附件2

海南省制造业单项冠军企业遴选认定重点领域(2025年)

一、新一代信息技术

基础电子元器件

电子专用设备与测量仪器

新型储能

电子材料

先进半导体

先进半导体材料制造

集成电路制造设备和零部件

集成电路设计、制造与封测

网络设备

智能感知设备及器件

新型计算机及信息终端设备

计算机外接设备

智能终端产品

智能消费相关设备

物联网器件及设备

移动物联网模组及平台

光电子器件及模块

人工智能软硬件

网络与信息安全软件及设备

工业互联网平台

云计算与大数据数据

安全软件与设备

二、装备制造

金属表面处理及热处理加工

金属加工机械制造

增材制造装备

大型工程机械及部件

重大成套设备

科学仪器

工业仪器

专用仪器

智能检测装备

核心基础零部件

智能农机装备及部件

智能制造系统解决方案

智能化食品饮料机械

安全应急装备

三、新材料

关键基础材料

化工新材料与高端精细化学品

先进无机非金属材料

高储能和关键电子材料

高性能纤维及制品和复合材料

高性能纸基新材料

先进半导体材料

新能源材料

新能源电池材料

绿色节能建筑材料

其他前沿新材料

四、生物制造

生物药品制品

化学药品与原料药

生物医药关键装备与原辅料

高端医疗装备及器械

植介入生物医用材料及设备

生物基材料

生物化工制品

生物酶等发酵制品

生物质能源

五、新能源汽车和智能网联汽车

新能源汽车整车

电驱动系统

动力电池、燃料电池

环境感知设备

车载联网设备

开发软件及工具链

软硬件测试设备

其他零部件及相关设备

六、新能源

风能发电机装备及零部件

风能发电其他相关装备

光伏产品及生产装备

氢能设备

生物质能及其他新能源设备

智能电力装备

电力电子基础元器件

七、节能环保

高效节能电气机械器材

高效节能工业控制装置

环境污染处理药剂材料

城乡生活垃圾与农林废弃资源利用设备

水及海水资源利用设备

八、航空航天与海洋装备

航空器整机(不含无人机)

智能高效航空物流装备

无人机

卫星装备

卫星应用技术设备

商业航天

绿色智能运输船舶

清洁能源和新能源动力船舶

特种船舶和特殊用途船舶

海洋环境监测与探测装备

海洋工程装备及配套系统设备

其他海洋相关设备与产品

九、其他

数字创意技术设备

高端文旅装备

老年用品关键技术产品

绿色智能家电