

附件

## 制造业单项冠军培育遴选重点领域

### 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

集成电路制造设备和零部件

集成电路制造与封测

网络设备

智能感知设备及器件

新型计算设备（服务器、存储设备等）

智能终端产品

物联网器件及设备

新型显示

信息安全设备

人工智能软硬件

网络与信息安全软件

工业互联网平台

虚拟现实核心软硬件

## 二、装备制造

工业机器人与服务机器人

数控机床与先进成形装备

增材制造装备

大型工程机械及部件

重大成套设备

智能测控装备（仪器仪表）

工业母机

关键基础零部件

铁路高端装备及部件

轨道交通装备及部件

先进适用农机装备及部件

高效专用农机装备及部件

先进纺织机械

智能化食品饮料机械

高端医疗装备

工业气体关键技术及装备

安全应急装备

## 三、新材料

先进钢铁材料

先进有色金属材料

先进石化化工新材料

先进无机非金属材料

先进稀土材料

高储能和关键电子材料

高性能纤维及制品和复合材料

生物基和生物医用材料

先进半导体材料

新型显示材料

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、新能源汽车和智能网联汽车**

新能源汽车整车

电驱动系统

动力电池系统

燃料电池系统

环境感知设备

车载联网设备

计算平台及操作系统

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

## **五、新能源**

核燃料加工及设备制造

核电装备

风能发电机装备及零部件

风能发电其他相关装备

太阳能设备和生产装备

太阳能电池与锂离子电池

生物质能及其他新能源设备

智能电力控制设备及电缆

电力电子基础元器件

## **六、节能环保**

高效节能通用设备

高效节能专用设备

高效节能电气机械器材

高效节能工业控制装置

环境保护专用设备

环境保护监测仪器及电子设备

污染防治与处理装备

环境污染处理药剂材料

矿产资源与工业废弃资源利用设备

动力电池回收利用装备

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

## **七、航空航天与海洋装备**

航空器整机（不含无人机）

航空发动机

航空机载系统和设备

航空零部件

无人机

卫星应用技术设备

船舶与海洋工程装备

深海石油钻探设备

海洋环境监测与探测装备

其他海洋相关设备与产品

## **八、高端化工**

合成树脂及工程塑料

特种尼龙及纤维

聚氨酯新材料

特种橡胶

功能化学品

## **九、轻工**

智能家电

新型纤维材料

智能绿色印染

智能纺机

智能制浆设备

木材加工类

## **十、其他**

数字创意技术设备

冰雪装备器材

文物保护装备

智慧医疗

生物医药

高端医用耗材

新兴添加剂

绿色农用生物产品