中芯国际；用芯创造未来

图片包含 户外, 天空, 建筑物, 城市

描述已自动生成

2020年春节，因新型冠状病毒引发的肺炎疫情时刻牵动着全国企业及民众的心。许多企业通过捐款、捐赠防疫物资等方式为抗击疫情贡献力量，其中不少半导体企业也为供应相关防疫急需物资而紧急复工复产。2月7日中芯国际在官方微信公众号上宣布，中芯国际员工及董事捐赠1000万元人民币，用于抗击新型冠状病毒肺炎疫情。

作为集成电路制造企业、国内第一大芯片代工厂商中芯国际（SMIC）为满足客户的产品代工需求，需要确保全年365天、24小时工厂生产正常进行。疫情发生以来，中芯国际管理层迅速响应，成立特别工作小组展开疫情防控工作，严格遵照国务院和各厂区所在地政府的指导及要求，在各地厂区和员工生活园区采取必要的安全措施，严格进行人员体温检测、办公区域消毒、来访人员管控、餐饮健康管理等，不仅确保了疫情期间公司及供应链正常运转，各地产线按计划持续进行生产运营，同时实现员工零感染。目前，公司各级组织正在实时掌握员工的返乡情况和身体状况，安排员工延期返岗，鼓励实施远程办公，并开通了人力资源热线来解答员工的疑问，为返岗安全做好充足的准备。

中芯国际长期践行“关爱人、关爱环境、关爱社会”的企业社会责任战略，多次获得中国香港举行的《镜报》“杰出企业社会责任奖”。秉承建厂亦建家的理念，中芯国际努力使一万多名员工工作安心、生活舒心。同时关爱社会是中芯国际的终极目标，不仅连续七年发起“芯肝宝贝计划”，帮助420名贫困肝病患儿重获新生，携手业界伙伴累计捐款2480万元，而且每年坚持举办多场社会公益活动，为建设绿水青山、和谐社会持续贡献中芯力量。

中芯国际是内地技术最先进、配套最完善、规模最大、跨国经营的集成电路制造企业，面对智能手机像素增加和手机摄像头数量增加的巨大需求，全球前5大摄像头供应商有3家将中芯国际作为主要代工厂。另外，中芯国际也是指纹芯片主要代工厂商，新研发出的全世界最领先的光学指纹芯片，也即将用于5G手机。同样在AI方面，中芯国际的28nm HKC+打造的AI芯片被应用在智能手机、智能电视以及自动驾驶汽车当中。

2019年底，肩负量产国产最先进工艺14nm芯片重任的中芯国际提前一年完成规划。有消息称，中芯国际拿下了下华为旗下的海思半导体大单。面对美国施压和断供芯片系统，华为把订单给到中芯国际具有重要的战略意义。中芯国际也为“中国芯”崛起贡献了力量。今年1月底，高盛公司发表报告，将中芯国际的目标股价从16.3港元提升到了18.4港元。截止2020年02月06日，中芯国际股价创15年来新高，并获港股通资金持续买入，股价节节攀升。

中芯国际联合首席执行官，赵海军博士和梁孟松博士评论说：“经过两年的积累，我们不仅进一步缩短与先进技术的差距，也同时全面拓展新的成熟工艺技术平台，有信心随着5G终端应用发展的浪潮步入新的发展阶段。”

2000年4月，北大微电子所王阳元院士、台湾世大半导体创办人张汝京博士等人一道，带领着400多位来自欧美日韩等地的同事和朋友组成的团队，在上海创办中芯国际集成电路制造（上海）有限公司。在中国大陆的芯片制造企业中，中芯国际作为国内规模最大、技术最先进的制造企业之一，在中国北京、上海、深圳、天津和意大利拥有生产8英寸和12英寸的晶圆厂，率先在中国大陆完成14纳米工艺技术的研发。经过近20年的发展，这家企业已经成为国内半导体产业的中流砥柱。

在大基金的资金支持下，中国半导体企业和科研机构更要敢于站在世界行业的前沿，以国家使命集结国内精英企业强强联合，开启新的大科研项目，吸引更多优秀人才加入。我们相信“中国芯”的崛起已势不可挡！