宝安区关于促进工业母机、激光与增材制造产 业高质量发展的若干措施

(征求意见稿)

为贯彻落实《深圳市人民政府关于发展壮大战略性新兴产业 集群和培育发展未来产业的意见》"20+8"产业集群文件精神, 促进宝安区数控机床、锂电设备、机械装备等工业母机、激光与 增材制造产业集群高质量发展,制定本措施。

第一条 支持关键核心技术攻关。加强高效高精度加工技术、精度保持以及锂电设备涂布、激光模切、卷绕叠片、注液、真空干燥、包膜检测、化成分容等核心技术攻关;研制高性能激光芯片、高功率光栅、超短脉冲激光器等关键核心部件。对获得国家、省、市立项的关键核心技术及"揭榜挂帅"项目,按立项资助金额的 50%、最高 1000 万元予以配套支持。

第二条 支持研制 "三首"产品。鼓励工业母机、激光与增 材制造企业研制开发新产品,对获得深圳市首台(套)重大技术 装备、首批次重点新材料、首版次软件(以下简称为"三首"产 品)支持的企业,按市资助金额的50%、单家企业累计予以最高 1000万元配套支持。

第三条 支持企业加大研发投入。支持工业母机、激光与增材制造企业开发新技术、新产品、新工艺。根据税务部门核定的研究开发费用,按企业向税务部门办理上年度加计扣除申报额的2%、予以最高500万元的补贴。

第四条 支持高精密加工工艺开发。鼓励工业母机、激光与

增材制造企业提升精密加工能力,对于企业量产产品加工精度首次达到 IT5、IT4、IT3 及以上等级的,按市资助金额的 50%、最高 150 万元予以配套支持。

第五条 建设研发与公共服务平台。鼓励工业母机、激光与增材制造企业建设新技术开发、新产品研制及检测验证等研发机构,加速先进技术成果转化应用。对经国家、省、市认定的实验室、企业技术中心、工程(技术)中心、公共技术服务平台,给予不超过市资助金额的 20%、累计最高 1000 万元的配套支持。

第六条 推动重大技术装备验证与应用。鼓励下游制造企业 首次试用我区企业研制的填补国内空白或打破国际垄断的重大 技术装备,按照可对标的同类型设备市场销售价格的 50%,对试 用用户给予一次性试用补贴,单台装备试用验证费最高不超过 100万元。(已申请市试用补贴的,不能重复获得区补贴。)

第七条 鼓励企业规模化发展。支持宝安工业母机、激光与增材制造企业抢抓行业风口机遇,快速成长壮大。对年产值首次达到 100 亿元、50 亿元、30 亿元、10 亿元的工业母机(锂电设备)、激光与增材制造企业,分别给予 1000 万元、500 万元、300 万元、100 万元的奖励。

第八条 支持中小企业发展。工业母机、激光与增材制造企业,获得知名创业投资机构(清科、投中榜单上年度排名前50强)单轮投资500万元及以上、且年产值实现正增长的,按创投机构实际投资额的3%、最高100万元予以支持。

第九条 鼓励进军全球一线产业链。支持宝安工业母机、激 光与增材制造企业进入世界 500 强(以《财富》杂志公布的榜单 为准,下同)中的制造业企业(含合并报表的全资子公司或控股子公司)一级供应商名录。被世界500强企业评为年度卓越(金牌、优秀)供应商的,按年度予以100万元的奖励;评为年度合格供应商的,按年度予以50万元的奖励。同一年度,被多家世界500强企业评为年度卓越(金牌、优秀)、合格供应商的,按照实际家数予以叠加奖励。

第十条 运用展会平台开拓市场。鼓励工业母机、激光与增材制造企业积极参加行业重要展会。对企业参加的线下境内展,予以实际展位费的全额补贴,单家企业每年补贴最高 50 万元(含市级补贴在内);对线下境外展,予以实际展位费 50%的补贴,单家企业每年补贴最高 100 万元(含市级补贴在内)。

第十一条 鼓励产业链本地协同。区内企业进行工业投资或技术改造,购置工业母机、激光与增材制造企业所研制设备的(不含二手设备),最高给予实际购置额 10%、不超过 500 万元的奖励;设备属于"三首产品"的,对该项设备叠加予以购置额 5%、最高 100 万元的奖励。

第十二条 推动重点产业园区建设。对经市工业和信息化局 认定的、参照政府指导价对外租赁的工业母机、激光与增材制造 重点产业园区,予以园区运营机构 50 万元的一次性奖励。

第十三条 支持行业协会发展。对区政府鼓励迁入或新设立的工业母机、激光与增材制造相关社会组织给予50万元落户奖励。对首次获评民政部门4A、5A等级的产业类社会组织,分别给予20万元、30万元的一次性奖励;等级晋升的,给予差额奖励。对获评民政部门4A等级以上的产业类社会组织,按每月最高50元

/平方米、最高 200 平方米、连续两年给予租金支持,支持资金不超过年度实际租赁资金总额。

第十四条 支持承办行业顶级峰会。鼓励行业协会、龙头企业牵头,在宝安举办工业母机、激光与增材制造行业顶级会议。对经区产业领导小组同意支持的行业峰会(论坛)等活动,予以承办方最高 200 万元的活动经费支持。

第十五条 加强人才扶持力度。对工业母机、激光与增材制造单项冠军企业、上市企业、专精特新小巨人企业的关键人才(包括经商事登记备案的高管、"凤凰英才计划"中"凤凰英才岗"聘任人才、"卓越工程师计划"中"首席工程师"及"杰出工程师"),按企业产值及增速给予一定名额的奖励,单家企业每年最高不超过100万元。

第十六条 附则。本措施所需资金从宝安区科技与产业发展 专项资金中列支,实施总额控制。同一项目同时符合本措施或区 其他措施、前海合作区同类措施的,按照就高不就低的原则,不 重复资助。本措施自印发之日起施行,有效期5年。本措施由区 工业和信息化局负责解释。