

尼康提供以照相机为代表， FPD曝光设备、 半导体装置、 显微镜、光学零部件、 金属3D打印机， 测量·检测系统等 多样产品和解决方案。

尼康基于百余年来在精密与光学领域积累的技术，在全球范围内提供多样化的产品、服务和解决方案。另外，为实现能以切实可靠的技术来应对多样化、高度发展的需求，尼康集团上下构筑了灵活的生产体制。今后也将为影像文化的发展、智能社会的实现、生活品质的提升，以及生产制造的多样化发展不遗余力地提供支持与服务，通过广泛的业务活动促进社会发展，改善人民生活。

影像事业

拓展影像产品的发展空间，
引领影像文化的发展。



Z 9

[数码微单相机]

数码微单相机旗舰机型。静态照片和动态视频均实现高性能成像。



D6

[数码单镜反光相机]

尼康旗舰款机型。可实现高速AF性能及连续拍摄，满足专业拍摄的需求。



Z 8

[数码微单相机]

Z 8将尼康旗舰机型Z 9的高性能凝聚于小型轻巧的机身中。出色的机动性实现了摄影工作的轻便化。



尼康镜头

[照相机用镜头]

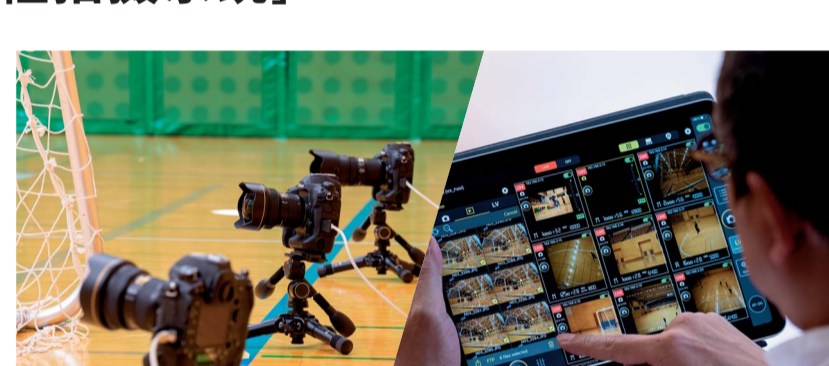
通过尼康Z卡口镜头和丰富的尼康F卡口镜头系列，追求光学性能的新次元。



尼康影速传

[面向企业客户的远程拍摄系统]

支持通过连接多台摄像机进行远程拍摄和图像传输。



COOLSHOT PRO II STABILIZED

[便携式测距望远镜]

具备减震(STABILIZED)功能，红色内部OLED显示使测量更加方便。



WX 7×50 IF

[双筒望远镜]

拥有超宽视野，融合了尼康世界水准的光学技术和制作工艺。



MONARCH单筒望远镜82ED-S

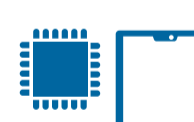
[单筒望远镜]

拥有先进的光学性能，提供锐利清晰的观景效果和明亮的视野。



精机事业

不遗余力创建
超智能社会。

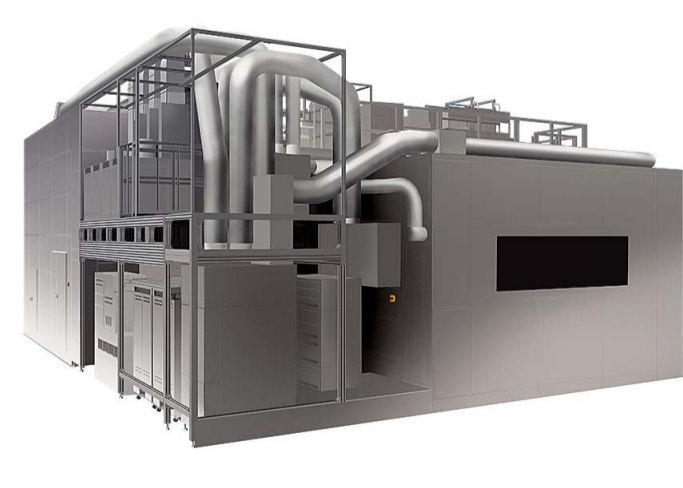


FPD曝光事业

FX-88S

[FPD曝光设备]

支持第8代面板尺寸。广泛适用于智能设备、高端显示器、大型电视等高附加值的高端显示器面板。



半导体装置事业

NSR-S635E

[半导体装置]

尖端工艺制程量产用。搭载高性能对准站“inline Alignment Station (iAS)”。实现了高重合精度和生产效率。



Litho Booster

[对准站]

高速且高精度地对曝光前所有晶圆进行网格变形的绝对值测量。通过将校正值前馈至曝光设备，以提高重合精度。有助于提高半导体产品优良率和设备投资回报率。



AMI-5700

[自动宏观检查设备]

对半导体晶圆进行高速、高灵敏度的批量检测。有助于早期发现世界大规模生产工厂的缺陷。



医疗健康事业

为提高全人类的生活品质
做贡献。



AX with NSPARC

[超分辨率共聚焦显微镜系统]

能够实现从标本的大范围采集到超分辨率微细结构的获取和分析。为制药开发领域，脑科学以及免疫学等研究领域做出贡献。

※搭载倒置科研级显微镜“ECLIPSE Ti2-E”



ECLIPSE Ti2

[倒置科研级显微镜]

为高端生物科学研究做出了重要贡献。



细胞委托开发和生产服务

用于再生医学和基因治疗为再生医学以及基因治疗用细胞提供工艺开发和生产服务。



Silverstone

[配备SS-OCT技术的超广角视网膜映像设备]

眼底约80%的区域，只需一台机器便可以对眼底和断层成像。



零部件事业

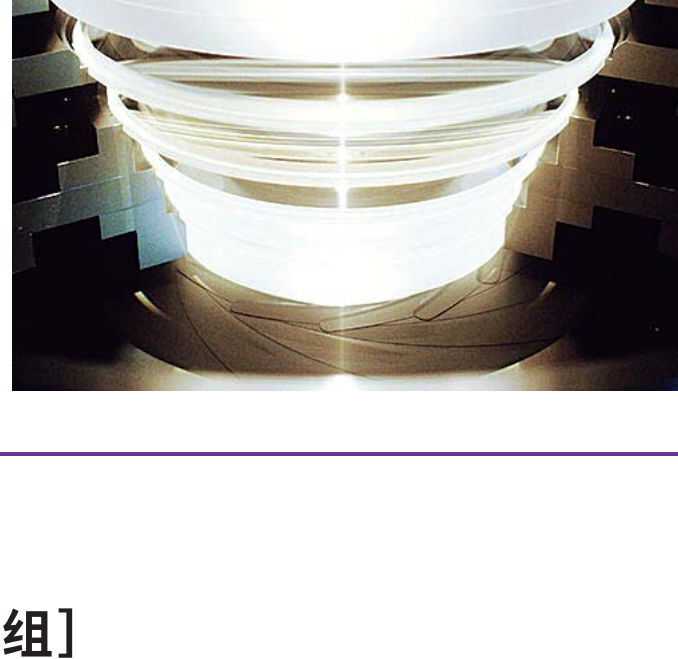
致力于机器人、宇宙等多领域的发展。



数字解决方案事业

光学零部件

提供从光学零部件的设计咨询到打样、量产的服务。



C3 eMotion

[智能往复运动气缸单元组]

协作机器人用关节单元组，为机器人技术的发展和进化做出巨大贡献。



LuFact

[超小型机器视觉相机]

基于尼康数码相机多年积累的独特影像处理技术而应运而生的机器视觉相机。



客户定制产品事业

“AKATSUKI”使用的尼康光学系统

尼康设计并生产了应用于雷电大气光相机(LAC)、1微米IR1红外相机、紫外摄像机(UVI)和2微米IR2红外相机的光学系统。



玻璃事业

FPD光掩基底

通过精密的抛光、清洗和测量技术，提供高品质、高附加值的FPD光掩基底。



数字制造事业

用材料加工技术和测量、检查技术来实现生产革新。

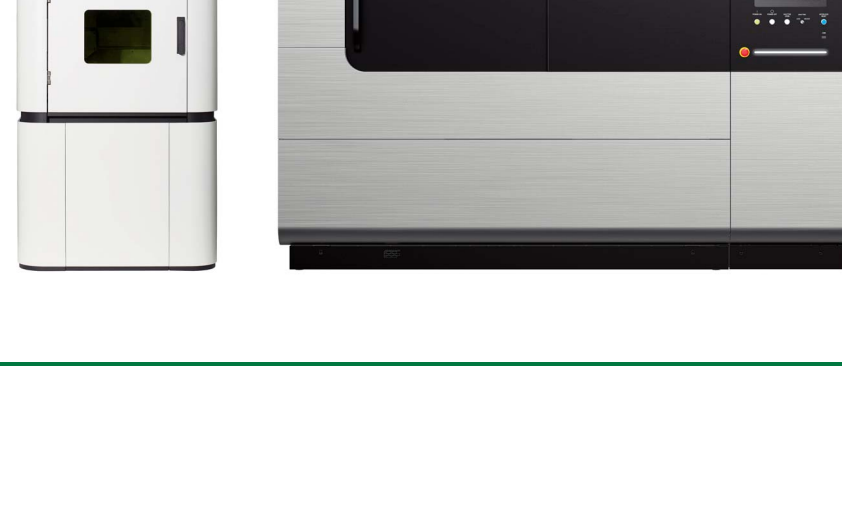


先进制造事业

“Lasermeister”系列

[金属3D打印机、激光去除机]

可提供从金属层堆叠造型到标记、接合、以及多种材料的去除加工，满足材料加工的广泛需求，拥有丰富的产品线。



工业仪器事业

VOXLS 40 C 450

[X射线/CT检查装置]

从小型电子零部件，到宇宙航空等大型零部件，均可实现非破坏、高精度检查和测量。



APDIS

[激光雷达测量系统]

3D非接触测量远距离至50米的测量对象。



“NEXIV VMZ-S”系列

[影像测量系统]

更高速、高精度地自动测量多种零件的尺寸和形状。



“Nivo-Z plus”系列

[全站仪]

精确测量到目标物体的距离和角度。

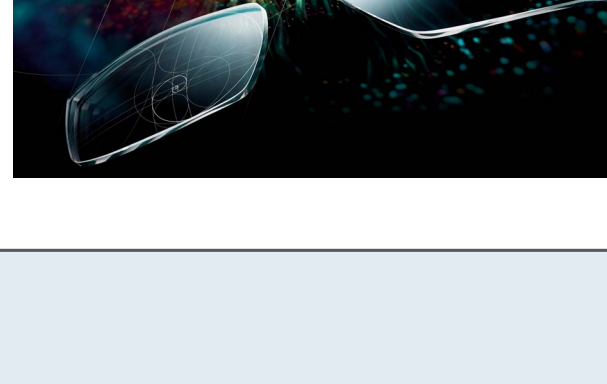


其他事业

眼镜镜片事业

Century AI 2.0

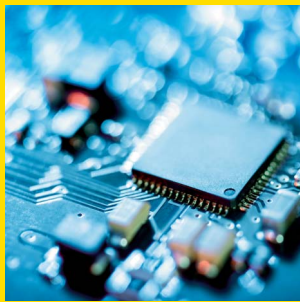
模拟理想的视觉效果而设计的新构想老视镜片。轻松对焦，带来舒适的视觉感受。



生活、产业的方方面面， 都能看到尼康技术的身影。

尼康一直为广泛的事业领域，提供丰富的产品和服务。这一举措在5大事业领域开展，为支撑人们生活的各个产业，带去新的技术和想法。

半导体·电子



照相机·
双筒望远镜·
眼镜镜片等



生物·医学



资源·能源·材料



- 影像事业
- 精机事业
- 医疗健康事业
- 零部件事业
- 数字制造事业

机械·重工业·
建筑



汽车·航空·宇宙



信息·媒体

