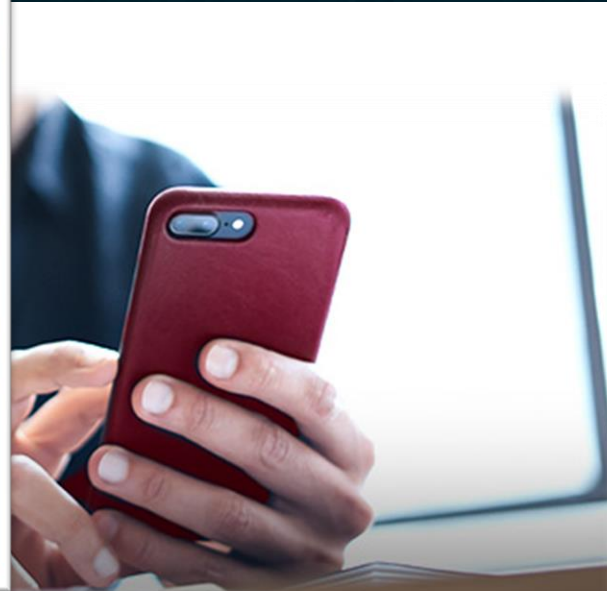


PROTERIAL

企业概况

2024年度



在材料中注入“专业”的灵魂

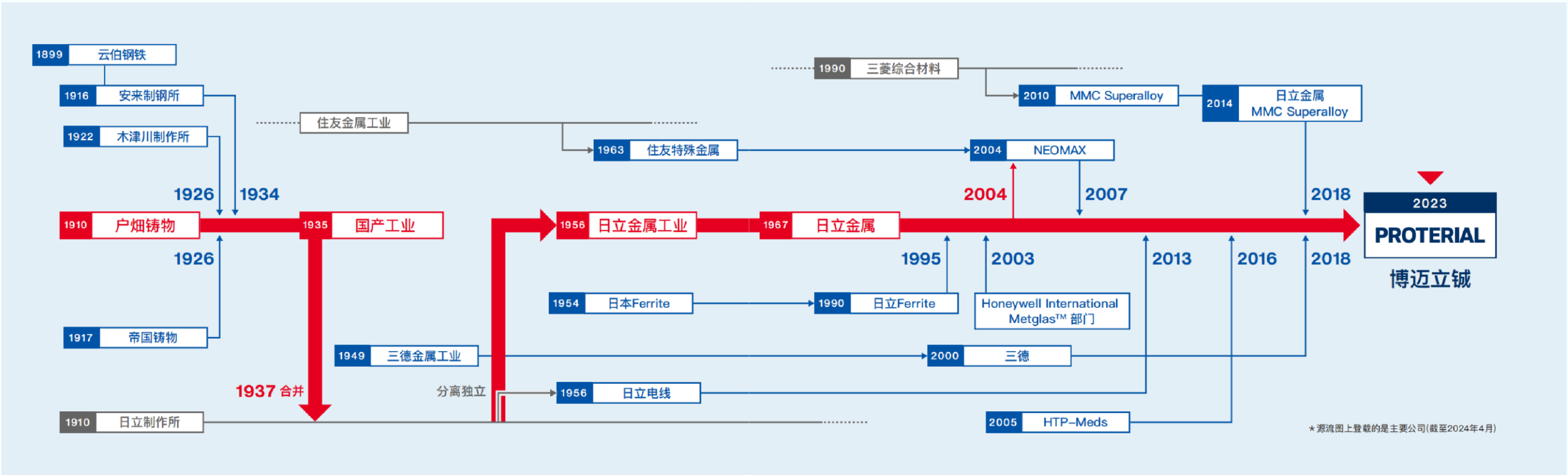
博迈立铖是一家在移动通信、工业基础设施、电子等领域生产高性能材料的公司。

博迈立铖将通过材料来解决社会课题，进一步发展公司成立100多年来培育的控制金属成分和结构的技术。

我们承诺：

作为材料专业的行家，我们将继续关注质量，凭借不断进取的意志，为不同行业开启新篇章，改变世界，使之更加美好。





在超过100年的历史中，Proterial集团通过在全球范围内提供符合客户需求的高质量产品，建立了多样化的技术、产品和业务组合。

这是我们竞争优势的来源，而这种多样性也是形成 "PROTERIAL特征 "的原因。

在技术日新月异的材料领域，我们将通过扩大和加强我们在历史上形成的这种多样性，继续成为我们的客户和社会不可缺少的存在。

我们的公司名称PROTERIAL反映了构成我们企业理念的使命、愿景、价值观和每项内容的精髓，由“PRO” + “MATERIAL”组成。

PRO表示的是**Professional**（专业的）、**Progressive**（创新的）、**Proactive**（主动的）3个词。

MATERIAL是指由这三种PRO支撑的独创技术生产的高功能材料。

我们通过扎根于产品和服务来解决顾客的课题，承诺为全球客户提供新的价值，继续为实现可持续发展社会做贡献。

提取的关键字

Professional
超越期待的工作

Progressive
继续挑战的意志

Proactive
主动姿态

我们企业理念的精髓

追求高质量/创造高性能材料
坦诚相待/信守承诺/诚实做事

创造新的价值 广泛提供
为实现可持续发展社会做贡献

尊重每一个个体
凝聚全员的激情与能力

PRO + MATERIAL

PROTERIAL

成 立	1956年4月10日
注册资本	310百万日元（截至2024年3月31日）
法人代表	会长兼社长兼CEO（首席执行官） Sean M. Stack
员工人数	PROTERIAL集团合计 21,456名（截至2024年3月末）
销售收入	PROTERIAL合 并 10,332亿日元（2023财年）
合并子公司数	日本企业23家、海外企业31家、合计54家（截至2024年3月末）

公司名	博迈立铖投资（中国）有限公司 Proterial (China), Ltd.
董事长・总经理	山本 徹
员工人数	102名（截止2024年3月末）
销售额	17.51亿人民币（2023财年）
历程	2005年12月 日立金属中国总括公司-日立金属投资(中国)有限公司成立 2014年09月 注册地更改为中国(上海)自由贸易试验区 2015年04月 日立金属吸收合并了日立电线在华业务，(新)日立金属以全新的面貌整装待发 2022年11月 业务重组后，脱离日立，以“博迈立铖”品牌扬帆起航

1	博迈立铨投资（中国）有限公司					大中华地区总部+销售公司
	①上海总部	②大连分公司	③北京分公司	④苏州分公司	⑤广州分公司	
2	上海博迈立铨线材有限公司					电线加工制造
3	博迈立铨电线（苏州）有限公司					电线(含加工)、汽车配件制造
4	博迈立铨金属材料（苏州）有限公司					特殊钢、配管设备加工制造
5	博迈立铨特殊钢（宁波）有限公司					特殊钢加工制造
6	博迈立铨特殊钢（东莞）有限公司					销售公司+特殊钢加工制造
	①东莞总部	②大连分公司	③上海分公司	④苏州分公司		
7	博迈立铨仪器（深圳）有限公司					配管设备加工制造
8	博迈立铨科环磁材（南通）有限公司					磁性材料加工制造
9	赣州三德稀土产业有限公司					磁性原材料制造
10	博迈立铨（香港）有限公司					销售公司
11	广州市博迈立铨旧水坑电子厂（博迈立铨（香港）有限公司番禺工厂）					软磁加工制造
12	台湾博迈立铨股份有限公司					销售公司+特殊钢加工制造
	①新北总部	②台北分公司	③辉伸工厂	④台中分公司		

中国地图

博迈立铖



统括公司总部:★
中国・上海



销售额:
983.15亿日元
(2023财年)



员工人数:
3,312名
(截止2024年3月末)

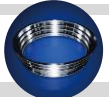
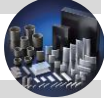


销售公司:●
11处



生产基地:●
10处



市场区域 业务部	工业基础设施	汽车	电子
特殊钢	 汽轮机壳 	模具钢  CVT传动带材料  复合箔材  引线框架材料	
轧辊	 轧制用轧辊		
汽车铸件		 铸铁产品  耐热铸造部件 [HERCUNITE™]	
配管设备	 管接头  燃气用聚乙烯配管系统		
磁性材料	 钕磁石 [NEOMAX®]	 铁氧体磁石 [NMF™]	
电力电子	 非晶软磁合金材料 [Metglas™]		 氮化硅 (SiN) 绝缘电路板
电线	 铁路车辆用电线  工业机器人用电线		
汽车配件		 电子泊车制动系统用线束	

PROTERIAL集团一家是在**高性能材料领域**拥有竞争力很高的核心技术的材料制造商。
我们拥有世界顶级品牌，在**工业基础设施相关、汽车相关、电子相关的市场领域**，开展广泛的业务。

做出贡献的 市场领域



汽车相关领域

以卓越的开发能力和技术能力 加速汽车行业的更新迭代

新能源汽车的普及、燃油效率、安全性能的提高。

我们准确捕捉汽车所要求的环境性能变化，
不断推动驱动电机用部件、引擎、排气系统部件、底盘行走系统等核心部件的发展进步。

以卓越的开发能力和技术能力，加速汽车行业的更新迭代。



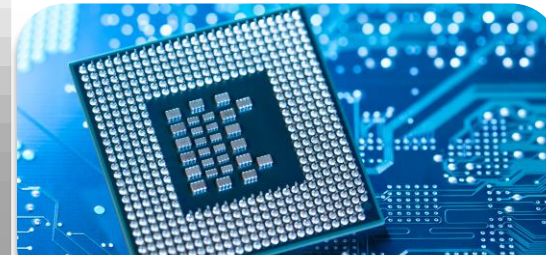
工业基础设施相关领域

为社会的基础提供稳定和创新

在严酷环境使用的飞机、能源相关部件和铁路部材、产业设备。

我们凭借在悠久历史中锤炼的技术、品质、开发能力，不断推进这个领域产品的发展进步。

今后，我们也将以高水平的稳定和创新，对全世界的基础设施提供支持。



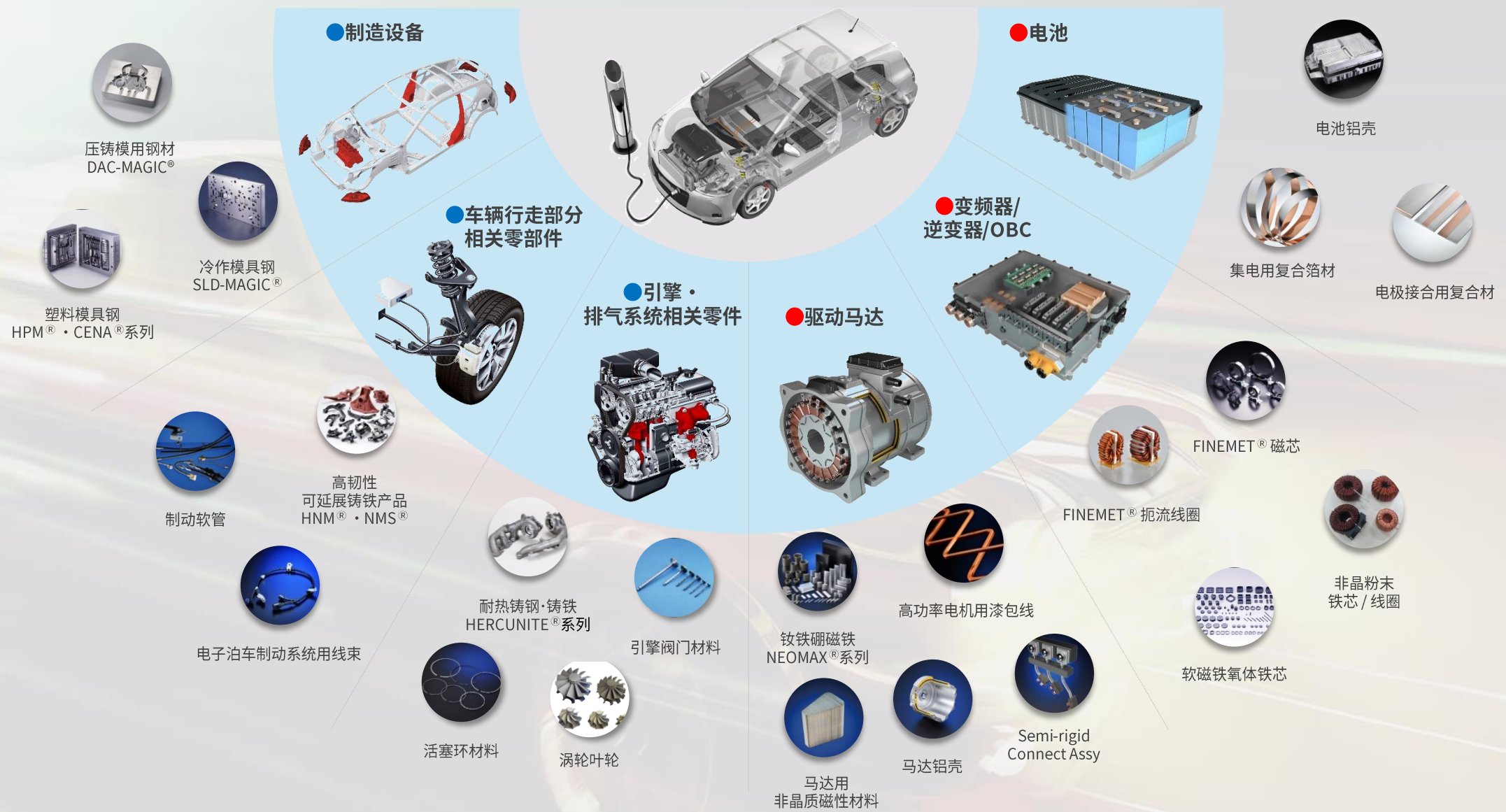
电子相关领域

快速、精准地应对不断多样化和复杂化的需求

日益发展的影像、IT设备和家电、电子设备。

我们通过从开发到试制、产品化、量产化的一条龙制造体制，满足顾客的各种各样的需求。

我们将凭借高性能的部件和材料，对社会的发展提供支持。



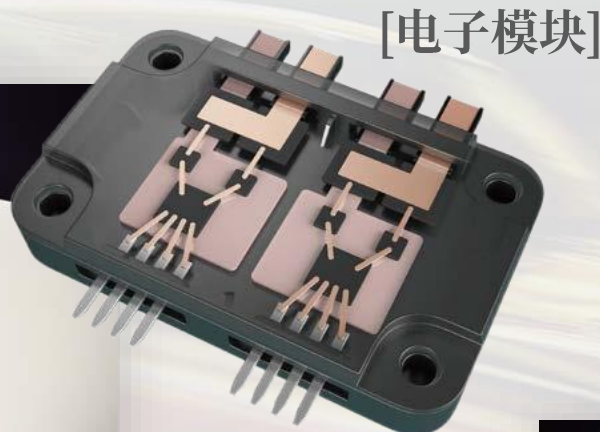
■ 凭借优质的热传导部件和有助于下一代电力电子半导体高质化的技术，对电力电子模块性能的进一步发展做出贡献。

■ 助力电池的轻量化、小型化、高容量化。

■ 为减少充电时的耗损和充电器的小型化、轻量化做出贡献。



功率半导体模块用氮化硅
(Si3N4) 绝缘电路板



[电子模块]



[蓄电池]



集电用复合箔材



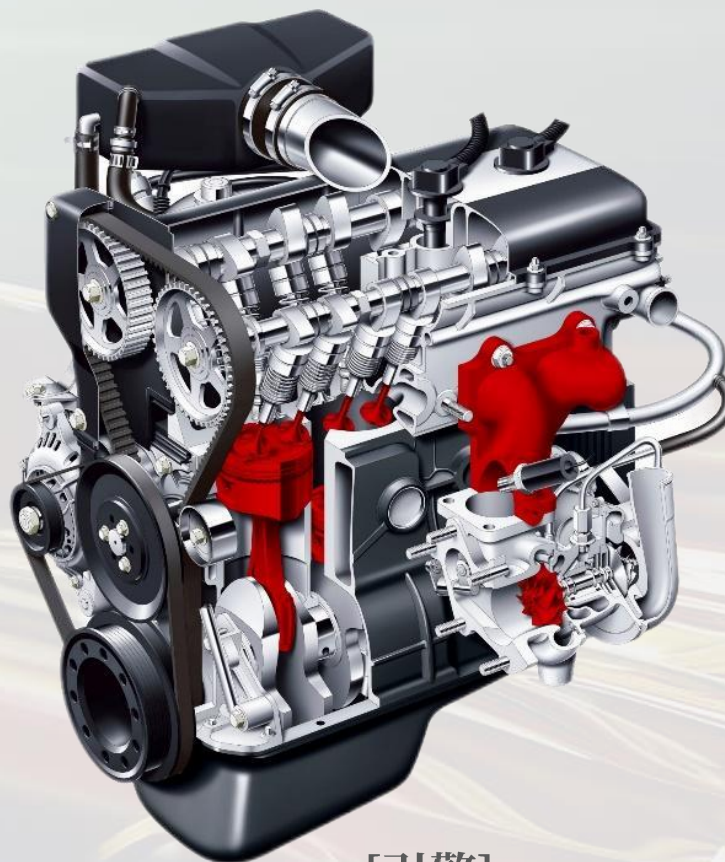
高频变压器用
FINEMET®有隙缝铁芯



[急速充电桩]



活塞环材料



[引擎]



引擎气门材料



涡轮增压器用涡轮叶轮

我们充分掌握性能要求的变化，包括新能源汽车的普及、提高效率和节能性等，利用引擎零部件、变速器零部件、涡轮增压器零部件，提供功能好质量优的产品和解决方案。同时，对于性能早就在世界上得到认可的活塞环材料和引擎气门材料等产品，也通过进一步钻研其核心技术，满足全球客户的不同需求。



电子泊车制动系统用线束



制动软管



[汽车行走部分]



[电动转向机构]



扭矩传感器

我们以符合市场需求、发挥材料特性为基本，以国际化方式开发、生产、销售能确实有效传输能源、信号的各种传感器、电源电缆、制动器电缆、软管等。并保证质量，随时提供符合客户需求的产品。



热作模具钢



[机壳]



冷作模具钢



塑料模具钢

我们运用经验丰富的合金设计技术、熔化技术和热轧加工技术，提供最佳的高级模具材料满足广大客户的多样化需求。例如延长使用寿命、提高环保性能等。



铁路车辆用电缆



[铁路车辆]



工业机器人用电缆



[工业机器人]



[马达]



磁性电线

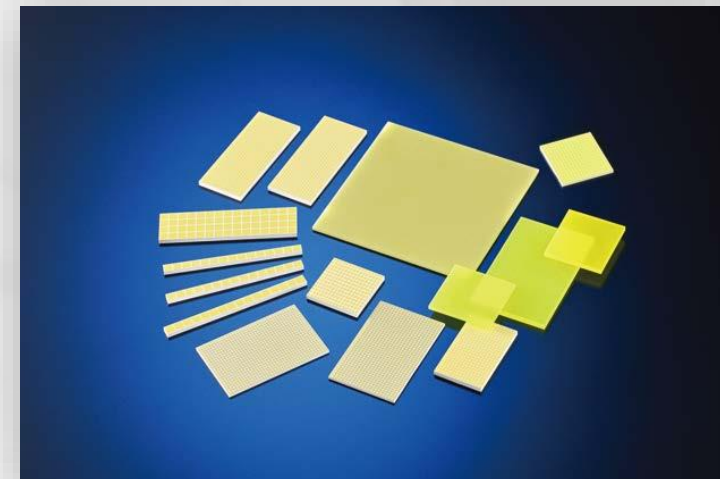
我们凭借长年积累的业绩与丰富经验，在电力设施、一般建设及工业领域，通过有助于社会基础设施建设的各种产品和有助于设备小型化、高性能化的产品，为客户提供最佳方案。



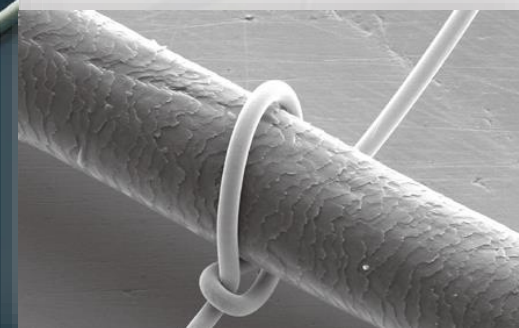
医疗用软管



用于超声波诊断装置的探头电缆



陶瓷闪烁体材料



直径10 μ m铜合金线和毛发

以超极细电缆、软管、陶瓷产品支持医疗设备的高性能化，为医疗进步做贡献。



橡胶绝缘电缆



阻燃性聚氨酯电线MLFC™

■ 建筑部件和材料 • 工程部件和材料



橡胶绝缘电缆

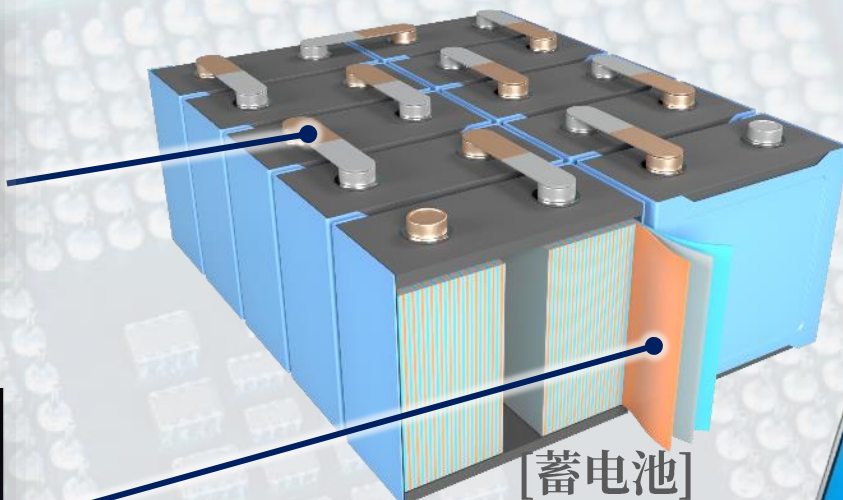
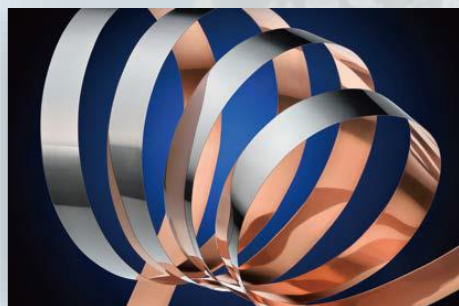


固体氧化物形燃料电池用
金属连接体材料 ZMGTM232G10

■ 能源相关部件



各种复合材料

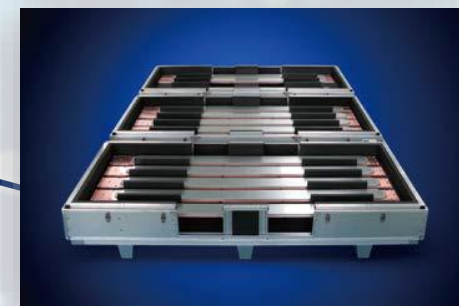


[蓄电池]



[智能手机]

有机EL面板用材料



溅射靶材

我们的电子材料产品，作为影像和IT设备、汽车、电池、家电等广泛领域不可或缺的材料，
不仅在看不见的地方发挥重要作用，而且在全世界得到广泛使用。

为了实现既节省资源又保护环境，并且有效利用能源的生活，我们要提供性能更加优异的金属材料。



分解



用于智能手机的各种高性能材料

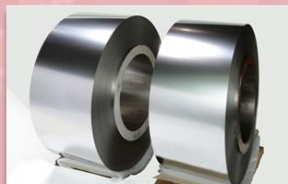
(复合金属)

散热板
均热板



(不锈钢箔材)

显示屏背面补强板



(纳米晶带材)

无线充电器电磁屏蔽片



(高频同轴电缆)

天线用电缆

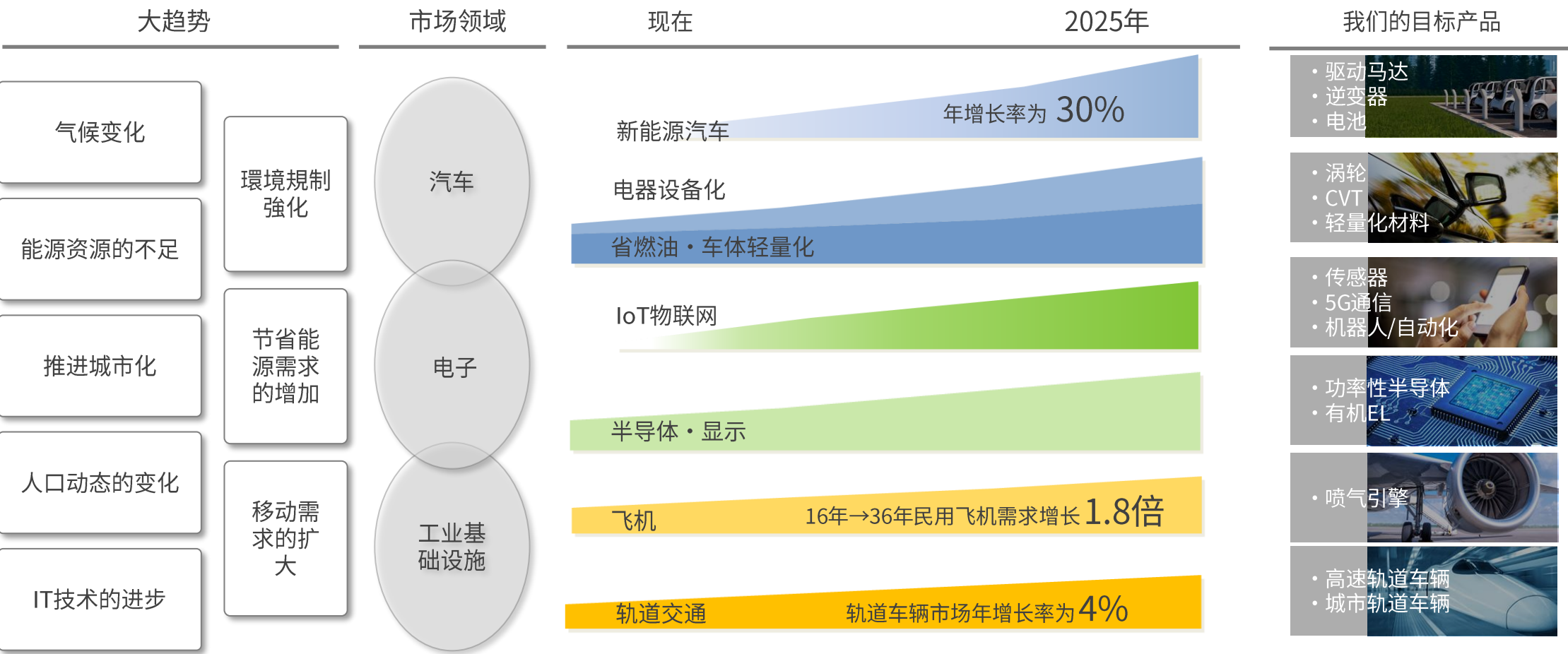


(稀土类磁铁)

光学镜头执行器



迎接各种挑战，为客户创造新价值



* 新能源汽车(NEV)：包括纯电动汽车（EV）、混合动力汽车（HEV）、插电式混合动力汽车（PHEV）等在内的总称。
* 关于市场趋势，是本公司基于各种专业的市场调研资料而进行的推测。

PROTERIAL

A horizontal bar spanning the width of the page, featuring a central red segment flanked by light gray sections.