为中国客户提供No.1＆Only One的商品与服务

公司简介》

捷太格特(中国)投资有限公司　JTEKT (CHINA) CO. ,LTD.　2018年9月4日

CONTENTS
目录

捷太格特公司介绍

汽车零部件事业

产机轴承事业

机床与机电一体化产品事业

捷太格特在中国

历史沿革

JTEKT

专注轴承的光洋精工（Koyo）、致力于机床的丰田工机（TOYODA），

对汽车助力转向系统不断挑战的精神使二者完美结合，这就是捷太格特（JTEKT）。

Koyo

1921年 光洋精工成立

1941年 机床部门从丰田汽车独立出来，成立丰田工机

TOYODA

1959年 开始开发试制汽车转向器

1965年 TOYODA磨床诞生

1980年 开始生产汽车用等速万向节

1984年 成功开发陶瓷轴承

1988年 成功开发世界首台电动助力转向器（EPS）并投入量产

1995年 开始在中国生产轴承

1998年 开始生产四驱车用电子控制联轴节（ITCC®）

1921 1941 1959 1965 1980 1984 1988 1995 1998

2006年 JTEKT 捷太格特成立

2007年 开始在中国生产EPS

2009年 收购TIMKEN公司的滚针轴承业务

2010年 在中国成立研发中心（JRDC）

2016年 10th Anniversary 捷太格特成立10周年

集团概况

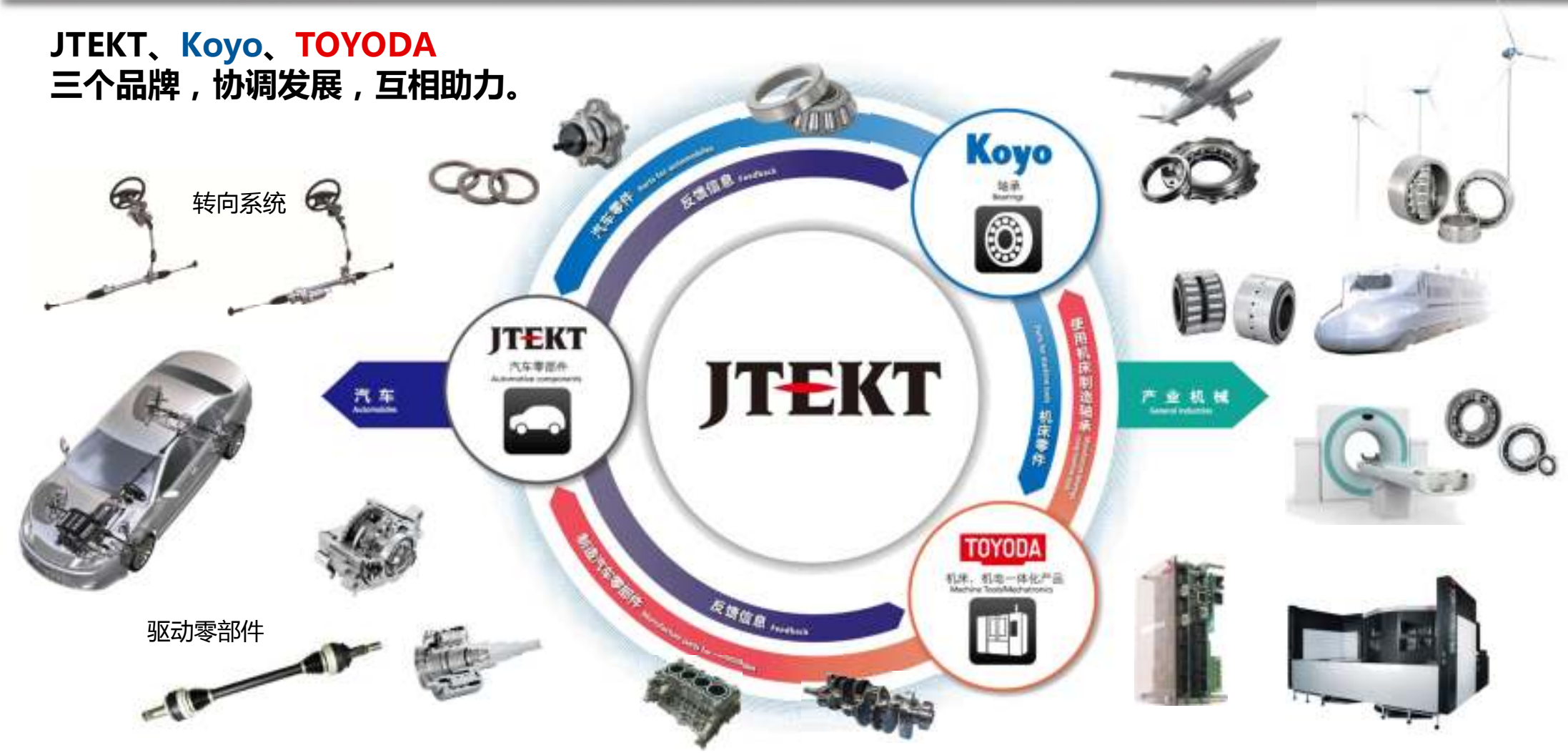
本 社

名古屋（管理本部）、大阪（营业本部）

事业领域	注册资本	销售额	员工人数
转向系统、轴承、驱动系统、机床等的生产与销售	约455.9亿日元 (18年3月)	全球：约14,411.7亿日元(2017财年) 单独：约6,471.0亿日元(2017财年)	全球：49,589名(18年3月) 单独：11,763名(18年3月)

事业领域

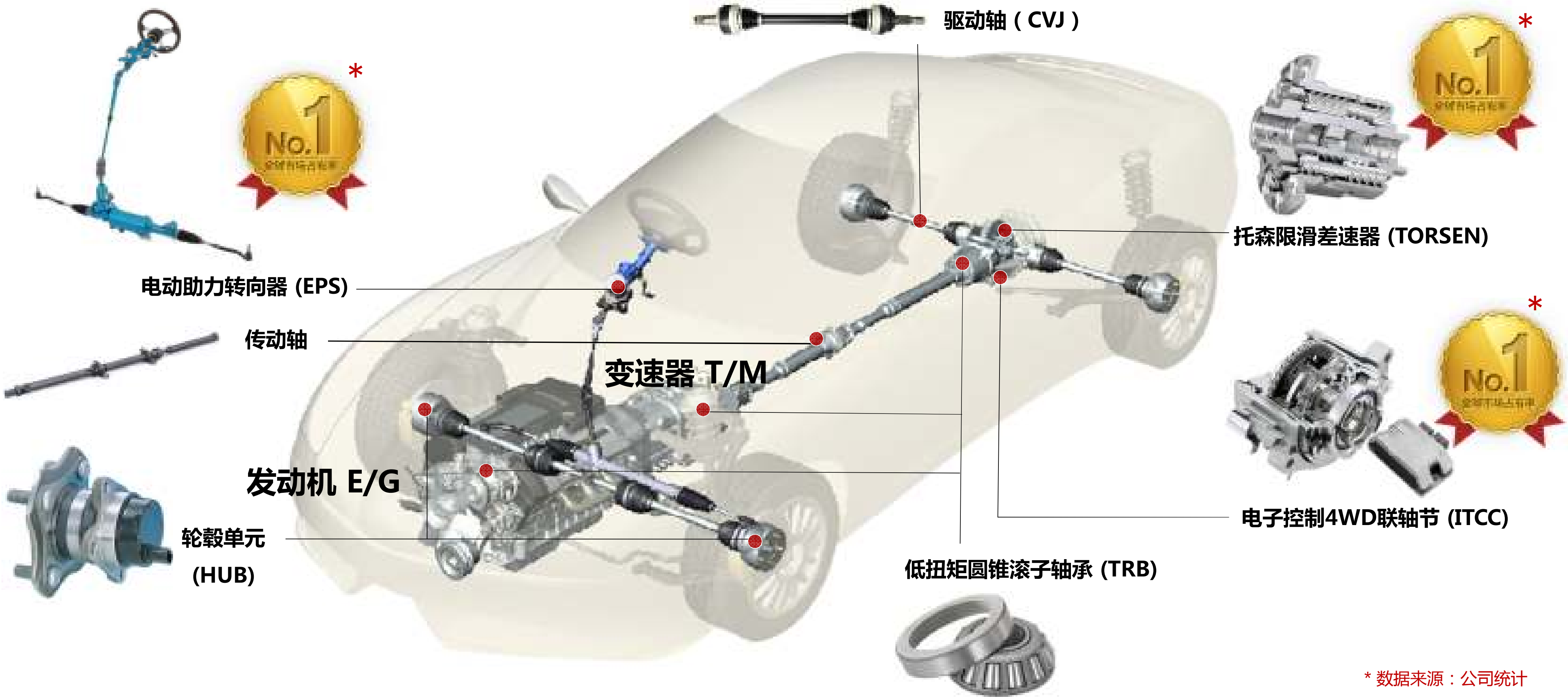
JTEKT、Koyo、TOYODA
三个品牌，协调发展，互相助力。



捷太格特公司介绍

事业领域–汽车

JTEKT



* 数据来源：公司统计

事业领域－轴承

JTEKT

Koyo
轴承
Bearings

隧道

铁路

钢铁

机床

汽车

建机

风力

农机

航空

事业领域－机床

JTEKT

磨 床

*TOYODA
外圆磨床
全球市场
占有第一

GC20Mi-35/63 凸轮轴磨床

GE4Pi/GE4Ai CNC外圆磨床

加工中心

FH1250SX 卧式加工中心

中国制造

e640V 立式加工单元

可编程控制器(PLCs)

●对应设备规格的控制系列
Line-up matched to the facility scale
●多用途的灵活对应
Accommodates flexible applications
●丰富的功能
Plentiful functions
●实现了可视化的设备记忆
Equipment meters realizing "visualization"

TOYOPUC

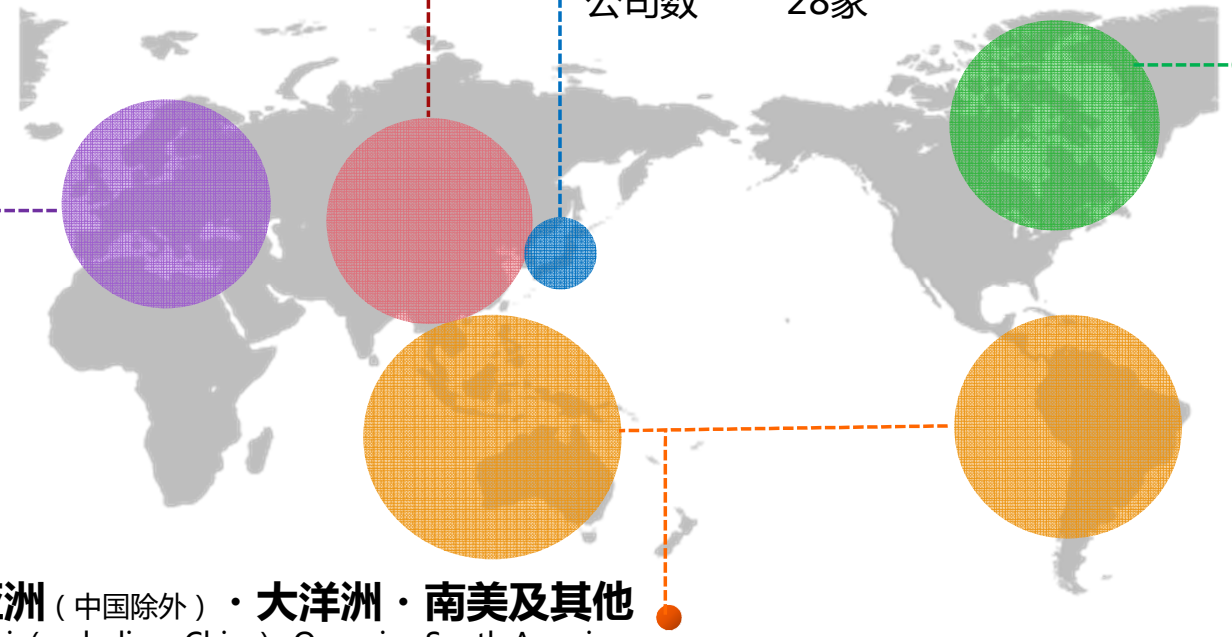
* 数据来源：公司统计

全球分布

中 国 China
公司数 26家

日 本 Japan
公司数 28家

北 美 North America
公司数 16家



欧 洲 Europe
公司数 24家

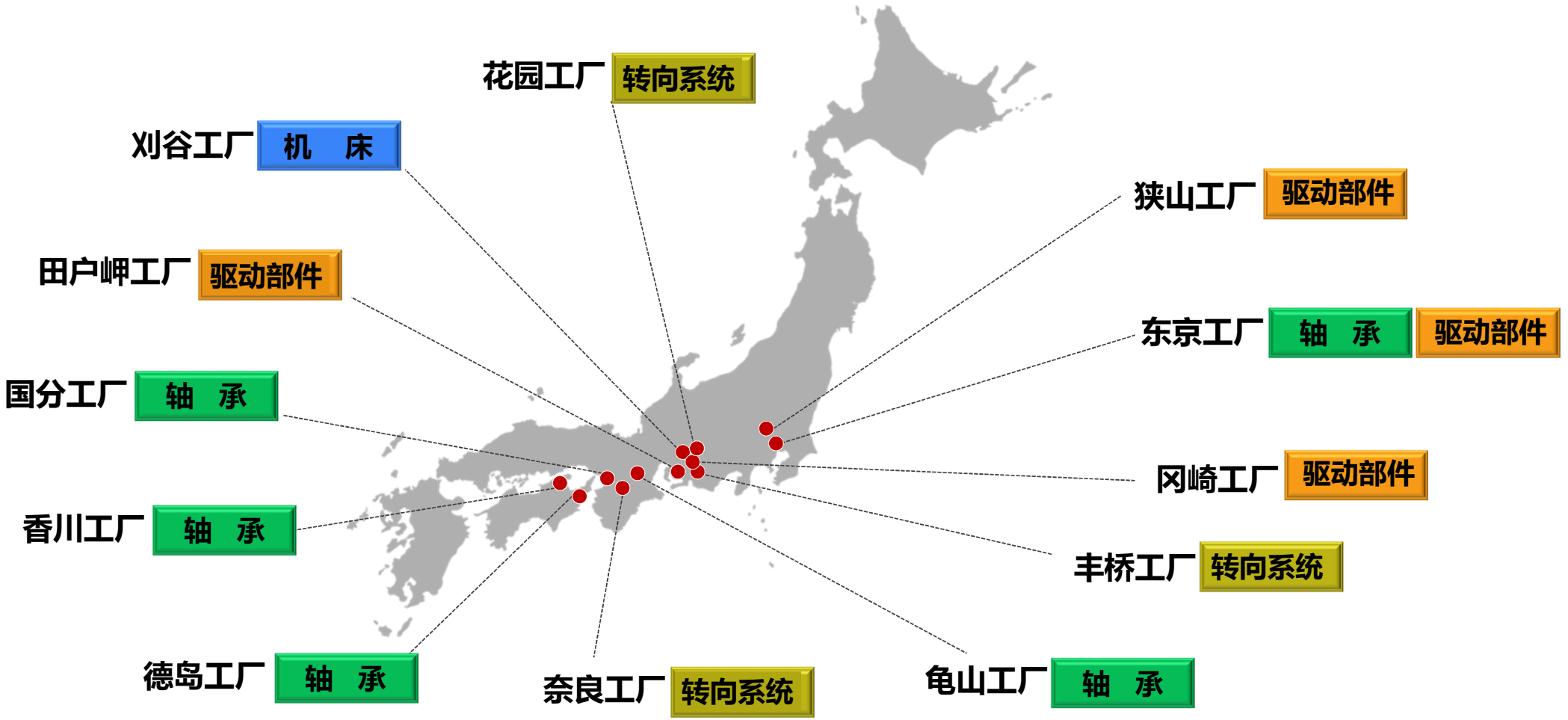
亚洲（中国除外）・大洋洲・南美及其他
Asia(excluding China) · Oceania · South America
公司数 32家

JTEKT CORPORATION

注册资本	455.9亿日元
销售额	14,412亿日元
全球企业	约130家
员工人数	约4万9千人

＊ 2018年3月数据

日本的生产工厂


花园工厂 转向系统
刈谷工厂 机　床
狭山工厂 驱动部件
田户岬工厂 驱动部件
东京工厂 轴　承 驱动部件
国分工厂 轴　承
冈崎工厂 驱动部件
香川工厂 轴　承
丰桥工厂 转向系统
德岛工厂 轴　承
奈良工厂 转向系统
龟山工厂 轴　承

集团主要关联公司

丰兴工业株式会社

液压、气压设备的制造，机床、汽车零部件的制造与销售

株式会社CNK

热处理、机床、汽车零部件的制造

DAIBEA株式会社

轴承的制造

光洋机械工业株式会社

机床、机械零件、汽车零部件的制造与销售

光洋密封技术株式会社

油封的制造

宇都宫机器株式会社

轴承制造

丰田VAN MOPPES株式会社

金刚石工具的制造与销售

光洋电子工业株式会社

电子控制装置的制造与销售

株式会社丰幸

机床的制造与修理；汽车零部件的制造

光洋热系统株式会社

工业用热处理炉、半导体制造装置、PDP热处理装置的制造与销售

研发体制

世界各地均设有研发中心。
捕捉当地市场需求，共享信息。

JRDC（中国）、A-TEC（北美）、E-TEC(欧州)、南美

- 符合当地需求的设计
- 评估、使用现地材料
- 技术服务
- 商品提案

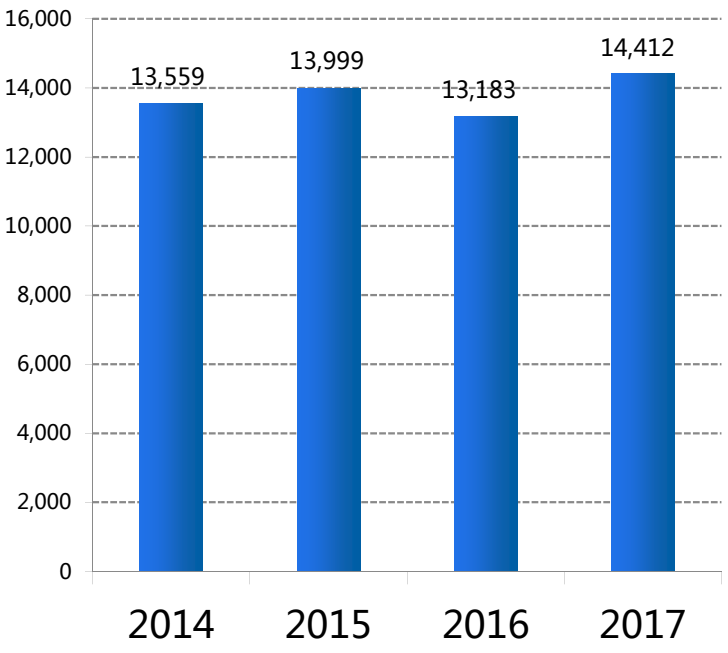
J-TEC（日本）

- 基础研究
- 新产品开发、全球标准化
- 品质评估

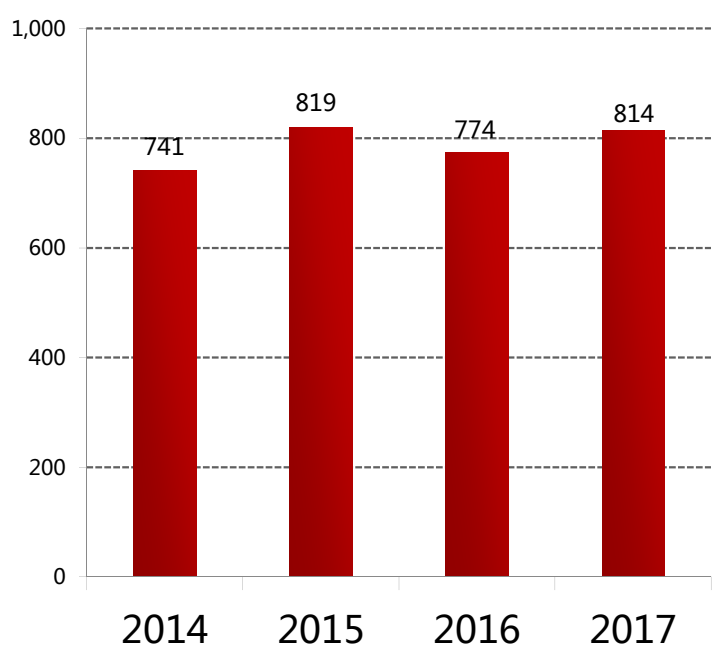
为了社会的可持续发展，
捷太格特诚实地践行企业社会责任（CSR）。

2014-2017财年 捷太格特集团销售业绩

整体销售额



营业利润



图上为每年4月-翌年3月的数据

2018年全球汽车零部件供应商排名 *

排名	公司名称
1	博世（BOSCH）
2	采埃孚（ZF）
⋮	
18	捷太格特（JTEKT）

我们一直在进步

* 数据来源：美国汽车新闻（Automotive News）

CONTENTS
目录

JTEKT

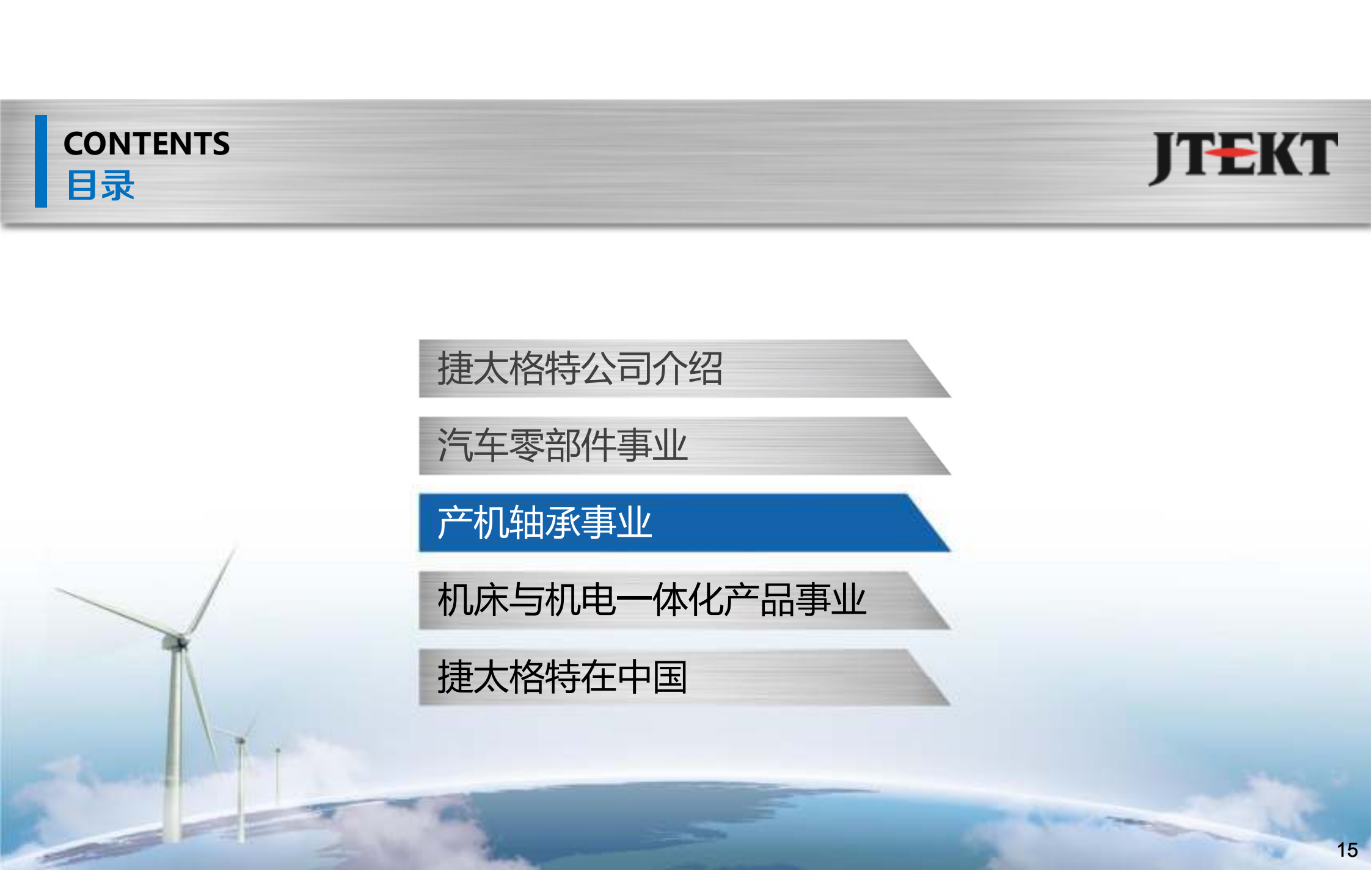
捷太格特公司介绍

汽车零部件事业

产机轴承事业

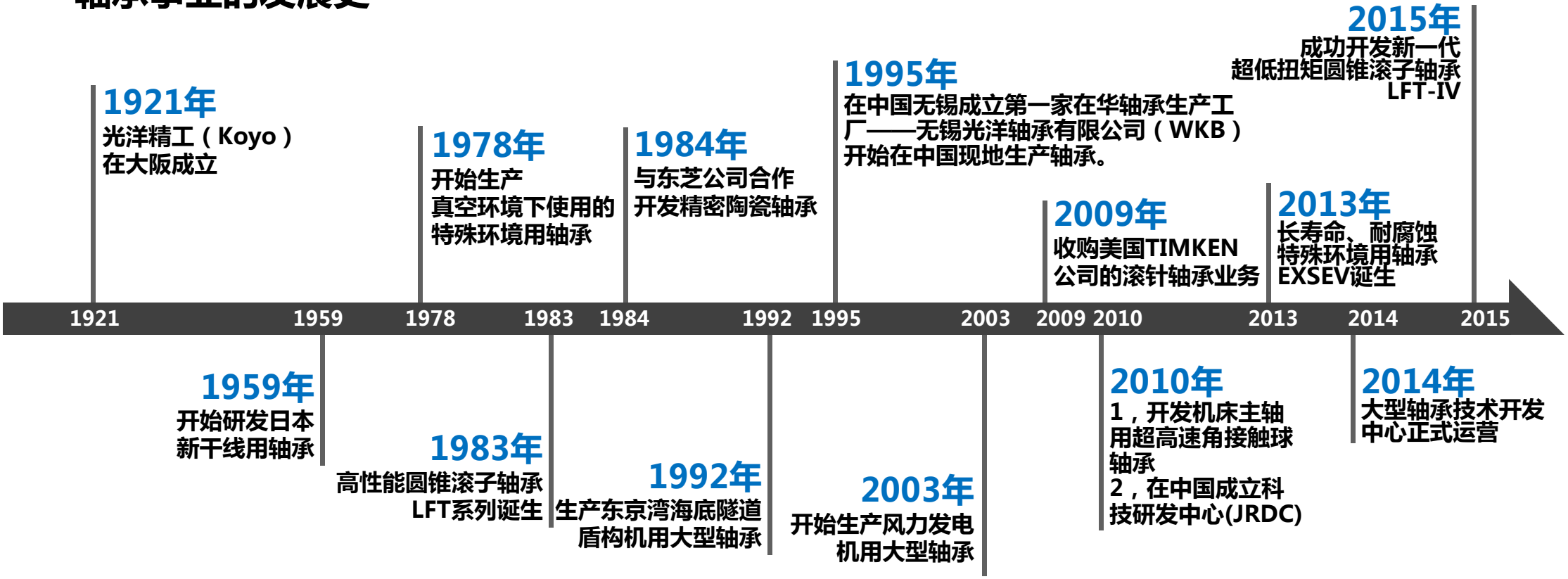
机床与机电一体化产品事业

捷太格特在中国



JTEKT

轴承事业的发展史



风电领域

风力发电设备用轴承

我们把大量搭载于欧洲的风电发电设备的实际经验 ，在中国活学活用

增速机用轴承

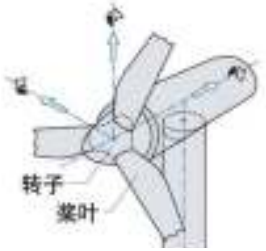
主轴用轴承

减速机用轴承

发电机用
绝缘陶瓷轴承

大型 · 长寿命

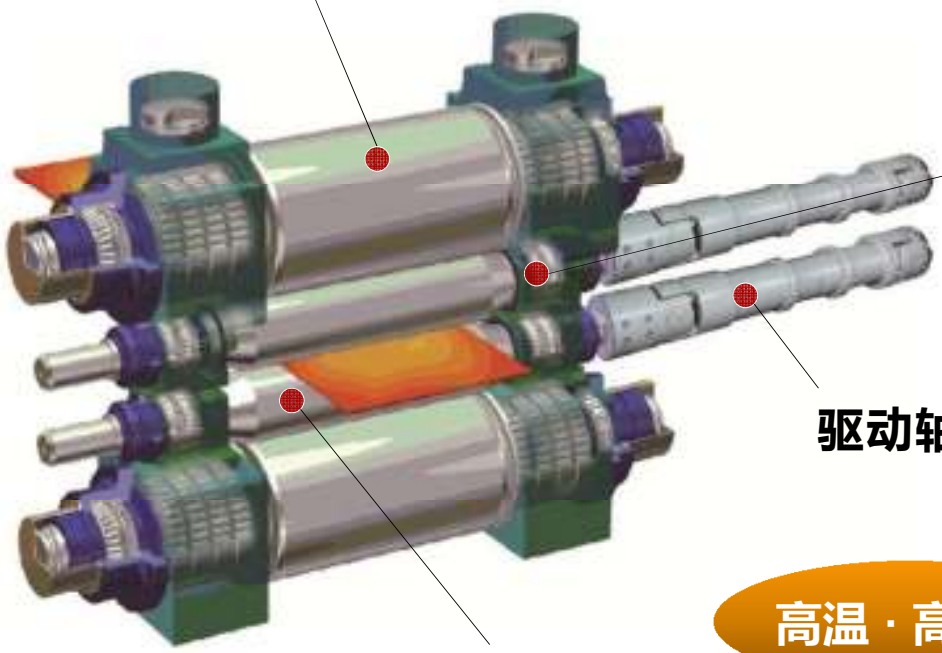
提供设计寿命20年以上的
高可靠性高品质轴承



风力和载荷、力矩分析

应力分析 · 机理分析

钢铁设备用轴承　挑战更长使用寿命



高温 · 高负荷

轧机辊颈用
长寿命高耐腐蚀性轴承

驱动轧辊用高扭矩容量驱动轴

JTEKT

高可靠性的农业机械用轴承

应对农机大型化、高性能的发展需求

球轴承

滚针轴承

圆柱滚子轴承

高可靠性

工程机械领域

JTEKT

建机、搬运机械 用轴承　我们可以提供搭载于其车轮、变速器、发动机等各种部位的轴承

履带式推土机 行星齿轮用 双列圆锥滚子轴承

液压式挖掘机 行驶减速机用 薄壁球轴承

严苛环境下
高可靠性

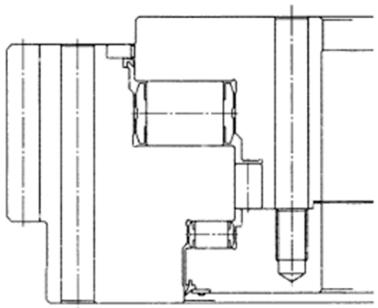
轮式装载机 铰链支承用双列圆锥滚子轴承

大型自卸卡车 差速器用双列圆锥滚子轴承

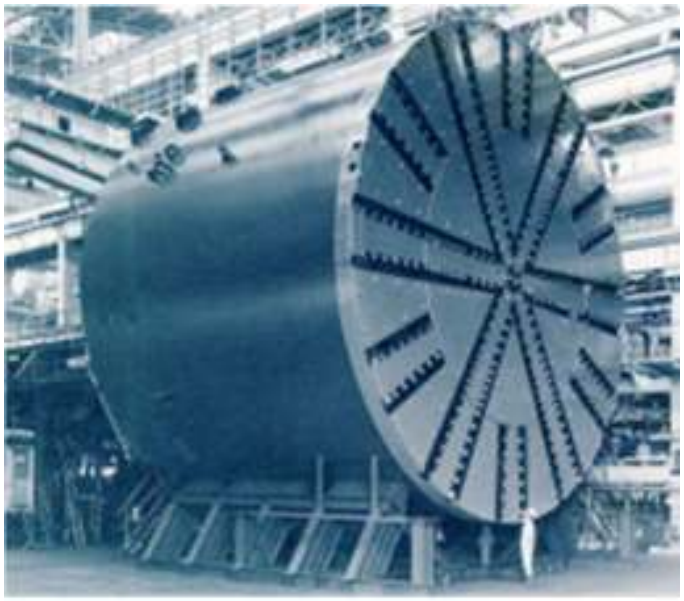
JTEKT

隧道盾构机用转盘轴承

我们提供小径到超大型的道路铁路相关机械用完整的轴承产品线



超大型转盘轴承
外径约7m

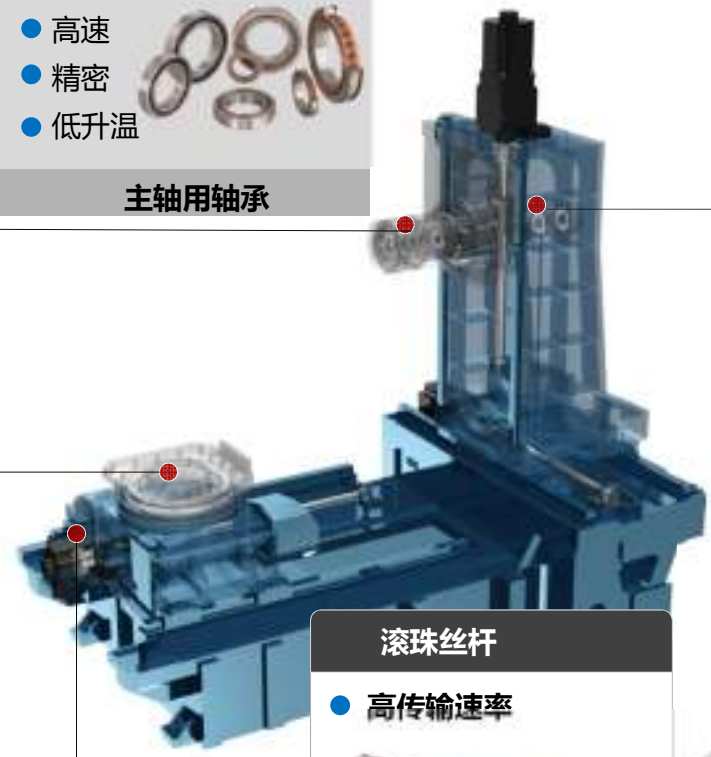


隧道盾构机

机床领域

JTEKT

机床用轴承　提供符合性能要求的轴承产品



主轴单元

- 高速
- 精密
- 低升温

- 高速
- 精密
- 低升温

主轴用轴承

电机用轴承

- 高速
- 低升温

工作台用轴承

- 超高刚性
- 精密

滚珠丝杆

- 高传输速率

- 安装简便
- 高刚性
- 精密

滚珠丝杆支撑轴承组件

- 高刚性
- 精密

滚珠丝杆支撑轴承

特殊环境用轴承

JTEKT

捷太格特的特殊环境用轴承 → 应对严苛环境下的高附加值产品制造

风电设备
（发电机）

速度和温度环境的考验
转速=2,700r/min
温度=零下60℃

机床
（主轴）

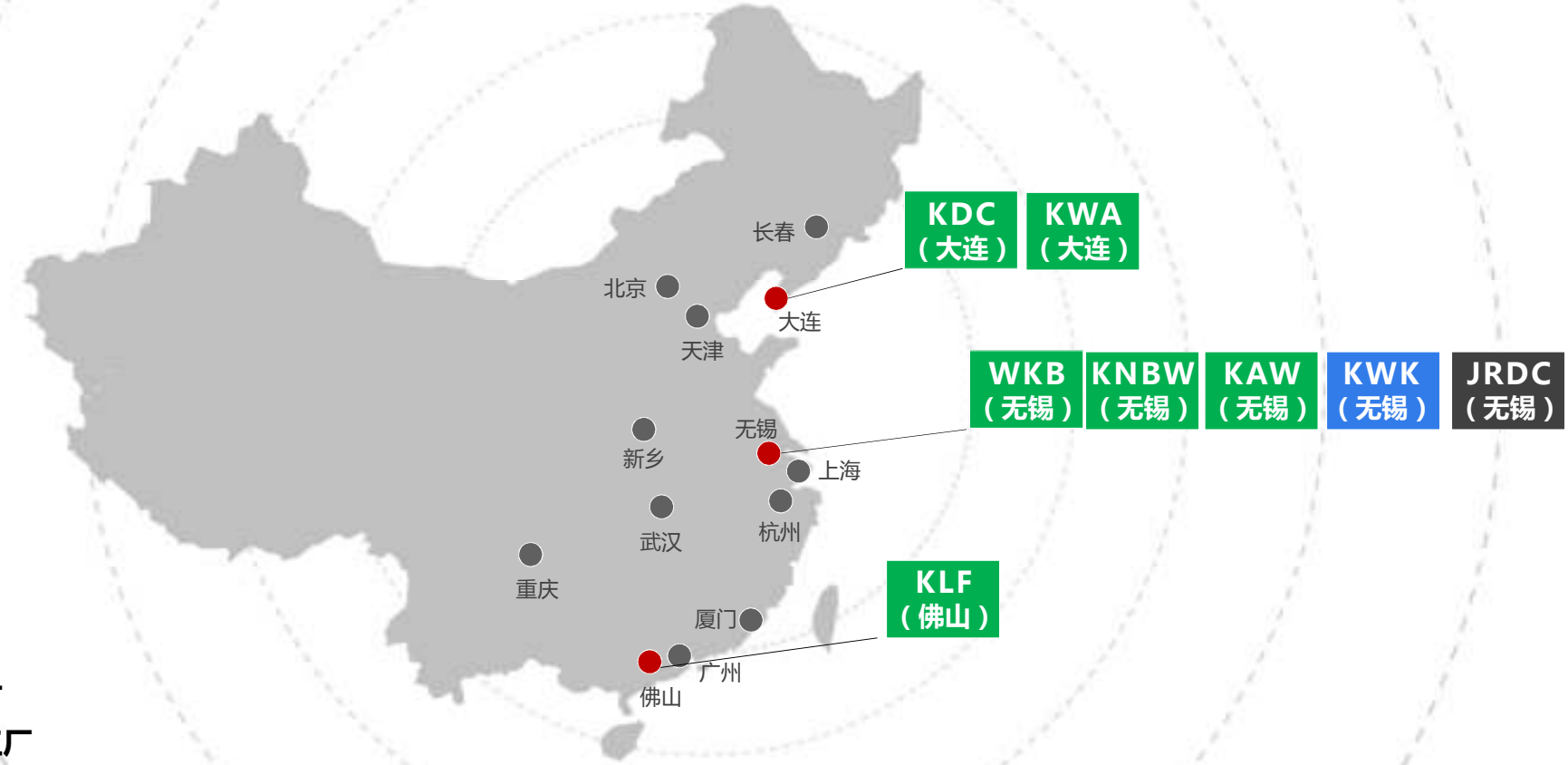
超高速环境的考验
转速=25,000r/min

涡轮增压机

超高速环境的考验
转速=200,000r/min
温度=350℃

产机轴承事业介绍

中国事业基地



- 轴承生产工厂
- 密封圈生产工厂
- 研发中心

全球事业基地

JTEKT

■ 轴承生产工厂

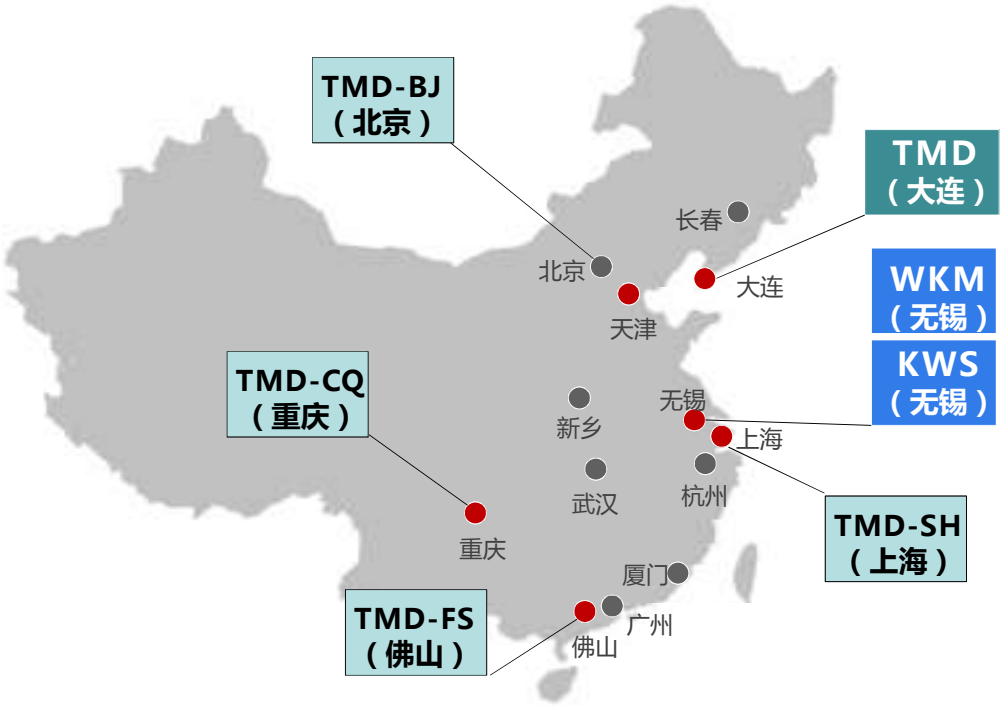
以高效率、高稳定性为制作理念的「TOYODA」通用卧式加工中心

从托盘尺寸400mm到1250mm，拥有加工中心系列最齐全的产品线

齿轮箱加工用大型卧式加工中心
—FH1250SX

工件最大回转：2,400mm
最长高度：1,800mm

事业基地



- 机床制造销售公司（TMD）
- TMD分公司
- 关联公司

CONTENTS
目录

捷太格特公司介绍

汽车零部件事业

产机轴承事业

机床与机电一体化产品事业

捷太格特在中国

20多年间，捷太格特中国事业不断扩大，为中国的产业发展、社会和谐做出了贡献。

80年代末
开始和中国有关部门开展技术交流

1995年
- 在无锡成立第一家现地企业（WKB）
- 与瓦轴集团成立合资企业（KWA）

1996~97年
- 和豫北机械成立合资企业（YKS）
- 和一汽富奥成立合资企业（FKS）

2003年
在大连成立机床生产、销售企业（TMD）

2003年
在天津成立转向器生产企业（JATJ）

2004年
在无锡成立轴承生产企业（KAW）

2005年
- 在厦门成立转向器生产企业（JSSX）
- 在上海成立地区统括公司（JCC）

2010年
在无锡成立科技研发中心（JRDC）

1980 1995 1996 1997 2003 2004 2005 2010

成立初期的WKB工厂

FKS奠基仪式

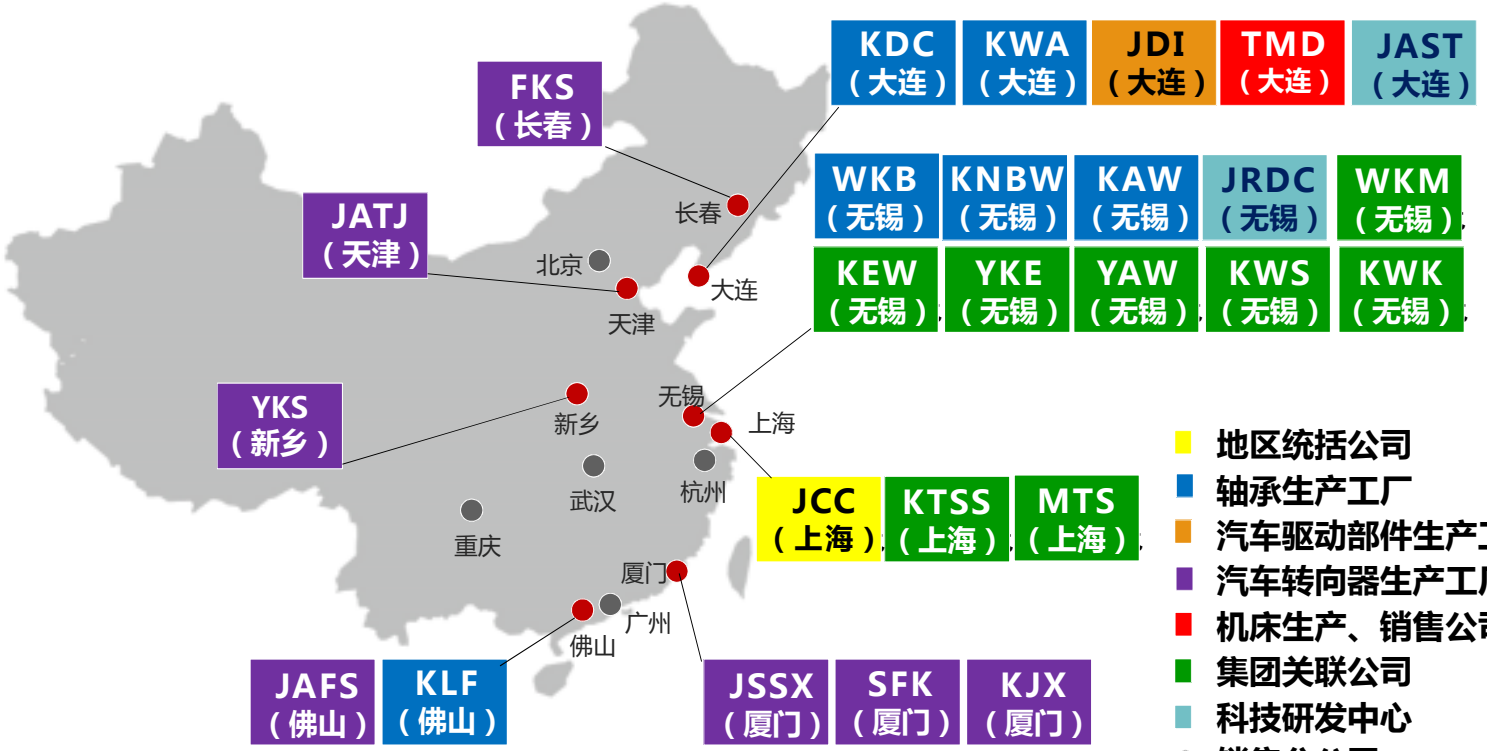
2015年JSSX成立10周年纪念庆典

中国事业20年

事业分布

JTEKT

遍布中国各地的捷太格特企业，为客户提供细致周到的服务。



- 地区统括公司
- 轴承生产工厂
- 汽车驱动部件生产工厂
- 汽车转向器生产工厂
- 机床生产、销售公司
- 集团关联公司
- 科技研发中心
- 销售分公司

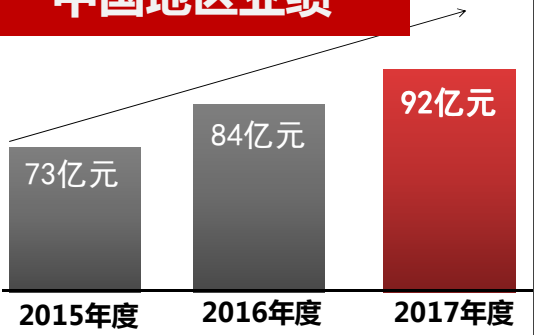
在华公司数

集团直属公司 **18** 家
集团关联公司 **8** 家

在华员工人数

约 **5,500** 多人

中国地区业绩



- 数据来源：公司统计
- 一年度为改年4月至翌年3月

捷太格特在中国

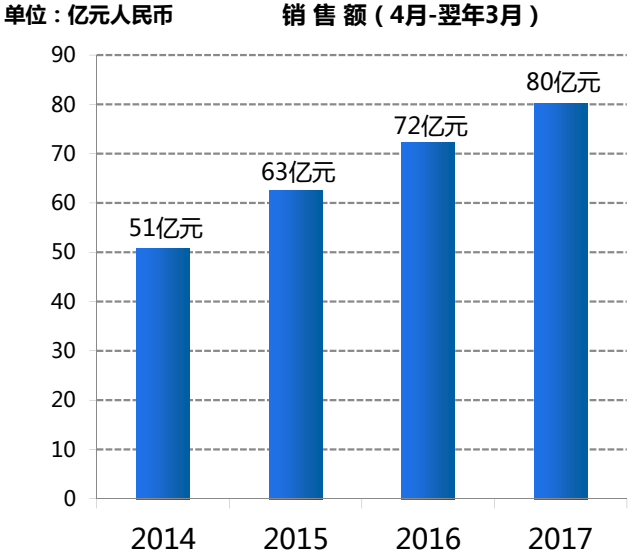
中国地区统括公司——捷太格特（中国）投资有限公司JCC

公司概况

公司名称	捷太格特（中国）投资有限公司　JTEKT (CHINA) CO., LTD.
成立时间	2005年8月29日（营业开始：2007年7月）
总部地址	上海市长宁区 仙霞路333号 东方维京大厦 25F A2室
分 公 司	北京、天津、广州、重庆、武汉、长春、杭州
注册资本	9,238万美元
出资比例	株式会社捷太格特 100%
员工人数	246名（包含驻在员32名） *2018年7月数据
公司高层	董事长　立石 修治（Shuji Tateishi） 副董事长　河野 弘行（Hiroyuki Kawano） 总经理　坂上 文子（Ayako Sakajo）
设立目的	中国国内销售、品质管理、采购业务的集中管理 达到生产与销售分离的目的 使生产现地法人专注于生产，确保品质第一

上海总公司

公司业绩



捷太格特在中国

中国地区统括公司——捷太格特（中国）投资有限公司JCC

历史沿革

1998年
光洋精工
北京代表处 成立

2001年
光洋精工
上海代表处 成立

2004年
丰田工机
天津代表处 成立

2005年
8月29日，光洋精工（上海）
投资有限公司（简称：KCC）成立

2006年
光洋精工（Koyo）与丰田工机（TOYODA）合并，
成立捷太格特（JTEKT）。
KCC更名为捷太格特（中国）投资有限公司

2008年
12月18日，取得
ISO9001认证

2010年
JCC重庆分公司
成立

2011年
JCC武汉分公司
成立

2012年
JCC长春分公司
成立

2013年
JCC杭州分公司
成立

2015年
JCC成立10周年

1998 2001 2004 2005 2006 2008 2010 2011 2012 2013 2015

捷太格特在中国

中国地区统括公司——捷太格特（中国）投资有限公司JCC

历史沿革

1998年	10月 JCC北京 分公司前身 光洋精工北京代表处成立
2001年	2月 JCC上海 分公司前身 光洋精工上海代表处成立
2003年	6月 光洋精工（上海）国际贸易有限公司（KSC）成立
2004年	10月 JCC天津 分公司前身 丰田工机天津代表处成立
2005年	8月29日 JCC 前身 光洋精工（上海）投资有限公司（KCC）成立 9月 JCC广州 分公司前身 KSC广州事务所成立
2006年	1月 光洋精工（Koyo）与丰田工机（TOYODA）合并，成立捷太格特（JTEKT） KCC更名为捷太格特（中国）投资有限公司（JCC）
2007年	JCC营业业务全面展开
2008年	12月18日 取得ISO9001认证
2010年	7月 JCC重庆分公司 成立
2011年	7月 JCC武汉分公司 成立
2012年	5月 JCC长春分公司 成立
2013年	5月 JCC杭州分公司 成立
2015年	8月29日 JCC成立10周年

2006年 捷太格特成立

传动精彩 转动未来
Creating the next value

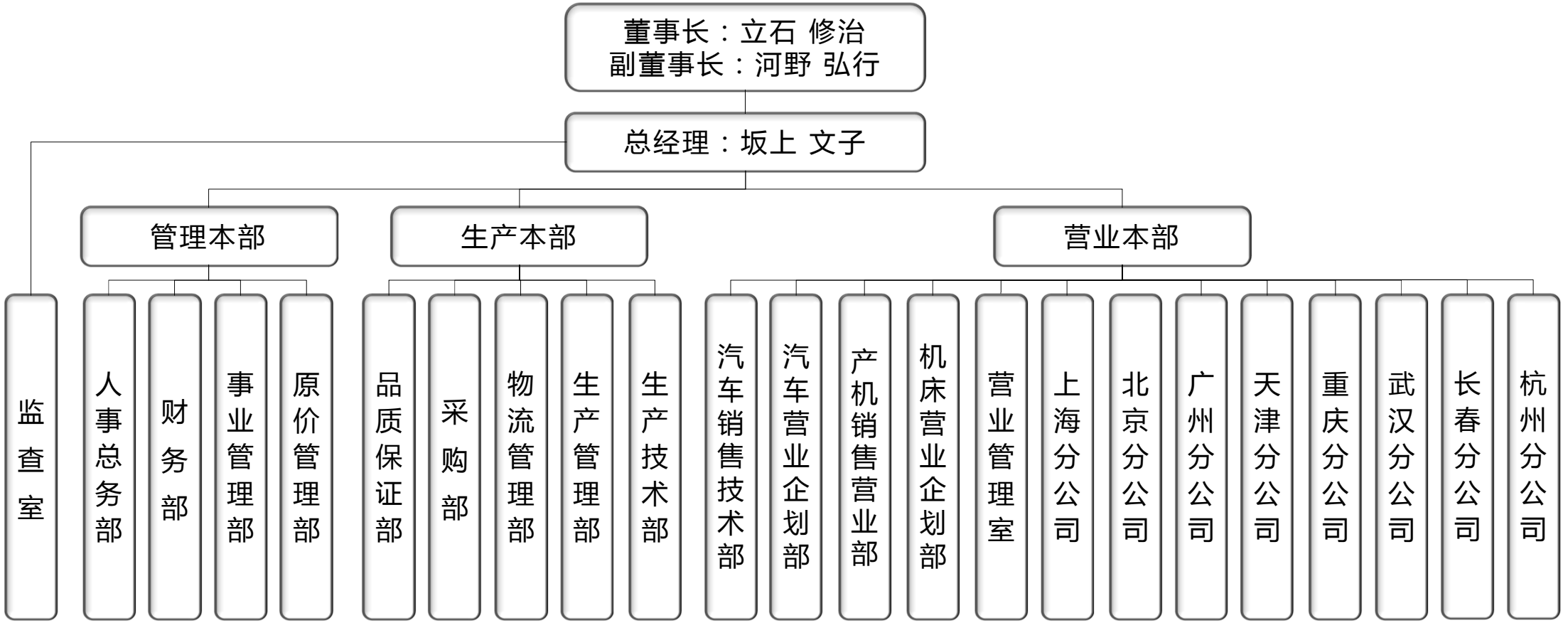
2012年 公布中国地区宣传标语

2015年 JCC成立十周年纪念Logo

中国地区统括公司——捷太格特（中国）投资有限公司JCC

公司组织图

2018年7月



捷太格特(中国)投资有限公司

JTEKT (CHINA) CO. ,LTD.