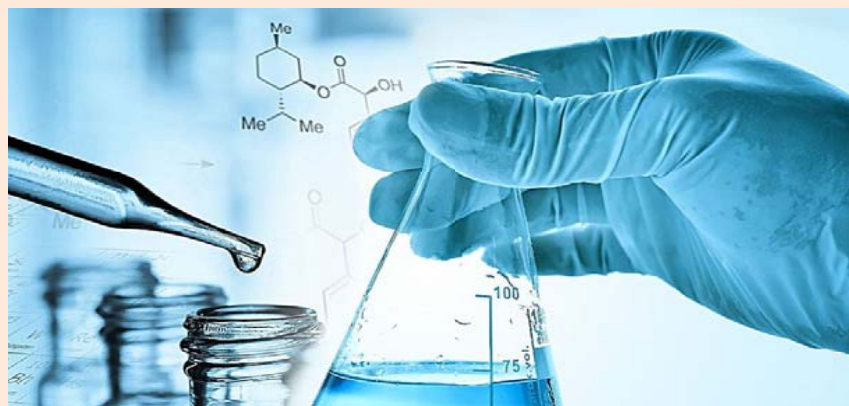


勇担央企抗疫责任



中国通用技术
China General Tech

彰显国之重器使命



中国通用技术检验检测认证集团有限公司 谢飞

2020年6月15日

集团发展历程



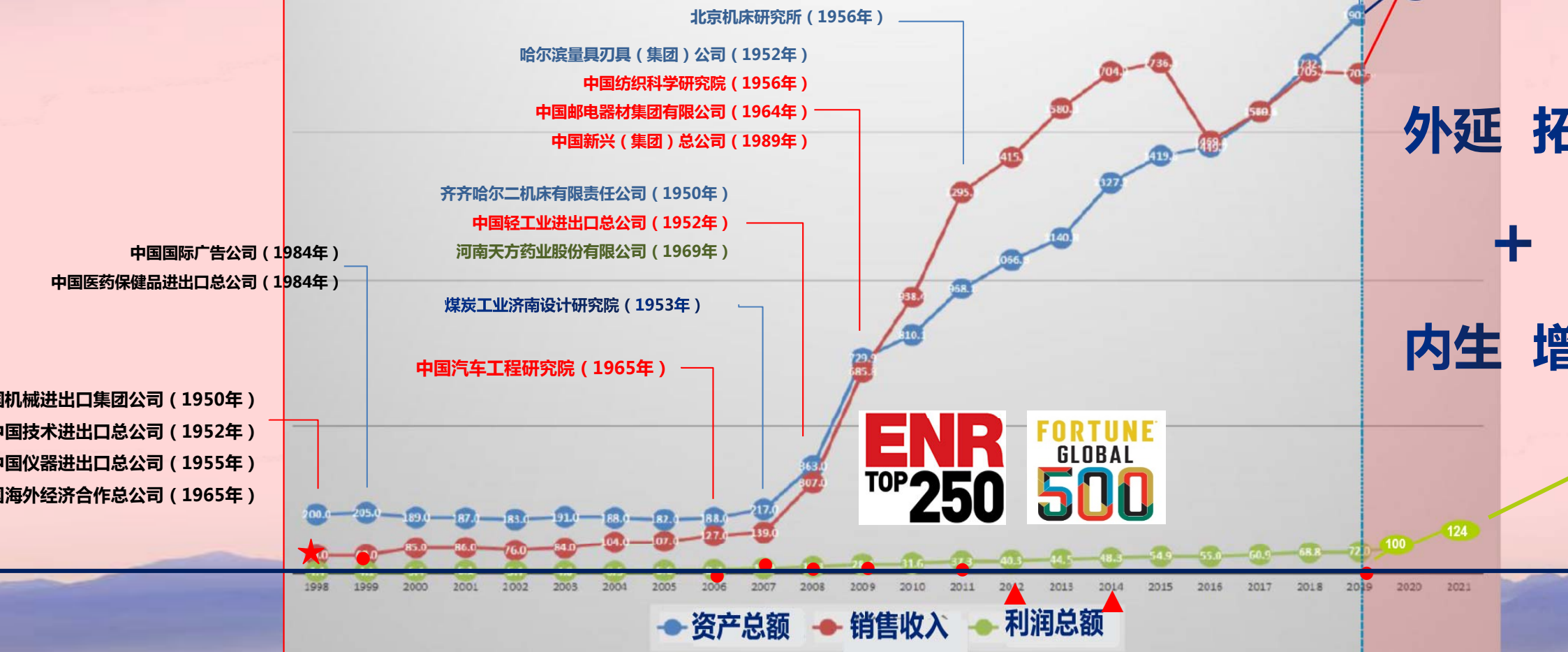
中国通用技术集团
China General Technology Group

1988年3月由原外经贸部4家直属企业组建的中央直接管理的国有重要骨干企业，2018年第二批国有资本投资公司试点企业。

1999~2018年连续10年国资委经营业绩考核A级，2012年成为ENR TOP250,2014年进入世界500强。

2019年底总资产1850 亿人民币，营业收入1830亿人民币，利润总额 75 亿人民币。

2019年 中国服务业企业500强第51位、中国企业500强第120位、中国100大跨国公司第73位。



外延 招
+
内生 增

聚焦三大核心主业 推进高质量发展



中国通用技术
China General Technology

服务国家战略 服务人民美好生活 服务员工全面发展

“创新通用 绿色通用 健康通用 技术通用 国际化通用”为特色、具有全球竞争力的世界一流企业



国务院国资委

中国通用技术（集团）控股有限责任公司



集团总部

战略和发展总部
财务管理总部
安全环保质量监督总部
资本运营总部
国际业务总部
审计和风险管理总部
法律合规总部
党组巡视工作领导小组办公室
党群工作部（党组宣传部、党组统战部、企业文化部）

共享服务中心

老干部服务中心
资金管理（通用技术集团财务有限责任公司）
采购管理中心
信息服务中心
后勤服务中心（通用技术集团物业管理有限公司）

专业化平台

贸易业务工作小组
工程承包板块SBC
检验检测认证小组（通用技术检验检测认证集团有限公司）
新材料工作小组（新材料产业集团（筹建））
医药医疗健康事业部（通用技术集团医药控股有限公司）
装备制造事业部

先进制造与技术服务咨询

中国通用咨询投资有限公司
中国汽车工程研究院股份有限公司（601965）
中国纺织科学研究院有限公司
北京机床研究所有限公司
哈尔滨量具刃具集团有限责任公司
齐齐哈尔二机床（集团）有限责任公司
通用技术集团大连机床有限责任公司
沈阳机床股份有限公司（000410）
沈阳机床（集团）有限责任公司

医药医疗健康

通用技术医疗健康集团有限公司
通用环球医疗集团有限公司（HK:02666）
中国医药健康产业股份有限公司（600056）

贸易与工程承包

中国仪器进出口集团有限公司
中国邮电器材集团有限公司
中国轻工业品进出口集团有限公司
通用技术集团国际物流有限公司
中国新兴集团有限责任公司
中国海外经济合作有限公司
中国机械进出口（集团）有限公司
中国技术进出口集团有限公司

海外机构

通用技术集团香港国际资本有限公司
日本兆华贸易株式会社
华洋（亚太）国际有限公司
欧洲机械进出口有限责任公司
通用技术英国有限责任公司
中国通用技术集团意大利公司
通用技术欧洲德玛斯有限责任公司

疫情就是命令，现场就是战场。



中国通用技术集团
China General Technology Group

从2020年1月19日开始接到全国各省市医院、卫生防疫机构打来询问一种叫做“克力芝”药品电话开始，中国医药作为克力芝全国进口和备货商，立即意识到这与疫情相关。1月20日迅速成立了应急工作组，提前与各省市沟通有关接收程序。1月22日19:02接到国家配送保障疫情防控和患者治疗重要物资的指令，中国医药以最快的速度向湖北等地区配送了克力芝、 α -干扰素等抗疫药品，开始构筑起了一条疫情防控重要物质保障线。

1月22日以来，集团多次召开党组会传达学习习近平总书记对新冠病毒感染肺炎疫情的重要指示和李克强总理批示精神、中共中央政治局常务委员会会议精神以及国资委工作要求，部署集团应对和防控新型冠状病毒感染肺炎疫情工作。

集团加强组织领导，成立了应急管理工作领导小组及专门工作小组。建立健全工作机制，明确任务、落实责任，加强内部协调，动员一切力量，调动一切资源，切实加强药品及医疗物资保障，精准做好疫情防控各项工作。

集团充分履行好中央企业政治责任和社会责任，捐赠3000万元现金及相关医药医疗物资，设立10亿元专项保障资金，在全球范围内采购医疗防护用品和相关医疗器材，支持生产医用相关原材料和防护产品，坚决打赢疫情防控阻击战。



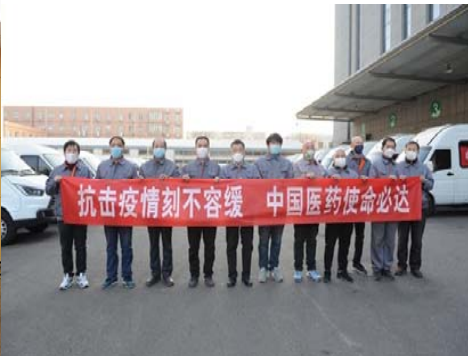
充分发挥主渠道优势，全球搜寻采购保障急需医疗防控物资

中国通用技术集团
China General Technology Group

面对突如其来的疫情以及全国短缺口罩、防护服等多种防护物资，中国医药作为国家药品和医用防护物资战略储备和采购单位，以及集团意大利公司、德玛斯公司、日本兆华公司、中机欧洲（匈牙利）公司、俄罗斯代表处、土耳其代表处、香港资本等驻外机构，充分发挥多年积累起来的海外贸易渠道及资源，全球搜寻和采购各种重点医疗防控物资。先后完成了口罩一亿只、防护服近500万套、医用手套700多万双、鞋套180多万副、消毒液370多吨等防疫物资采购任务，为保障全国特别是湖北武汉地区的医疗物资方面作出了重要贡献，充分发挥了医药医疗物资国家主渠道以及中央企业“顶梁柱”“压舱石”的重要作用。集团所属的湖北通用、重庆医药、广东通用、江西南华、河南医药、恒德医药等子企业，还为承担所在省市疫情防控药品和物资保障任务方面作出了重要贡献。



工信部苗圩部长考察中国医药



国资委郝鹏主任考察中国医药

众志成城解决医用防护服“卡脖子”难题

不谈价格全力保障防疫物资原材料及设备供应



中国通用技术集团
China General Technology Group

应对新型冠状病毒
联防联控机制(医疗物资保障组)

感谢信

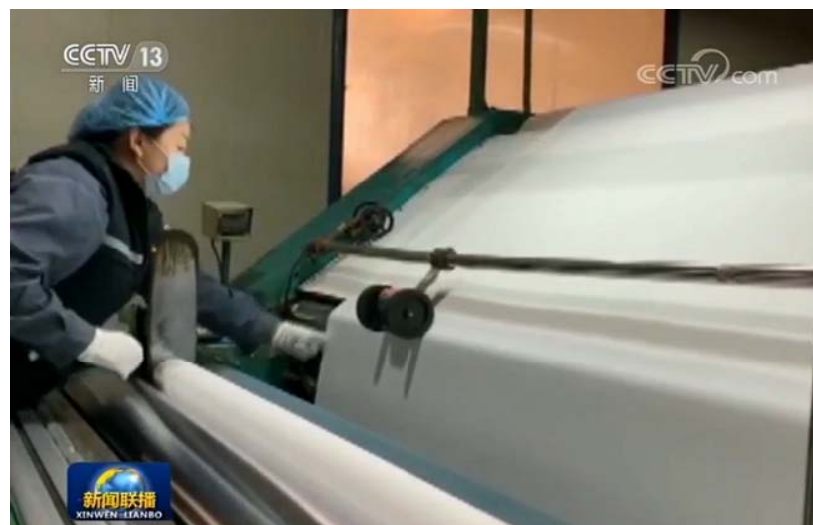
研究院有限公司:

疫情发生以来,党中央高度重视,迅速
全国人民团结一心,各条战线紧急动
员抗击疫情。经过艰苦努力,全国特别是
疫情防控形势出现积极向好变化,取得阶
段性胜利,初步实现了稳定局势、扭转局面的目

防护服的原材料保障供应过程中,你公
司全力配合,坚决服从国务院应对新型
冠状病毒联防联控机制医疗物资保障组的调
配任务、争分夺秒,在春节后的第一时间
复工复产,组织全体员工不辞辛劳、加班
努力生产保障一线,不断提升产能无
论如何完成了医疗物资保障组下达的各项调
配任务,发挥技术优势,为医用防护服全产业链
、产品检测等提供支撑,有效保障了北

1月25日中纺院中纺新材料公司组织员工准备开工复产,1月29日公司所需的各类原材料全部落实到位,并进一步提高到每天3万多米、可满足1万多件医用防护服需要。

疫情发生以来,医用防护服“卡脖子”生产设备一压条机一机难求,严重限制了医疗防护服量产。按照国资委、工信部统一部署,集团组织协调中纺院中丽制机、大连机床、哈量公司等北京邦维公司等多家单位联合攻关,经过9天奋战于2月23日晚10点08分第一台医用防护服压条机电联调试车一次成功,2月24日第一批2台医用防护服压条机样机正式下线并开始量产。中纺院中丽制机还进一步开展全自动平面口罩机、立体口罩机、聚丙烯熔喷无纺布生产线研制,不断提升研发生产能力以及产业链延伸和出口。



火速复工复产保障防疫药品需求 守望相助支持全球抗疫



中国通用技术集团
China General Technology Group

中国医药是以医药产业为主营业务的三大中央企业之一，承担着新型冠状病毒感染的肺炎诊疗方案急需药品生产清单相关药品任务，2月3日快速实现了复工复产，保障了防疫药品的需求。

随着疫情全球蔓延以及医用物资短缺，中国医药作为国家医疗物资援外和出口工作执行单位，按照国家部署积极组织各项防疫物资援外和出口，充分体现了我国作为负责任支持世界各国共同抗击新冠肺炎疫情的大国责任担当。此外，意大利公司、邮电器材、中纺院、轻工公司、中技公司等也积极承担了出口及援助任务。



战“疫”铁军再出征 紧急受领部队医院施工任务



中国通用技术集团
China General Technology Group

1月29日下午，新兴建设受领了承建解放军总医院发热门诊施工紧急任务。

1月30日上午，新兴建设接到了承建海军总医院（解放军总医院第六医学中心）隔离病房施工任务紧急通知！

解放军总医院、海军总医院以及解放军309医院工程虽然项目不大，对返京高峰期的疫情防控和患者救治具有十分重要的意义。新兴建设作为军队出身的中央企业，秉承人民军队对党忠诚、纪律严明、雷厉风行、善打硬仗的红色基因，时刻听从党和人民的召唤，哪里最需要、哪里最紧急、哪里最艰险，只要一声令下，必定义无反顾，冲锋在前，英勇战斗！

60多年来承建了一大批党和国家以及军队重点工程。2003年抗击非典时期圆满完成了佑安医院非典病房改造任务，2008年汶川地震时第一时间奔赴四川江油为灾区建设过渡安置房。在建设北京奥运工程、服务国庆大典等党和国家重大活动中，都有新兴建设的责任与担当。

解放军总医院第六医学中心

表扬信

新兴建设分公司：

自新型冠状病毒感染的肺炎疫情发生以来，习主席亲自指挥、亲自部署，党中央、国务院迅速作出重要指示，并对军队提出了特殊要求：军队要坚决服从党中央、中央军委的统一指挥，牢记宗旨，勇挑重担，为打赢疫情防控阻击战作出贡献。贵单位自接到发热门诊隔离病房改造任务以来，高度重视，行动迅速，第一时间成立专项工作组，多次赴施工现场调研，制定应急施工方案，充分展现了贵单位政治觉悟和专业素质能力，展现出对抗击疫情坚定信心决心。中心发热门诊隔离病房改造施工技术业务水平过硬，工作责任心强，面对施工工期短、任务重、人员少的不利因素，及时增派骨干力量，迎难而上，克服重重困难，圆满完成了各项任务，有效保障了中心发热门诊的顺利运行。

中心表示由衷的感谢！希望贵公司一如以往的优良作风，继续发扬优良作风，圆满完成后续工程！

解放军总医院第六医学中心

2020年2月3日



通用医疗
Genertec Medical



白衣执甲 过命之交——最美逆行者

集团环球医疗、通用医疗20家医院派出

131名医护人员驰援湖北，34家医院被指定为救治、隔离、核酸检测、发热门诊等定点医院，接诊发热病人18968人，收治疑似病患395人，收治确诊病患41人，治愈4人，其余患者均已转院。此外，环球医疗还依托自身全球资源优势，搭建国际交流平台，共享世界资源，为全球抗疫做出更大贡献。



中国通用技术集团
China General Technology Group



通用技术检验检测认证集团有限公司

注册资本金10亿元人民币，法定代表人、总经理 王琳

经营范围：技术检测、技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务；

销售机械设备、电子设备并提供售后服务；信息咨询；项目投资；投资管理；认证服务。



聚焦工业品、生命科学、交通、消费品四大领域检验检测认证业务，实施“内生增长+外延拓展”双轮驱动发展。

累计投资预算

160亿元

国内市场占有率

1.8%

年营业收入

100亿元

年利润总额

15亿元

打造具有全球竞争力的一流检验检测认证集团



装备战“疫” 高端突破



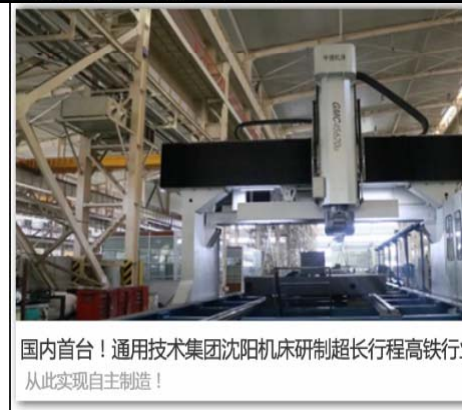
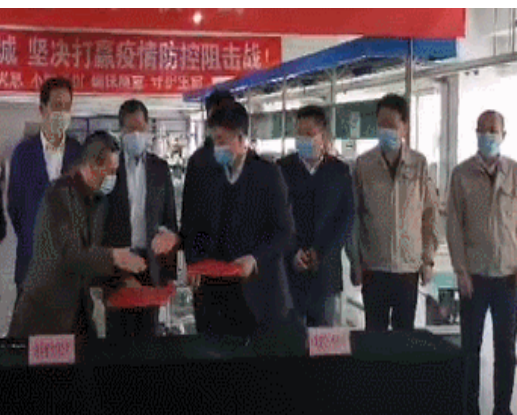
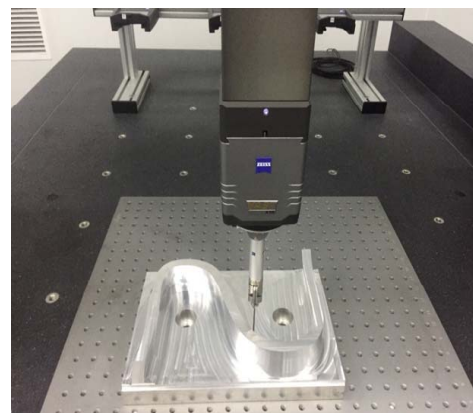
集团大连机床、齐二、哈量2月初有序复工复产以来，采取“远程网络办公”模式，实行轮岗弹性工作制，度地加快合同产品出产，确保按期交货。

集团沈机集团一边抓疫情防控，一边积极复工复产，集中技术骨干完成了机床动态调试、由联动切削等技术攻关，为航空航天领域、高铁领域重要客户创造了多个国内首台套记录。

14日又成功中标某企业一台超大型五坐标双龙门数控加工中心，产品规格刷新了五轴机床



国内最大规格纪录，标志着国内超大型五轴机床取得重大突破。与机床所共同参与的中国“S试件”正式成为国际标准，对打破国外对高端机床的垄断具有重要意义。



中国通用技术集团 China General Technology



心始建，
向行业
展机床
面性能
试验

中国机
床产品
质量监
督检验
中心

国家进
出口商
品检验
局机床
认可实
验室

国家机
床质量
监督检
验测试
中心

科技成
果检测
鉴定国
家级检
测机构

机械工业数
控机床性能
测试评价与
可靠性技术
重点实验室

工业(机
床)产品
质量控制
和技术评
价实验室

北京市
“精机工
程”数
控装备
检测与
评价中
心

机械工
业机器
人产品
质量监
督检测
中心

机械工
业高档
数控机
床创新
中心

国家机器人产
品检测与评价
中心(共建)

1982年 1984年 1988年 1989年 1995年 2010年 2012年 2012年 2016年 2017年

京机床所的前身是1956年9月7日成立的第一机械工业部金属切削机床实验科学研究所。

家机床质量监督检验中心(CMQTC)1982年初，独立法人单位

家国家依法授权的具有第三方公正性的国家级检验机构

信部工业(机床)产品质量控制和技术评价实验室

械工业数控机床性能测试评价与可靠性技术重点实验室

京市“精机工程”数控装备检测与评价中心

械工业机器人产品质量监督检测中心

家机器人检测与评价中心(共建)

国质量认证中心(CQC)、中联认证中心(CUC)签约实验室

家智能制造标准化总体组副组长单位

德智能制造/工业4.0副秘书长单位

家机器人标准化总体组成员单位



检验检测范围：国家科技重大专项产品检验、产品质量监督抽查、进口机床安全和品质检验、机械产品安全认证检验、产品认证检验、CE认证标准认定、型式试验、性能试验、新产品鉴定检验、数控机床位置精度检测和补偿、数控机床可靠性试验、电磁兼容性(EMC)检验、质量仲裁检验，故障诊断，机床性能测试与评价。



- 控制器
- 驱动器
- 电机
- 金属切削机床
- 工业机器人
- 特种加工机床
- 安全控制器
- 电敏保护装置



- 木工机床
- 锻压机械
- 纺织机械
- 注塑机械
- 食品机械
- 包装机械
- 功能部件
- 数显装置

科学、公正、严谨、高效



国家机床质量监督检测中心战“疫”在行动



中国通用技术集团
China General Technology

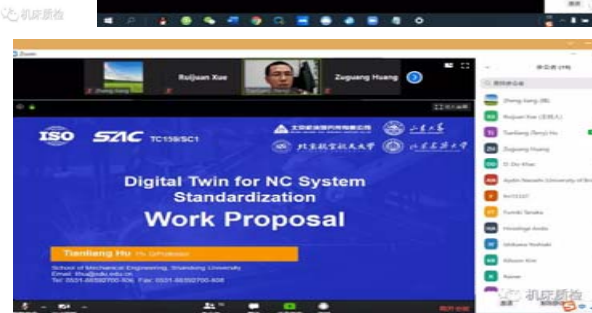
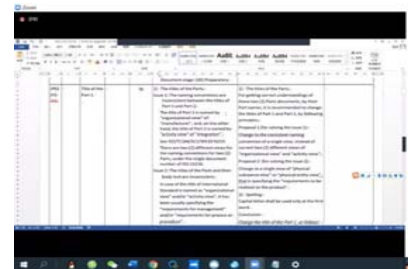
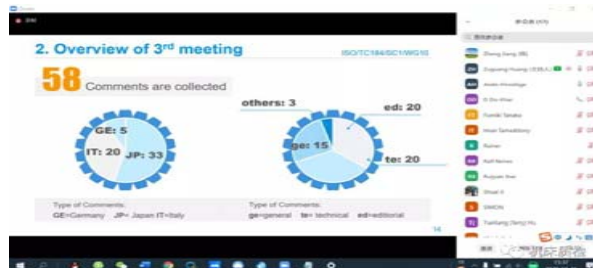
2020年3月12日集团北京机床所国家质检中心组织召开了“2020年全国工业机械电气系统标委会（TC231）秘书处”视频会议。标委会下设4个分会、8个常设工作组，目前承担着国家强制性标准整合后的“工业机械电气系统”和“电磁兼容”等标准制订，以及加快工业与AI、5G、大数据等新技术、新领域融合的技术标准制定。根据疫情防控需求，还梳理了缝制机械相关标准化需求，助力缝制行业复工复产。

2020年4月15日-16日国家机床质量监督检验中心组织召开了ISO/TC184/SC1/WG10（机床数控系统）第三次工作组网络会议，来自德国、德国、意大利、英国、日本、韩国等国21位专家参加了会议。会议讨论了中国作为召集人提出的ISO/NP 23218《机床数控系统 技术要求》二次工作组会后的工作进展及后续计划，并就ISO/CD 23218-1和ISO/CD 23218-2征集意见进行了讨论。ISO23218系列标准是我国04专项标志项目成果之一，表明我国“高档数控系统关键技术标准体系”成果得到了国际认可，数控机床“大脑”国际标准将采用中国智慧和中国方案。



ISO/TC 184/SC1/WG10 3rd Meeting

15th - 16th of April, 2020
(Web Conference)





珠三角产业集群

中国纺织科学研究院前身是1956年组建的纺织工业部标准化研究所，

是全国唯一的集标准、检测、计量、认证和验货于一体的综合性技术服务机构，

在北京、深圳、浙江、福建公和上海设有运营中心，在广州、长沙、杭州、南京、香港等设有办事

中纺标检验认证股份有限公司是中纺院控股的新三板上市公司（股票代码:873122），是全国纺

准化技术委员会（TC209）、全国纺织品标委会基础标准分会（TC209/SC1）、全国纺织品标委会产

纺织品分会（TC209/SC7）秘书处以及ISO/TC38主席单位、国内对口单位，ISO/TC38/SC2国际秘书

ISO/TC38/SC23国际秘书处和ISO/主席单位，是国家纺织计量站一法定仪器计量机构，制定了400余

家/行业标准，完成50余项国家重大公益研究项目。

中纺标与Intertak、SGS、BV、TUV、FITI、BOKEN等国际知名实验室建立了

了技术交流与合作关系，具有对纤维、纱线、织物、服装；服用、家用、产

业用纺织品、皮革、鞋、箱包、玩具等按照GB、FZ、ISO、EN、ASTM、AATCC

等700多项、2000余个标准的检验检测能力。



1965年国家为建设重型汽车及军用汽车基地，从长春汽车研究所等拆分搬迁到长春组建的第二个国家级汽车技术研发机构，2010年转制，2012年在上海主板上市，是国家高新技术企业、创新型企业、国际科技合作基地。

机动车质量监督检验中心（重庆）
汽车噪声振动和安全技术国家重点实验室
机动车质量监督检验中心（广东）
国家燃气汽车工程技术研究中心
新能源汽车质量监督检验中心
替代燃料汽车国家地方联合工程实验室
氢能动力质量监督检验中心
国家机器人检测与评定中心（重庆）

i-VISTA平台协同智能网联创新中心
中国汽车工程学会汽车空气动力学分会
中国汽车工程学会汽车转向分会
中国汽车工业协会燃气汽车分会。。。



实现核心价值

中国汽研致力成为一家以标准为核心
集成技术服务、数据应用、装备推广的科技平台公司

01

02

03

价值创造 价值传递 价值经营

中国汽车工程研究院股份有限公司 www.caeri.com.cn

工程中心

一站式、高质量、全方位汽车工程研发服务

- 国际一流、国内领先的汽车风洞
- NVH整车及动力总成测试研发实验室
- 应急性能开发测试实验室

01

02

03

空气动力学、气动声学及热力学正向
为整车厂在产品开发阶段提供整车碰撞服务
为主机厂提供从零部件、系统到整车耐久测试、验证和开发服务、仿真分析

中国汽车工程研究院股份有限公司 www.caeri.com.cn

检测事业部

- 第一批中国汽车质量监督检验机构之一
- 经国家工信部、交通部、市场监督管理部门等授权认可

01

02

03

04

提供国内外汽车标准法规及委托测试服务
授权开展欧洲新车评价规程(E-NCAP)测试服务
授权开展汽车强制性及自愿性产品认证服务与DV、PV等开发验证服务
提供开发性试验服务

中国汽车工程研究院股份有限公司 www.caeri.com.cn

数据中心

- 公正的第三方数据运维平台
- 新能源汽车大数据联盟西南分中心

01

02

03

04

基于VIM系统提供专业数据、评测报告
预警平台建设及产品开发协同、新能、预警、应急响应
汽车领域高端咨询及定制化数据产品场景策划
品牌传播及咨询服务

中国汽车工程研究院股份有限公司 www.caeri.com.cn

安全指数	健康指数	智能指数	驾乘指数
ASI 汽车安全指数 Automotive Safety Index	CAHI 中国汽车健康指数 China-Automobile Health Index	VISTA 中国智能汽车指数 China Intelligent Vehicle Index	CADRI 中国消费者汽车驾乘指数 China Consumer Automobile Driving Index
主动安全	VOC	安全	驾驶性能
人保护	PM2.5	体验	舒适性能
全配置	EMR	能耗	操控安全
修经济性	致敏研究	效率	消费者评价

横向推进 指数数据平台 Index Data Platform
建汽车指数评价 + 认证体系，服
费者买车用车，引导车企优化改
促进汽车产业创新发展。



16日中国汽研正式亮相EuroNCAP官网
次盟外第一个Euro NCAP官方测试实验室

低碳化、电动化、智能化、网联化、共享化 Low carbonization, Electrification, Intelligence, interconnection and Sharing

抗“疫”智慧健康座舱认证 围绕当前普遍关注的乘用车、商用车防疫抑
清新空气、安全防护等问题，2月28日研发推出汽车“智慧健康座舱”凯瑞
体系，对各界捐赠疫区的防疫专用车辆免费提供产品检测、凯瑞认证及技术



汽车“智慧健康座舱”凯瑞认证体系涉及整车VOC（挥发性有
物）、密封漏气量、空调滤清器、滤芯/座椅抑菌防霉性能、电
射、低噪隔音、紧急呼救、语音交互等9个维度18项评测标准，
等级为9A级，为车企优化设计和消费者判别品质提供了参考依据

4月2日与中国汽车技术研究中心就“认证领域检测结果互认”
成协议，携手合作共同推进CN95智慧健康座舱认证等服务。

3月12日与360 集团达成战略合作赋能汽车信息安全





中国通用技术集团
China General Technology

期待与您的合作！

通用技术检验检测认证集团有限公司

通用技术大厦

劉向森