附件1

新设展区展品目录

一、工业自动化及智能制造展区

**（一）数控机床及增材制造设备：**各类数控机床，加工中心，组合机床，激光加工设备，3D打印机，柔性制造单元及生产线等。

**（二）工业机器人：**巡检机器人，检测机器人，焊割机器人，喷涂机器人，装配机器人，机器人视觉，机器人配件（减速器、伺服驱动系统、控制器等），机器人开发平台及软件等。

**（三）工业自动化系统及设备：**控制系统及装置，测量仪器，数据采集及处理，工业图像处理，显示面板及设备，传感器，执行器，线性驱动，伺服电机与驱动器，变频器，变速机，联轴器，传动控制，人机界面，PLC可编程控制器系统和软件等。

**（四）智能物流与仓储设备：**轻型高速堆垛机，超高超重型堆垛机，高速智能分拣机，智能多层穿梭车，智能化高密度存储穿梭板，高速托盘输送机，高参数自动化立体仓库，高速大容量输送与分拣成套装备，车间物流智能化成套装备等。

**（五）数字化工厂：**工业互联网，物联网，工业通信，经营管理系统、大数据/云计算、产品设计及研发、数字孪生、机器学习、生产执行系统、产品生命周期管理、信息安全性技术、虚拟现实技术、信息技术及解决方案等。

二、新能源及智能网联汽车展区

**（一）新能源汽车整车。**

纯电动汽车、混合动力电动汽车、燃料电池电动汽车、其他新能源汽车。

**1.轻型车：**轿车、多功能运动车SUV、越野车、多功能车MPV、客货车、低速车、改装车、特种功能车等。

**2.中、重型车：**城市物流车、环卫车、救护车、特种车、货车及混凝土搅拌车、自卸车等。

**3.客车：**小、中、大型公交车及客车。

**（二）智能网联汽车及技术。**

智能网联汽车、自动驾驶汽车、无人驾驶汽车、飞行汽车及相关技术、辅助驾驶与高级辅助驾驶套件与解决方案、智能座舱及相关产品。

**1.各类感知系统：**摄像头、行为识别系统、激光雷达、毫米波雷达、高精度地图、车路协同系统，以及相应软件系统与解决方案；各类通信系统：电子电器构架、云平台；各类控制系统：芯片、算法、操作系统。

**2.执行系统：**ADAS执行器、智能中控、语音交互、各类域控制器、控制单元、线控底盘执行器、线束等。

**3.开发测试、出行服务、物流服务。**

**（三）电池及充电桩技术。**

汽车动力电池、各类三元锂离子电池、磷酸铁锂电池、钛酸锂电池、电池包、氢燃料电池堆、甲醇重整制氢技术及产品、滑板底盘及技术。

纯电动及混合动力汽车动力及传动系统、各类增程器、控制器、半导体IGBT及SiC元器件等。

充电机监控管理系统、动力电池及电池管理系统、储能电池及系统等。

直流/交流充电桩、一体式/分布式充电桩、换电站、充电桩人机界面、控制器、充电连接及保护装置、计费系统、电池换电设备及解决方案等。

**（四）电子控制系统。**

**1.动力控制系统：**电机控制器、自动变速器。

**2.底盘与安全控制：**防抱死制动控制、电动助力转向、巡航系统、悬架控制、牵引力控制、电子稳定系统、胎压监测等。

**3.车身电子**：安全气囊、安全带、灯光控制、电子仪表、自动空调、自动座椅、电动车窗、中控锁、防盗器等。

**（五）车载电子装置。**

**1.信息系统：**无人驾驶系统、车辆运行信息、车载通讯系统、上网设备、系统安全解决方案、车联网服务等。

**2.导航系统：**电子导航、定位系统、倒车雷达、倒车影像等。

**3.娱乐系统：**数字视频系统、音响系统、移动TV等。

三、孕婴童用品展区

**（一）婴童食品：**婴童奶粉，婴童辅食，婴童保健及营养品等。

**（二）婴儿装及配饰：**婴儿服装，婴儿鞋，婴儿帽，婴儿配饰，婴儿家纺用品等。

**（三）育婴用品：**婴儿哺育用品，婴儿洗护用品，婴儿湿巾，婴儿纸巾，婴儿棉柔巾，婴儿纸尿裤，奶瓶，奶嘴，婴儿牙刷，婴童餐具等。

**（四）婴童安全产品：**婴童监视器，插座安全盖，婴童安全锁等。

**（五）童车：**婴童手推车，婴童学步车，婴童汽车安全座椅等。

**（六）婴童家具：**婴童床，婴童床上用品，婴童桌，婴童椅，婴童摇篮等。

**（七）母婴电器：**暖奶器、婴儿辅食机、电动吸奶器、奶瓶消毒机、母婴洗衣机和母婴空调等。

**（八）幼教用品：**点读机、复读机、学习机、儿童电话手表和护眼台灯等。