附件1

山东省制造业单项冠军申报条件

一、基本条件

1.在青岛市工商注册登记、具有独立法人资格，具备工业产品研发、设计和生产制造能力的制造业企业。

2.企业未产生损害国家利益和人民利益的行为，未列入经营异常名录（以国家企业信用信息公示系统查询结果为准）或严重失信主体名单（以信用中国查询结果为准），提供的产品不属于国家禁止、限制或淘汰类。

3.近三年未发生重大安全（含网络安全、数据安全、安全保密）、质量、环境污染等事故及偷税漏税、数据造假等违法违规行为（以各级监管部门出具的判决意见为准）。

4.坚持专业化发展。企业长期专注并深耕于产业链某一环节或某一产品领域，从事相关领域达5年及以上，属于新产品的达3年及以上。

5.企业发展稳中向好。近3年平均主营业务收入达4亿元及以上，工信部认定的专精特新“小巨人”企业及省工信厅认定的专精特新企业可放宽至2亿元以上。

6.市场份额全国领先。企业申请产品（生产性服务）市场占有率位居全国前3位且全省第1。产品类别原则上按照《统计用产品分类目录》8位或10位代码界定，生产性服务类别原则上按照《生产性服务业统计分类（2019）》中的“小类”界定，难以准确归入的应符合行业普遍认可的惯例。

7.创新能力强。企业生产技术、工艺领先，重视研发投入，拥有核心自主知识产权，主导或参与制定相关领域技术标准。

8.质量效益高。企业产品质量精良，关键性能指标处于国内同类产品领先水平。经营业绩优秀，盈利能力超过行业企业的总体水平。重视并实施国际化经营战略和品牌战略，国内市场前景好，建立完善的品牌培育管理体系并取得良好成效。

二、重点产品领域

对属于以下重点领域的企业，优先予以推荐。

（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

（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

（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

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

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

其他海洋相关设备与产品

海洋环境监测与探测装备

（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

预制菜产业

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

绿色农用生物产品

注：以上条件，如有变化，以最新申报通知为准