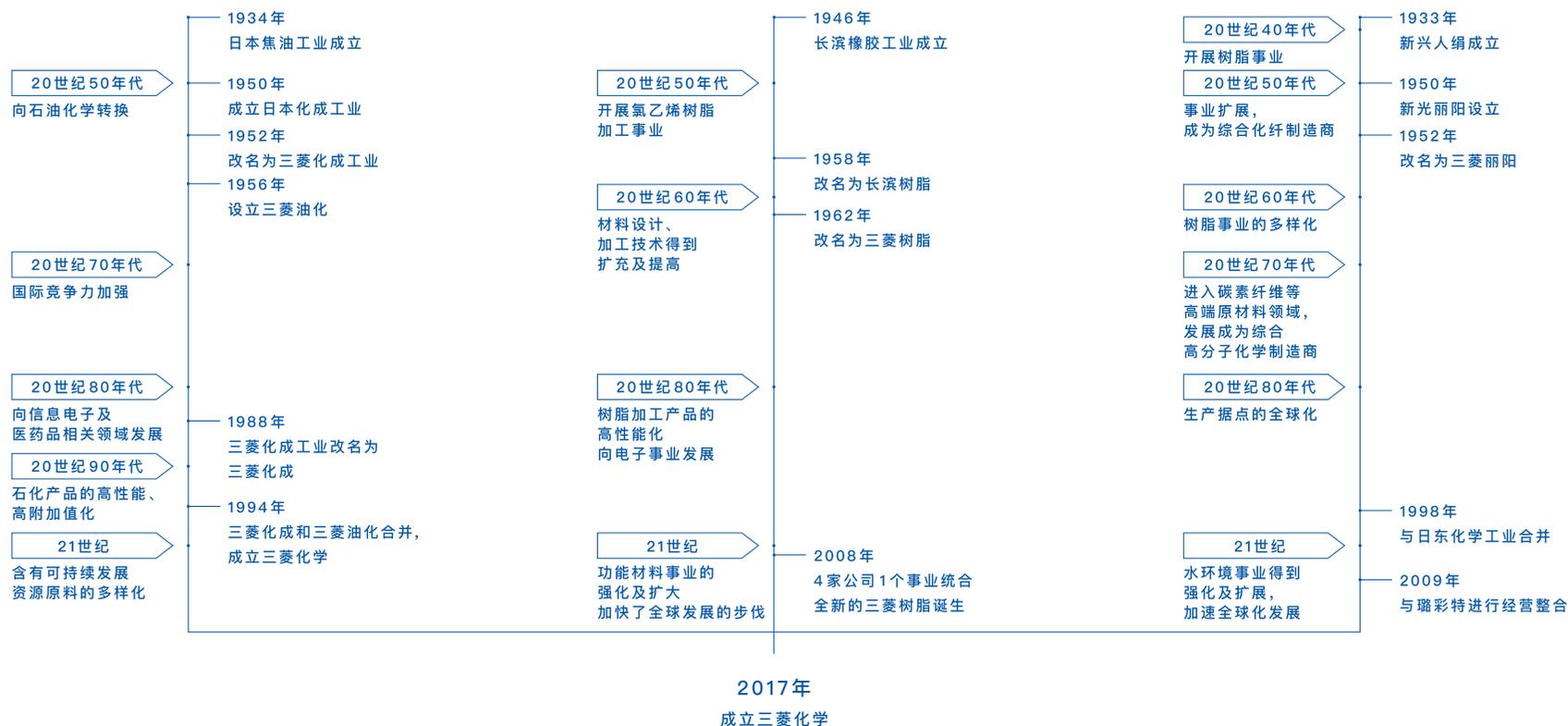
代表取締役社長

和贺 昌之

公司概要

公司名称	三菱化学株式会社	新设立	2017年4月1日
总部所在地	邮编 100-8251 东京都千代田区丸之内 1-1-1 皇宫大厦	注册资金	532亿2千9百万日元
TEL	0081-3-6748-7300 (总机)	据点	3家分公司、9家研究所、9家事业所、6家工厂 /
创立	1933年8月31日		4家地区总部

沿革



www.m-chemical.co.jp