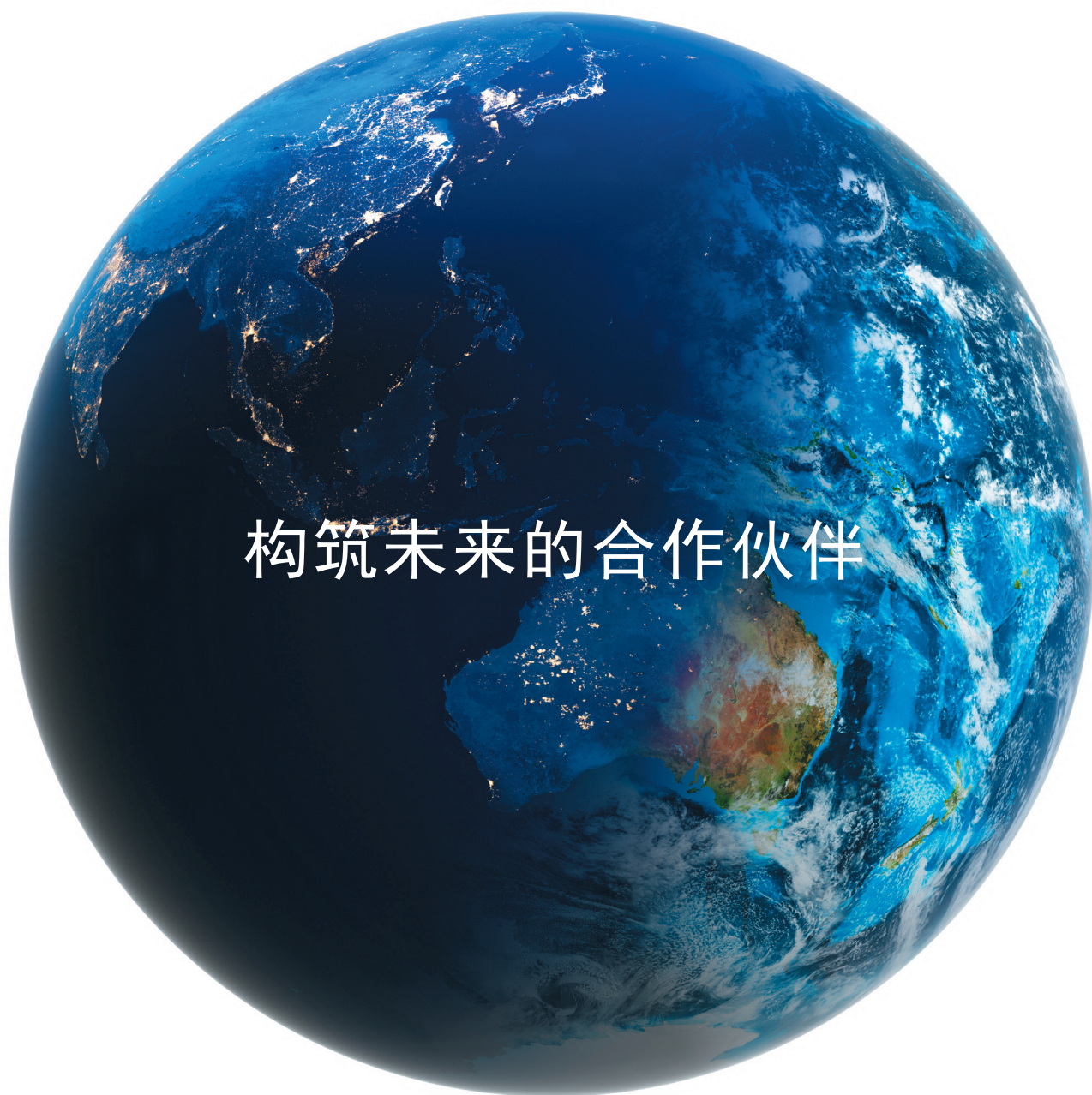


公司介绍

COMPANY BROCHURE of TOKYO BOEKI MATERIALS LTD.



构筑未来的合作伙伴



東京貿易Materials株式会社

作为“钢铁行业综合材料供应商”， 我们将不断为解决客户难题、为社会发展做出贡献。

全世界范围内的商业环境正在迎来前所未有的变化，包括产业结构向碳中和方向变革、以人工智能和物联网为代表的 IT 技术的巨大进步，以及疫情后持续加速的工作方式变革等。在此背景下，东京贸易 Materials 株式会社将继续继承东京贸易自创立以来的“祖业”钢铁相关事业，同时更加积极主动、更加多元化、更加全球化地发展事业。并且作为“钢铁行业综合材料供应商”，将实施以下“四项强化策略”，最大限度地为客户创造价值。

1. 扩大经营产品范围

东京贸易 Materials 除了钢铁业务、资材业务、数字化解决方案业务之外，还着手开发和采购新的商品，致力于丰富商品阵容。

2023 年收购了日本 Advanced Roll 株式会社发行的全部股份，并将其并入集团公司，增添了轧辊产品的阵容。通过最大限度地发挥两家公司的优势，努力扩大和发展轧辊业务，使其成为日本第一，乃至世界第一。

2. 扩大客户范围

日本钢铁行业面临着向脱碳化的电熔炉转换以及通过推广数字化转型提高生产率等各种挑战。通过引入各自的数字化解决方案来共同解决这些难题，将增加向新老客户提供方案的机会。

3. 增设海外据点

除了在中国市场的优势外，还将加强在印度、印度尼西亚和越南的销售，并迎接在海外开展新事业的挑战。

4. 强化人才资源

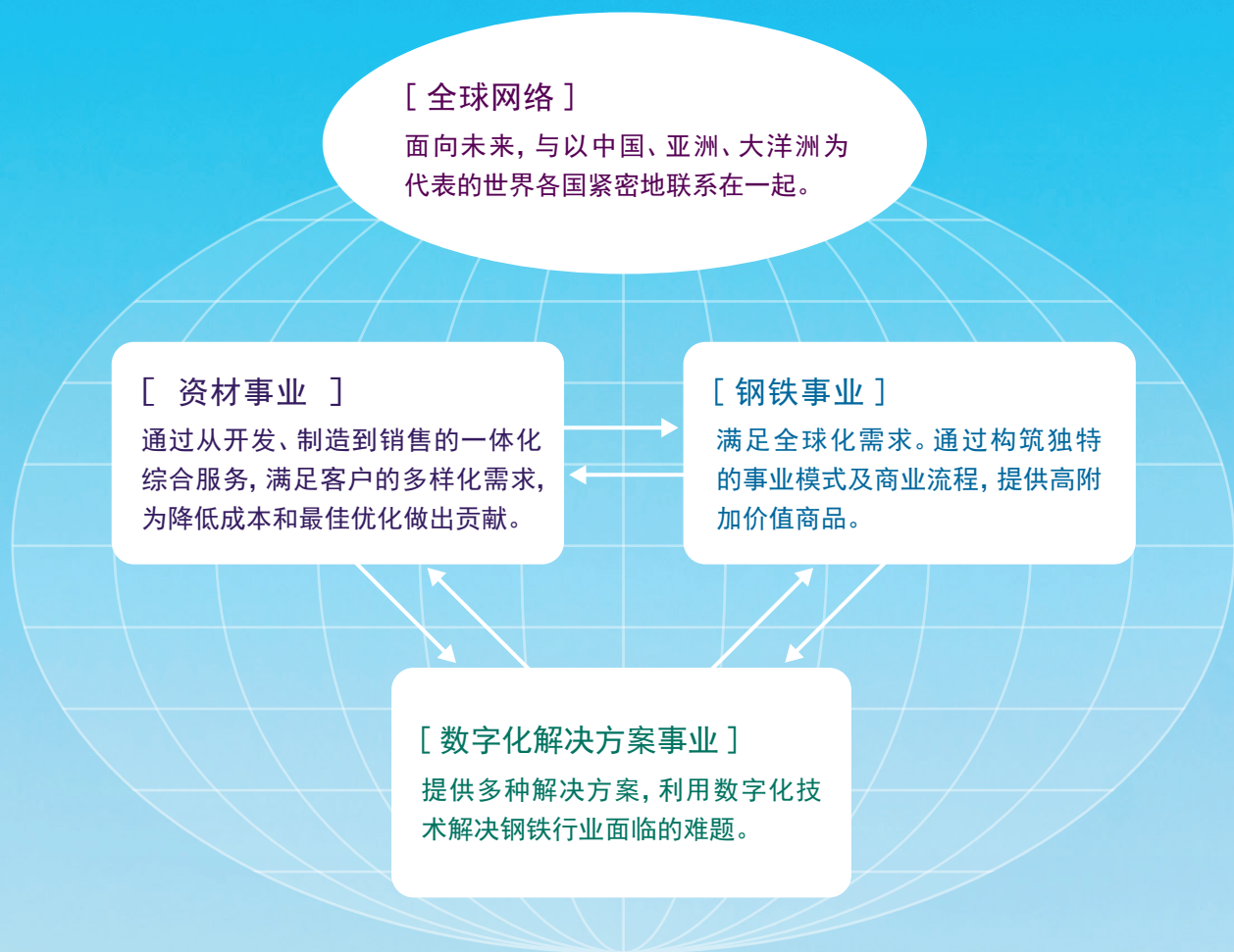
对于商社来说，“人才是最大的资产”，这是不言而喻的。不仅强化招聘体系，还将增加各种个人发展机会，包括职级培训、语言培训、证书考取支持制度等。

如果您联系东京贸易 Materials，我们将为您提供所需的商品，并与您一起解决您在制造现场遇到的任何问题。我们衷心希望成为这样的公司。今后，每位员工将继续充分发挥东京贸易集团的综合优势，牢记“全员经营的精神”这一核心价值观，继续全力支持客户。我们将通过钢铁行业为社会的发展做出贡献。

希望大家继续支持我们。

东京贸易 Materials 株式会社
代表取缔役社长
重住宽





我们的事业分为向钢铁行业稳定供给高质量低成本耐火材料等的“资材事业”、积极开展钢铁产品出口交易及多边交易的“钢铁事业”、伴随钢铁行业事业变革的“数字化解决方案事业”三部分, 作为在制造现场持续为顾客提供有用服务的“钢铁行业综合材料供应商”, 在全球范围内拓展事业。

在每项事业中, 都为全球客户提供从产品、服务、技术开发到事业构筑的最佳解决方案, 以支持整个行业的发展和制造现场的进化。我们也希望为丰富人民的未来生活做出贡献。

将继续准确把握社会动向和客户需求, 通过 M&A 等积极的事业投资和事业合作等, 通过每一次创新和每个人不懈的挑战, 不断追求更好的服务。





提供从开发钢铁行业所需的资材设备、 服务到售后等全方位服务。

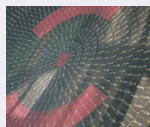
向钢铁制造企业稳定供应由中国合资企业开发制造的耐火材料等，并提供包括售后服务在内的综合解决方案。我们的销售范围包括高品质·低价格的定形耐火材料及不定形耐火材料。在陶瓷产品事业领域，作为您的工程技术合作伙伴，将为您提供从设计、制造到施工及维护的综合服务。

此外，预计今后全球对钢铁产品的需求将持续增长，通过将本集团的日本 Advanced Roll 株式会社生产的轧制用锻造轧辊加入到新的产品阵容当中，作为综合材料提供商为制造现场提供支持。

资材事业经营的产品和服务

■ 耐火材料产品

位于中国山东省的合资公司鲁东耐火制造的“镁碳砖”年产高达7万吨，被日本国内大型高炉制造商大量应用于转炉和盛钢桶。同时，还销售面向电炉制造商的二次精炼设备用产品。



镁碳砖



硅酸铝质耐火材料



蜡石砖



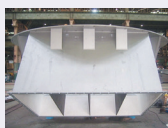
预制块

■ 耐磨耗陶瓷

“陶瓷 (CERA-FIX)”

“CERA-FIX”是一种新构造焊接方法，陶瓷外表面的金属面不会露出，具有卓越的耐热性、耐磨耗性。

作为综合性陶瓷工程合作伙伴，我们可以根据客户需求提供从设计、施工到维修的全方位服务。



分体式通风管



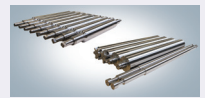
斜面弯管

■ 轧制用锻造轧辊

2023年收购了日本 Advanced Roll 株式会社 (JAR)，将其并入集团公司。JAR 是一家从事各种轧制用锻造轧辊的设计、开发、制造、销售及维护的专业制造商。作为锻造轧辊领域的顶尖企业，不仅在日本，还以亚洲和大洋洲为中心拥有广泛的海外客户。



轧制用支承辊



多级式轧钢机用轧辊



电工钢板轧制用工作辊

■ 切割工具

为日本及国外客户生产中国制造的可转位刀片钻头、切齿刀具等切削刀具。提供产品质量性能与日本或国外一流制造商同等或更高级别的产品。由于在日本国内的可转位刀片钻头有库存，建立了快速交货体系，满足客户的交货期限。



可转位刀片钻头



切齿刀具 (浙江上优刀具有限公司)



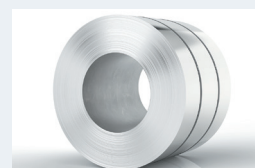
向全球市场供应各种钢铁产品，
并积极推动海外事业建设和事业合作。

向以东南亚为中心的世界各地稳定供应钢板类、条钢类等高附加值钢材。为满足客户的多样化需求，构筑包括三国间贸易的供应链。

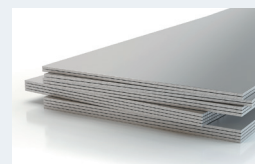
钢铁事业经营的产品和服务

■ 钢材出口、多边贸易

向全球市场供应成为汽车零部件、建筑材料、矿山用重机设备等原材料的日本大型钢铁制造商的优质钢材，为客户的事业活动做出贡献。此外，为满足客户的多样化需求构筑包括多边贸易在内的供应链。



线圈



钢板



线材



运用各种数字化解决方案来解决钢铁行业面临的难题。

达成 2050 年碳中和目标和 2030 年减排目标，通过推进数字化转型提高生产现场效率等，钢铁行业正处于巨大的变革期之中。我们将通过开发和推广多种数字解决方案服务，从生产现场发力，与客户共同推进自动化、省力化、数字化等改革。

数字解决方案事业的产品和服务

■ 耐火材料残余厚度测量系统

开发了便携式耐火材料专用三维测量机和分析软件。测量现场的各种设备使用的耐火材料，并计算残余厚度。将残余厚度信息转换为定量数据，通过重新评估材质和炉衬，提出从炉寿命到售后服务等总成本的优化建议。

<高便携性>

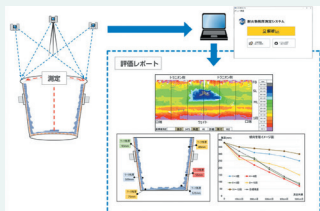
使用可移动式高精度三维测量机，可灵活对多种设备进行测量。

<耐火材料支持>

根据残余厚度数据和广泛的供应网推荐最适合客户使用环境的耐火材料。

<个性化定制>

由本公司集团公司开发并提供个性化设定的软件。不仅可以使分析程序简化和自动化，还可根据客户要求自动生成报告。



■ 废钢智能判级系统

●取得了中国最大的企业云服务提供商之一的用友网络科技股份有限公司的“废钢智能判级系统”在日本的独家销售权，并正在提供该服务。

●钢铁行业作为日本二氧化碳排放量最大的行业而闻名。目前，整个行业对实现碳中和产生了各种各样的技术需求，其中之一就是从高炉到电炉的转变。与高炉相比，电炉具有二氧化碳排放量低的优势，但是为了生产高质量的钢材，必须改进作为原材料的废钢的筛选。

●我们将通过提供在目前以目视方式进行的判级工作中引入人工智能的软件服务，提高钢铁冶炼现场的效率并节省人力。





作为构筑未来的合作伙伴，从日本走向世界，从世界回归日本。提供深耕于当地的解决方案。

东京贸易 Materials 自创业以来，不断扩大全球网络。面向未来，将中国、亚洲、大洋洲以及日本和世界各国紧密地联系在一起。同时，积极运用东京贸易集团所拥有的综合实力、网络、技术经验以及商品和服务等资源，不断满足广大客户的需求。

TML 的历史摘要

- 1947：成立株式会社东京贸易商会（东京贸易集团的前身）
- 1953：二战后首次成功与中国实现易货贸易，并由此诞生“托马斯（TOMAS）方式”，成为日中贸易的先驱
- 1954：着手钢铁贸易，成为八幡制铁（现日本制铁）的指定出口商，为钢铁及相关贸易的发展奠定基础
- 1959：向澳洲 B.H.P 公司的子公司 John·Reissert 公司成功出口了大批热轧钢圈（日澳两国第一宗大型钢铁贸易），在苏联（现俄罗斯）的莫斯科设立常驻机构，此后至1965年相继在澳洲的悉尼、墨尔本、美国纽约、中国北京等城市设立常驻机构，推进国际化进程。
- 1962：成功地向 EEC（现 EU）市场出口了大型钢铁产品
- 1966：取得澳洲 B.H.P 公司锰矿石的总代理权，由此与该公司建立了牢固的合作关系，在澳洲市场获得绝对信赖
- 1974：在卡塔尔成立合营钢铁厂 QATAR STEEL CO.LTD，作为中东第一座钢铁厂，由此开始推进海外当地生产和多国间贸易进程。
- 1980：与澳洲 B.H.P 公司签定长期进口 Gregory 煤炭的合同
- 1983：为适应原料煤供应多样化的需求，投资加拿大 Quintet Call 公司
- 1995：在中国山东省济南市成立合营公司济南鲁东耐火材料有限公司，从事耐火材料的生产和销售
- 1996：在中国浙江省上虞市成立合营公司上虞东舜耐火材料有限公司，强化耐火材料的事业体制
- 1999：投资澳洲库克煤矿，努力扩大非微粘煤事业的发展
- 2001：成立托马斯贸易有限公司（东京贸易（上海）有限公司）
- 2002：成立托马斯（天津）国际贸易有限公司（现东京贸易（中国）有限公司北京分公司）。
- 2005：为了促进炼铁用耐火砖事业综合化的进程，在中国成立由本公司100%出资的东京贸易（北京）有限公司（现东京贸易（中国）有限公司北京分公司）
- 2006：新设成立东京贸易金属株式会社（现东京贸易 Materials 株式会社）
- 2008：越南河内事务所设立
- 2009：山西省循环型产业链煤炭综合项目出资
- 2010：印度尼西亚·雅加达事务所设立
- 2011：越南·胡志明市事务所、印度·加尔各答事务所设立
- 2019：中国煤炭综合项目炼焦煤的商业生产开始
- 2023：与中国用友公司签订废钢 AI 智能判级系统的日本独家代理销售协议
收购日本 Advanced Roll 株式会社的股份

公司概况 - COMPANY PROFILE -

公司名称	东京贸易 Materials 株式会社 TOKYO BOEKI MATERIALS LTD.
公司地址	104-0031 东京都中央区京桥 2 丁目 2 番 1 号 京桥 EDOGRAND28 层 TEL:03-6633-6502 / FAX:03-6841-8106
官方网站	https://www.tokyo-boeki-materials.co.jp/zh/
成立日	2006 年 10 月 1 日
资本金	4 亿日元
主要交易银行	株式会社三菱 UFJ 银行总行
股 东	东京贸易控股株式会社 (100% 出资)

连接世界和未来的解决方案提供商



TOKYO BOEKI MATERIALS LTD.