



上海普陀

# 2022年普陀区质量状况 分析报告

上海市普陀区质量工作领导小组

2023年3月



# 2022 年普陀区质量状况分析报告



# 目 录

前言 .....	1
<b>第一章 质量水平篇 .....</b>	<b>2</b>
第一节 产品质量 .....	2
一、工业产品 .....	2
二、食品 .....	3
三、药品、医疗器械和化妆品 .....	6
四、特种设备 .....	8
五、专项执法 .....	10
第二节 服务质量 .....	11
一、生产性服务 .....	11
二、生活性服务 .....	14
三、公共服务 .....	19
第三节 工程质量 .....	21
第四节 人居质量 .....	23
一、生态环境 .....	23
二、绿化市容 .....	25
三、城市运行安全 .....	26
四、节能减排 .....	27
<b>第二章 质量提升篇 .....</b>	<b>28</b>
第一节 区域质量提升 .....	28
一、质量政策 .....	28
二、街镇质量特色 .....	29
三、市民满意度 .....	30

第二节 行业质量提升 .....	31
第三节 企业质量提升 .....	32
<b>第三章 质量成效篇 .....</b>	<b>35</b>
第一节 区域经济高质量发展 .....	35
第二节 发挥平台创新引领作用 .....	36
第三节 构建知识产权促进新格局 .....	38
<b>第四章 质量保障 .....</b>	<b>40</b>
第一节 技术保障 .....	40
第二节 质量人才 .....	45
第三节 质量宣传 .....	46
<b>专题报告：2022年普陀区智能软件产业发展报告 .....</b>	<b>47</b>
<b>附录 .....</b>	<b>54</b>



# 前 言

2022年是不平凡的一年。在上海市质量工作领导小组的指导下，普陀区紧紧围绕“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”的要求，继续大力实施质量强区战略，深入开展质量提升行动，高效统筹疫情防控和经济社会发展，推动区域高质量发展。

《2022年度普陀区质量状况分析报告》分为质量水平、质量提升、质量创新、质量保障四大篇章及一份专题报告。第一章质量水平篇，介绍了2022年普陀区在产品、服务、工程、人居环境等领域的质量发展状况及主要监管举措；第二章质量提升篇，从区域质量提升、行业质量提升、企业质量提升等三个层面提炼了普陀区质量提升工作开展情况及成效；第三章质量成效篇，介绍了普陀区在推动区域经济发展、加快重点产业培育力度、加强技术创新平台引领作用以及构建知识产权促进和保护新格局方面的质量特色工作；第四章质量保障篇，从技术、人才、宣传等方面展现了普陀区质量保障基础。专题报告聚焦智能软件产业发展，展现了产业质量提升成效。

《2022年度普陀区质量状况分析报告》由普陀区质量工作领导小组办公室牵头编制完成。本书可作为各单位了解普陀区质量状况的参考书，也可为相关部门决策提供部分数据支撑。



## 第一章 质量水平篇

2022年，普陀区坚定不移地走高质量发展之路，产品质量持续提高，工程质量稳定可控，服务水平不断提升，人居环境不断改善，市民获得感和幸福感进一步增强。

### 第一节 产品质量

#### 一、工业产品

##### (一)基本情况

2022年，全区共有工业产品生产许可证企业5家，主要为食品相关产品行业。工业产品质量稳定，处于可控范围。

##### (二)事中事后监管

###### 1、产品质量监督抽查

2022年，市级监督抽检产品共104批次，合格98批次，合格率为94.23%。其中，生产领域涉及13批次，合格13批次，合格率为100%；流通领域涉及91批次，合格85批次，合格率为93.41%。不合格产品主要集中在文具、玩具、一次性塑料餐饮具等类别。



表 2020-2022 年产品质量监督抽查情况

年份	抽查批次	合格率(%)
2020	92	83.70
2021	264	93.18
2022	104	94.23

## 2、产品质量安全监管

加强疫情防控期间产品质量安全监管。以防疫保供政府大礼包、社区团购产品为重点，实施“书面审查+实物查验”两次检查制度，检查洗衣液、餐巾纸等产品20批次。以电线电缆、燃气具、电动自行车、电动自行车充电器和电池、非医用地口罩、塑料购物袋等6类产品为重点，集中开展“排险除患助企纾困”专项行动，共检查各类经营户1213户次，对32批次产品进行抽检，查处销售伪造产地火灾探测器、未经3C认证燃气热水器、不合格非医用地口罩及拼改装电动自行车等违法行为12起，罚没金额65.01万元。

## 二、食品

### (一)基本情况

2022年，全区持有有效证照的食品生产经营单位共13688户，其中食品生产单位28户（含食品添加剂和保健食品），食品流通单位9421户，餐饮单位3954户，通过街镇备案的小餐饮285户。在2022年度食品安全工作评议考核中，普陀区获全市第二。

### (二)事中事后监管

#### 1、食品抽检

2022年，全区共监督抽检各类食品样品6222件，合格6116件，合格率为98.30%，不合格的主要检测项目有微生物、农兽药残留、重金属、食品添加剂等。完成食品快速检测样品7175件，阳性检测为12项，合格率为99.83%。全年发生集体性食物中毒0起，未发生重大食品安全事故。



表 2022 年食品生产、流通、餐饮环节和评价性抽检情况

抽检项目	合格数	抽检合格率(%)
食品生产环节	126件	100
食品流通环节	2306件	98.09
食品餐饮环节	3430件	98.19
评价性抽检	180批次	99.44

## 2、疫情防控

2022年，普陀区严把食品生产企业进口冷链防疫“五关”、督促食品经营者落实“三专、三证、四不得”要求，守牢疫情防控底线。疫情期间，累计保障方舱、隔离点、援沪医疗队和社会面超过400万份餐食安全，对各街镇发放的836批次物资开展质量安全检查。未发生一起食品安全事件。

加强对疫情期间价格违法行为的查处，上海锦某农副产品有限公司哄抬价格案等6件价格违法案件被“上海发布”公众号录用并发布；陈某某哄抬价格案等2件价格违法案件被上观新闻报道。

## 3、监督执法

2022年，以食品安全“守底线、查隐患、保安全”专项行动作为推进辖区全域全年食品安全工作的总抓手，坚持“五个聚焦”、“五个突出”，全面开展食品安全风险隐患排查整治，建立健全食品安全风险会商、舆情监测、应急处置等工作机制。聚焦群众关心的重点、难点和堵点问题，从严执法，及时发现和消除食品安全风险隐患。全年共查处食品安全行政处罚案件515件，罚没款267.73万元。



#### 4、食品示范提升工程

积极推进食品安全示范创建，截止2022年，共建成8条市级食品安全示范街区和11条区级示范街区、603家食品安全实体示范店和279家网络食品安全示范店。

表 普陀区市级食品安全百千万示范街区创建名单

编号	示范区名称	地址	所属街镇
1	农工商118	上海市普陀区金沙江路1685号	长征镇
2	189广场	上海市普陀区长寿路189号	长寿路街道
3	近铁城市广场	上海市普陀区真北路818号	长风新村街道
4	月星环球港	上海市普陀区中山北路3300号	长风新村街道
5	百联中环购物广场	上海市普陀区真光路1288号	长征镇
6	创享塔	上海市普陀区叶家宅路100号	长寿路街道
7	融创精彩天地	上海市普陀区光新路310号	宜川路街道
8	长风大悦城	上海市普陀区大渡河路196号	长风新村街道

#### 5、智慧食安

探索开展餐饮食品“互联网+明厨亮灶”工程，依托“智联食安”智慧监管平台和“饿了么APP阳光厨房LIVE”入口，全区共完成119家“互联网+明厨亮灶”示范店的视频监控安装和平台对接上线。

推进食品生产智能化追溯体系建设，实现食品质量安全顺向可追溯、逆向可溯源、风险可管控，2022年全区共12家食品生产企业参与建设智能化追溯系统。

**案例 1****食品也有“身份证”啦！全靠普陀这套智能化系统**

消费者发现，即食水果、蔬菜外包装上多了一枚二维码。通过扫描该码，选择产品生产日期，可看到该批次产品的原料信息、生产过程控制信息以及出厂检验报告。台前虽是一枚小小二维码，台后确是一套食品生产过程智能化追溯体系在运作。整套系统功能由物联网终端设备与系统软件平台共同实现，涵盖了原料实时追踪、精准仓管、生产过程监控、生产可视化管理等模块，以及供应商资质过期预警、从业人员健康证到期预警、原辅料临保预警、自动生成领料单等系统智能提醒功能。即食蔬果生产企业库存周转量大，原先货物入库、出库各环节都由人工录入、生成报表，费时费力，一点偏差导致原料处理不及时，就会造成原料腐坏、损耗。但智能化追溯体系可以实现原料入库、生产领料、关键控制点记录、产品出库等各环节全程数字化，依托系统生成的二维码，员工仅需使用手持PDA终端扫描各环节二维码即可完成录入，各项数据的录入更真实、更准确、更及时，更好地实现精准仓管功能。系统还能对录入的数据进行分析汇总，原辅料临保会由系统发出智能提醒，仓储、生产、销售等各环节数据在系统平台也一目了然，节省人工汇总、汇报的时间精力同时提高了生产效能。在管理层面，生产过程监控、生产可视化管理、从业人员健康证到期预警等功能则为企业实施精细化管理提供了助力，从而进一步控制了食品安全风险。一旦发生食品安全突发事件，系统还能迅速通报监管部门，帮助企业快速核查、及时控制风险，为推动食品生产行业数字化转型，区内食品生产企业高质量发展助力。

### 三、药品、医疗器械和化妆品

#### (一)基本情况

2022年，全区共有药品生产企业1家，药品经营企业197家（批发企业12家，零售企业185家）；医疗器械生产企业39家，医疗器械经营企业1025家；药品、医疗器械使用单位（医疗机构）182家；化妆品生产企业3家，化妆品经营企业2023家。



## (二)事中事后监管

### 1、抽检及安全监测

全年完成药品常规和专项抽样314件，其中中成药95件，生物制品11件，化学药121件，中药饮片87件。完成国家集采专项5件，妇女儿童专项30件，重点品种专项50件。检出1件中药饮片不合格，合格率为99.8%。

全年完成医疗器械国抽10件，市抽15件，抽样合格率100%。完成化妆品质量抽检68件，不合格1件，合格率为98.5%。

进一步完善药品ADR（不良反应）和医疗器械不良事件监测网络。2022年共收到药品不良反应报告数2453例、医疗器械不良事件报告数232例、化妆品不良反应报告数17例。深入开展药化械网络监测，全年共监测第三方网络交易平台内店铺2365个、商品105380个、微信公众号4428个、自建网站4617个，发现疑似线索240个，其中医疗美容广告类线索217件，涉及药化械产品质量类线索23件。

### 2、监督执法

加强药店防疫及药品质量监管，积极开展新冠疫苗、防疫药品、医疗器械、网络经营、重点药品等领域的专项检查，全年完成防疫药店巡查5293家次，药品零售企业经营质量监督检查729家次，检查一类医疗器械生产经营企业1285家次、医疗器械网络销售备案企业318家，19家企业被依法查处。开展医疗器械“清网”行动，对全区医疗器械经营企业开展医用口罩、防护服、红外体温计、呼吸机、医用核酸检测试剂五大类防疫相关产品及出口情况的专项检查。

强化化妆品安全监管，开展“线上净网，线下清源”专项、“迎进博”专项检查，完成化妆品经营使用企业检查607家次，发现安全隐患34处，对32家企业进行立案查处，罚没款28.46万元。



## 四、特种设备

### (一)基本情况

2022年，全区在用特种设备共15788台（套）。其中住宅电梯共6306台，15年以上的住宅电梯3686台。全区未发生特种设备安全事故，特种设备运行总体安全可控。

表 2022年普陀区特种设备分布状况

锅炉	压力容器	压力管道	电梯	起重机械	场(厂)车	大型游乐设施
53台	1110台	8.9千米	12493台	1366台(套)	756辆	10台

#### 1、监督执法

2022年，共检查特种设备使用单位970户次，抽查设备1420台次，发现并督促企业完成整改1399处隐患，开具监察指令书63份，立案查处13起，罚款55万元。

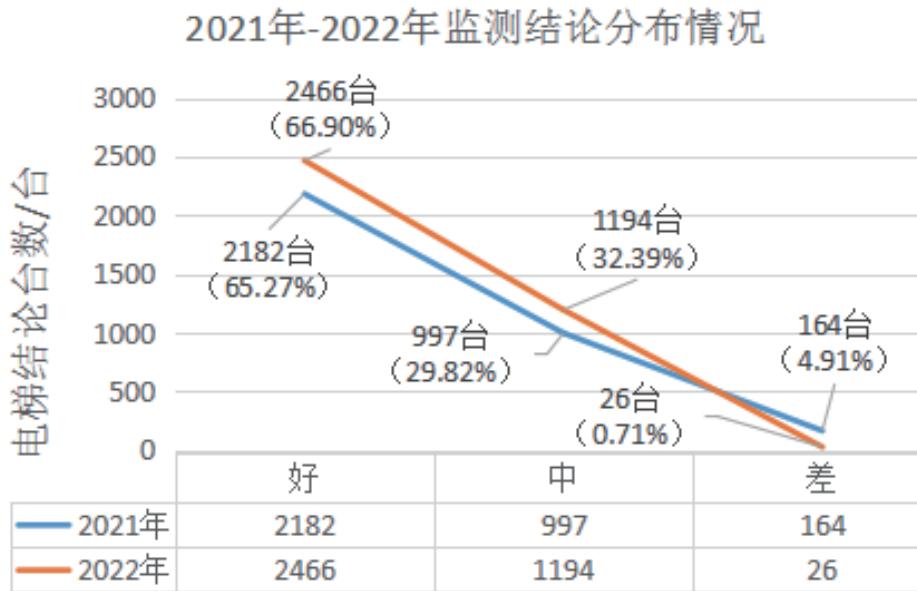
开展超期设备、双预防、复工复产、安全执法大检查等专项监督检查，排查治理特定行业和特定设备的安全隐患。组织落实岁末年初、中秋国庆、党的二十大和第五届进博会等重点时段特种设备安全保障。

#### 2、维保质量监测

2022年，对区内老旧住宅电梯继续开展全覆盖维保质量监测，共完成电梯监测3686台，发现并整改安全隐患3311处，有力保障了全区老旧住宅电梯运行安全。对维保质量“差”的电梯维保单位，采取约谈、责令改正和行政处罚等措施，共约谈8户次，立案查处2户，行政处罚4万元。该项工作入选为上海市“2022年人民群众最期待的法治为民办实事十大区级项目”。



图 2021-2022年维保质量监测综合评价情况



### 3、特种设备双预防

落实市局双预防工作方案的部署，组织辖区内使用单位开展双预防专题培训，指导全区1610户使用单位全部完成双预防系统注册。

#### (三)智慧电梯

落实智慧电梯建设，利用“智慧电梯”平台大数据功能，制定了“智慧电梯”系统待办事项清零方案，针对“智慧电梯”系统监测到的电梯脱保、超期未维保、超时救援等6类疑似违法行为开展核查，进一步提高执法检查的针对性。2022年共立案查处特种设备案件13起，其中6起案件的线索来源于“智慧电梯”系统，监管效能显著提高。该方案作为全市电梯智慧化监管深度开发的模板，纳入“智慧电梯”后续开发内容。



## 五、专项执法

### (一) 民生领域“铁拳”行动

开展2022民生领域案件查办“铁拳”行动。全年共检查企业6581户次，立案357件，罚没款827万余元，通过行刑衔接平台向公安机关移送案件10件。

上海梦忆管理咨询有限公司价格欺诈案、上海健雯医疗科技有限公司侵犯注册商标专用权案被上海市市场监管局评为“铁拳”典型案例。

### (二)知识产权保护

开展知识产权领域专项执法行动，查办知识产权典型案件。全年开展北京2022年冬奥会和冬残奥会奥林匹克标志知识产权保护、第五届进博会知识产权服务保障、疫情期间知识产权侵权违法行为等6起专项行动。知识产权领域获多项荣誉：普陀区市场监管局和知识产权所分别获“北京2022年冬奥会和冬残奥会奥林匹克标志知识产权保护突出贡献”集体和个人称号。蔡小波等侵犯“COCO都可”奶茶注册商标专用权案荣获上海市市场监管局第四届“十佳案例”。上海美加净日化有限公司获得2022年度上海市知识产权优秀维权项目——重点商标国内维权项目。

### (三)“双随机、一公开”抽查

2022年普陀区充分发挥区联席会议作用，积极建立以信用监管为基础、“双随机、一公开”监管为手段、重点监管为补充的新型监管机制。开展涉及全区19个部门的跨部门“双随机、一公开”联合抽查，全年共制定抽查计划48项，开展联合抽查50次，检查各类市场主体1141户（次），检查中发现问题161个均已依法处置。

夯实随机抽查基础建设，建立完善检查对象名录库和执法检查人员名录库，并形



成“两库”定期更新维护制度。目前，区内52个部门在区“互联网+监管”系统上建立了执法人员名录库，645名执法干部建立了账户并进行动态调整，检查对象库覆盖全区各类市场主体8万余户，为检查人员的随机抽取提供组织、人才保障。

## 第二节 服务质量

### 一、生产性服务

#### (一)信息服务

2022年，普陀区软件信息服务产业总体保持稳步增长态势，纳入统计的156家企业实现营业收入680.88亿元，同比增长21.95%。7家企业入围“2022上海软件和信息技术服务业百强”名单，17家企业入围“2022上海软件和信息技术服务业高成长百家”名单。

表 入围“2022上海软件和信息技术服务业百强”名单

序号	公司名称
1	拉扎斯网络科技（上海）有限公司
2	上海剧星传媒股份有限公司
3	上海淇玥信息技术有限公司
4	上海电科智能系统股份有限公司
5	波克科技股份有限公司
6	易百信息技术（上海）股份有限公司
7	上海收钱吧互联网科技股份有限公司



## (二) 就业公共服务

**统筹做好稳就业工作。**研究制定《普陀区关于积极应对疫情影响稳就业、促发展的实施办法》等援企稳岗政策，开展普陀区稳就业百日攻坚专项行动。开展高校毕业生就业服务“扬帆”专项行动，举办19场线上双选会，覆盖50余所高校，提供9800余个岗位。开展“人人乐业”专项行动，全年帮扶失业人员实现再就业8400余人，长期失业青年实现就业560余人。积极发挥就业援助基地、万人就业项目的公益性岗位的托底安置作用，累计安置就业困难人员2000余人。

**加强高技能人才选育力度。**承办第二届全国技能大赛上海市选拔赛、区级首届职业技能大赛等，发动114家企业423名职工参赛，37名选手获得市级奖项，1名选手获得世界技能大赛特别赛铜牌。普陀区获上海市职业技能竞赛突出贡献单位。上海信息技术学校获评首批上海市新型技师学院。新增麦德龙集团成为本区第三家市“企业职业技能等级认定机构”，3人获得市级大师工作室和首席技师项目资助。

**全程赋能创业帮扶。**实施“创业合伙人计划”，为创业者提供陪伴式成长帮扶服务，累计帮助51家企业获得贷款5150万元，成功减免房租共计6955余万元。指导创业基地提升能级，华东师大科技园、天地软件园获评上海市A级创业孵化示范基地。

表 2022 年普陀区稳就业工作情况

各类帮扶引领创业情况	人数(人)	完成情况
新增就业岗位	36073	完成 ( 104.86% )
全区户籍城乡失业登记数	7916	完成 ( 低于控制数 9400人 )
帮助长期失业青年实现就业创业	564	完成 ( 131.16% )
失业人员实现再就业	8444	完成 ( 120.63% )
就业困难人员实现就业	3212	完成 ( 146.05% )



各类帮扶引领创业情况	人数(人)	完成情况
帮扶引领成功创业	707	完成 ( 141.4% )
补贴性职业技能培训	98471	完成 ( 273.53% )
企业新型学徒制培训	610	完成 ( 101.67% )
高级工以上培训	1579	完成 ( 129.08% )

## 案例 2

### 靠“普”攻坚促就业，乐业稳岗零距离



2022年9月至11月，普陀区集中开展靠“普”攻坚促就业，乐业稳岗零距离——普陀区稳就业百日攻坚行动。

助企纾困见实效，下好政策“先手棋”。全力支持企业复工复产，积极落实困难行业企业稳就业、用人单位吸纳重点群体一次性补贴和线上培训补贴等助企纾困政策，推出稳就业政策“云办”“慧办”“速办”服务举措，开通电话咨询专线，设立专门政策咨询微信群，提供7\*24小时不间断的咨询服务，累计为企业提供线上咨询指导服务1900余次，受理申请补贴企业1800余家，补贴资金5000余万元。

构建供需“云平台”，打好服务“精准牌”。利用“乐业普陀”线上服务平台，开设“靠‘普’职·云就业”线上专区，开展直播带岗专场活动。积极开展就业援助“暖心”活动、金秋招聘月、百日千万网络招聘行动，为重点企业用工招聘搭建人力资源供需平台。

多方汇集聚合力，谱好稳岗“协奏曲”。积极挖掘企业资源，通过“大走访、大调研”，深化企业就业服务机制，将服务资源送到企业“办公室”，把岗位需求带到百姓“家门口”。累计发布就业岗位7400余个，确保稳就业工作推进取得实效。



## 二、生活性服务

### (一)养老服务

**持续加大养老床位供给。**提前完成350张新增养老床位的市政府实事项目目标，改造认识障碍照护床位150张，新增612张护理型床位。在普陀区第一老年福利院、普陀区社会福利院2家养老机构完成“养老院+互联网医院”建设，通过普陀区中心医院互联网医院平台支撑，在养老机构内可完成出复诊、配药“一站式”服务。

**加强养老服务行业监管。**开展多部门联合检查，重点对疫情防控、养老服务、医疗卫生、劳动保障、食品安全、自然灾害、房屋、防疫、养老诈骗、场所安全等方面进行检查。加强机构综合监管，对养老机构民非延续和备案登记事项进行审核登记，发挥行业管理职责依法依规进行材料核查，加强事中事后监管。

**提升养老服务质量和水平。**组织开展养老护理员培训，选派4名护理员参加本年度上海市养老护理职业技能竞赛。沙田敬老院护理员刘丽丽获得2022年区劳动模范称号。

**组织服务质量考评。**聘请第三方专家对本区养老机构开展季度考核，根据考核结果发放运营考核补贴，重点加强服务安全类考评，侧重养老机构资质证书、安全管理、投诉来信、卫生防疫、重大安全事故、行政刑事处罚等方面考核。

### (二)商贸服务

**持续释放商业活力。**举办第三届“五五购物节”、上海汽车节等活动，五天汽车节活动，销售额实现1.29亿元，同比增长77.26%。做强首店经济、品牌经济、夜间经济，全年新增首店64家，美加净、曹杨商城等9个品牌成功申报“上海老字号”。动员900余家商户参与爱购上海电子消费券活动。

**加快建设“一刻钟便民生活圈”。**全区新建50个“一刻钟便民生活圈”，曹杨街



道、真如镇街道分别列为国家级试点单位和上海市试点单位。持续推动商业数字化转型，聚焦“宜购普陀”数字平台功能升级，打造“智慧服务”、“智慧食堂”、“智慧菜场”等生活数字化应用场景，饿了么、盒马被市商务委分别列为“绿色电商”、“绿色超市”经典案例。启动汽车品质消费示范区创建，长征金江汽车产业园、桃浦红柳路名车坊获“上海市汽车品质消费示范区（创建）”授牌。推进早餐工程建设，完成34家早餐网点与6个早餐示范点建设。

**提升贸易发展能级。**聚焦有色金属大宗商品交易能级提升，制定《上海市有色金属供应链创新应用示范区创建方案》并成功获批。提升对外贸易、服务贸易发展质量，外贸进出口总额323.67亿元，同比增长3.2%；出口总额同比增长21.94%，增幅位居全市第四。全年服务外包合同金额10073.3万美元，同比增长27.79%，执行金额4983万美元，同比增长1.3%。飞书深诺、再惠科技两家企业入围上海数字贸易创新企业百强榜。推荐5家企业申报2022年度市贸易型总部、10家企业申报市民营企业总部。

**保障政策及时兑现。**88家企业获贸易高质量发展政策资金472.53万元、8家企业获贸易型总部及民营企业总部区级奖励930万元、7家地区总部（外资研发中心）获区级总部政策资金582.3万元、18家企业42个项目获国际市场开拓资金28.85万元、29家企业获上海市市场多元化资金470.4万元。

### (三)消费服务

**加强消费者权益保护。**2022年，普陀区共受理投诉举报总量为89578件，同比增长74.4%，为消费者挽回经济损失约1104.81余万元，受理咨询2910件。投诉举报量居前10的商品服务依次为：一般食品、餐饮住宿、文娱体育、首饰、烟酒饮料、销售服务、互联网服务、教育培训、家居用品、服装鞋帽。



表 普陀区消费维权情况

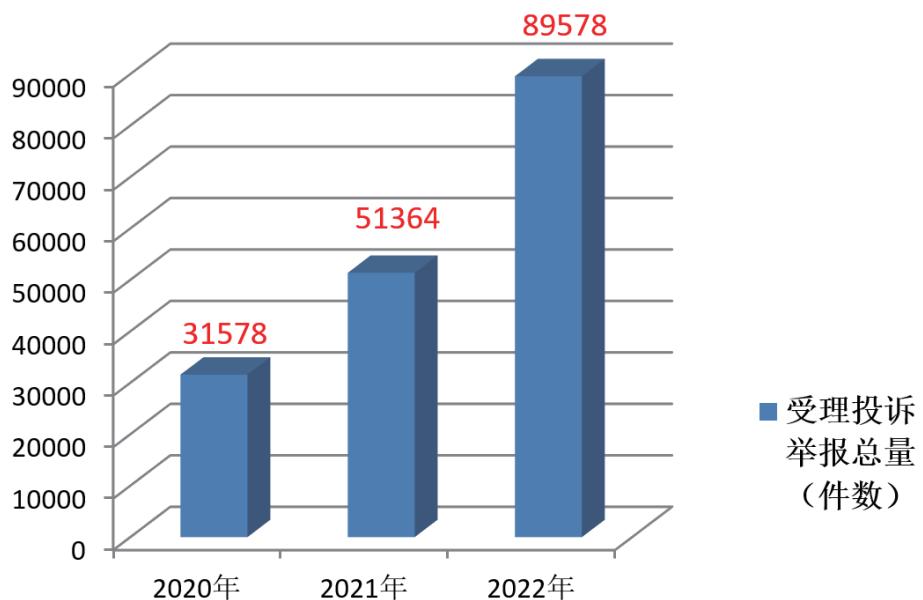
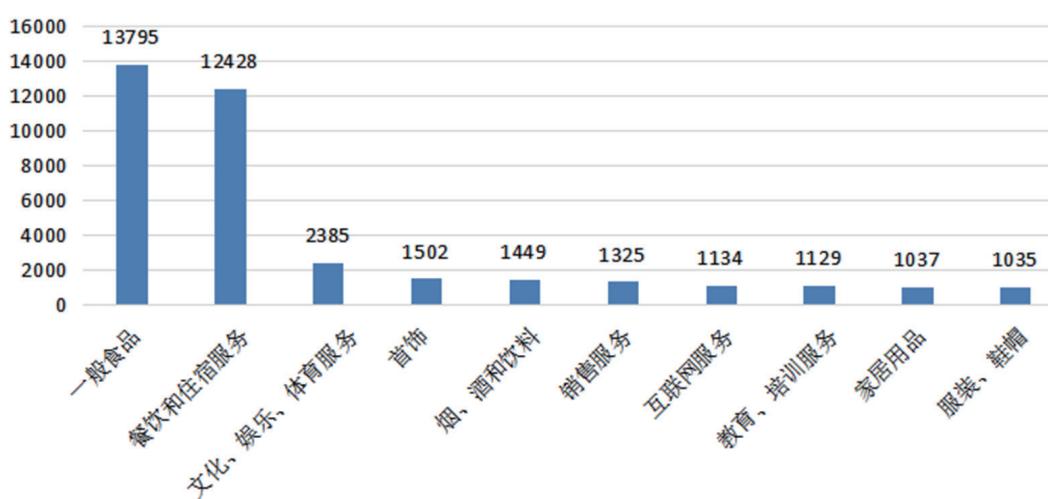


图1 2022年投诉举报量居前10的商品服务示意图

(单位: 件)





全面开展放心消费示范单位的创建。聚焦重点行业、重点领域、重点人群、重点品种，督促企业健全管理机制，鼓励企业积极参与线下“七日无理由”退换货的承诺，建立完善先行赔付、首问负责制度。2022年完成新增放心消费示范单位2065家，新增线下无理由退货承诺单位1039家，新增参与异地异店退换货单位4家，新增参与放心电商消费平台创建单位4家。

开展3.15消费者权益保护日活动。开展以线上活动为主、线下宣传为辅的主题宣传活动，形成《共促消费公平——普陀区市场监管局消费者权益保护工作巡礼》主题宣传视频。向社会公示2021年度查处的8个侵害消费者权益的典型案例，涵盖个人信息保护、知识产权保护、互联网交易、食品安全等多个领域。

#### (四) 文旅体育

##### 1、文化服务

2022年，市级数字广告园落址真如城市副中心，园区公共空间建设加快推进。以苏州河水上航线开通为契机，全面推进文旅融合、水岸联动，优化我区苏州河沿岸滨水观光、旅游消费、休闲度假等功能布局，持续擦亮“半马苏河”文旅品牌。

提升文化质量深度。通过“文化普陀云”APP、“文旅普陀”公众号等线上渠道，365天不间断推出各类文化演出、讲座、微慕课、线上观展等。其中，推出的“云上过大年”新春专题、“云上文驿站共享艺时光”线上系列活动、“半马苏河”文化旅游节等线上活动专题等，累计浏览量近50万人次。引进首届上海国际MCN大会暨品质生活直播节，各类线上线下活动全面铺开。

办好上海“市民文化节”。上海市民文化节十大赛事之“长三角城市写作大赛”，以“我的城市，我的河”为主题，激励长三角市民用文字书写时代篇章，收到来自江浙沪皖市民的参赛作品总计3000余件。



创新推出文旅融合产品。选送卢氏心意拳、马派皮影等非遗项目的文创业作品参加市级文创赛事，荣获包括一等奖在内的多个奖项。联合音频头部企业蜻蜓FM优化建筑可阅读平台，更新上线“漫步普陀·阅享建筑”声音专辑，推出顾正红纪念馆、沪西工人半日学校史料陈列馆线上有声博物馆。

## 2、旅游服务

全力推进苏州河旅游项目。在长风公园码头和昌化路码头落地苏州河旅游标识及导览系统，打造全市示范样板。

打造苏州河畔新的文旅地标。由沪西工人半日学校史料陈列馆、顾正红纪念馆联合申报的上海工业初心文化景区成功获评国家3A级旅游景区，改造提升后重新开放的苏州河工业文明展示馆已成为沪上新的热门打卡地。

## 3、体育服务

举办2022年上海市“全民健身日”活动暨首届“半马苏河”运动生活节，在“约战普陀”体系下创新打造“约战苏河”系列赛。成功举办“燃爆普陀、沸腾苏河”普陀区元旦迎新跑、“约战普陀”中外企业家网球邀请赛、智能体育节等赛事。

先行先试推进科学健身指导。位于长寿街道创享塔一层的区级体质监测指导中心启动试运行，定期开展健康咨询和健身讲座，提供科学的运动处方，进行有针对性的健身指导。以“线上+线下”相结合的方式展开公益体育技能培训，共完成市级技能配送47场，惠及近800人次；开展区级体育技能配送106课时，涉及19个项目，惠及1200余人次。



### 三、公共服务

#### (一) 公共交通服务

2022年，普陀区基础设施建设取得新进展，武宁路快速化改建工程地下主体通车。轨交20号线上海西站站点、武威路区区对接道路开工建设。架空线入地和杆箱整治竣工20.9公里。新增公共停车泊位620个、公共新能源充电桩524个。完成管弄道路积水改善工程。国内首创的H型地下公共车行通道申能段开工建设。

推动治理数字化转型，深化城市运行“一网统管”，打造“数智普陀·城市治理引擎”，实现跨部门、跨层级、跨领域的统一调度、融合指挥，处理各类业务数据1.1亿条。布局优化“智联普陀”感知设备，全面感知城区运行态势。新建2个智慧道路停车场。

#### (二) 医疗卫生服务

推动公立医院高质量发展。全区新增病床数300张，互联网医院建设实现区属综合性医院全覆盖。区中心医院等入选市公立医院高质量发展试点单位。区中医医院、区妇婴保健院通过二级专科医院等级复审。万里、桃浦社区卫生服务中心成功创建市示范性社区康复中心。推进国家医保谈判药品“双通道”管理落地。

#### (三) 公共教育服务

2022年，普陀区共有各类学校75所，在校学生8万人，义务教育入学率100%，高中阶段入学率98.94%。现有新优质学校项目校共50所（其中市级16所，区级34所），市实验性示范性高中4所，市特色普通高中4所，国家级重点职校1所。



普陀教育质量稳步提升。做优做强教育公共服务，落实“幼有善育”民心工程，新增10个普惠性托育点，超额提前完成市政府实事项目，实现“一街镇三普惠”。推动学前教育公益普惠，新增2所市示范性幼儿园，全区市一级以上优质园比例78%，稳居全市第一。

优化拔尖创新人才早期培养，密切高中与高校、科研院所以及科创企业的联动，探索构建资优生发现、选拔、培养新机制，彰显普陀高中的办学特色和知名度。区属上海市曹杨职业技术学校1个项目获评第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛上海赛区金奖，1个项目荣获第二届全国技能大赛上海市选拔赛金牌。

推进终身教育，1所学校（老年学校）获评市级优质校，1个项目获评2022年市“终身学习品牌项目”，1人获评市“百姓学习之星”，社区教育服务供给不断提高。



### 案例 3

#### 打好“组合拳”，助力托育高质量发展



普陀区致力于打好“组合拳”，助力学前教育和托育服务的高质量发展，呵护每一个幼儿的健康成长。首批6个街道（镇）、10个“社区宝宝屋”正式挂牌启动运营，这些“宝宝屋”设点与社区综合服务设施的原有空间衔接，嵌入功能多元、形式多样、服务面广的街镇儿童友好中心、亲子活动中心、党群服务中心或公（民）办幼儿园内，提供幼儿托、亲子托、特殊需求幼儿托等多元社区托育服务，为婴幼儿及家庭提供家门口的“成长守护”。

普陀区率先试点采用“随申办”线上实名认证预约社区“宝宝屋”，其中包括服务资格认定、预约、签到、婴幼儿接领安全性等相关流程，所有信息实现与“一网通办”大数据对接，管理系统还会对整体数据进行汇总和分析，为政府新建托育网点提供数据决策依据，不断提升人民群众对学前教育的获得感和满意度。

后疫情时代，普陀区托育服务指导中心通过线上线下“双管齐下”，推出500集“健康早教科学育儿微视频”，精准推送至区域内婴幼儿家庭，并采用在线直播的方式加强交流与互动，增进家长科学育儿的获得感和参与感。

## 第三节 工程质量

### （一）建材监督抽检及工程安全监管

2022年，普陀区开展建筑实体及主要建筑材料监督抽检工作，共完成实体抽检215组、原材料抽检263组，覆盖桩基、混凝土、钢结构、预制装配式、门窗幕墙、装饰材料等，合格率达99%。开展商品混凝土氯离子抽检工作，确保混凝土耐久性，共抽取氯



离子检测62组，全部合格。严格落实工程现场重要建材信息报送制度，做到每批次可质量溯源，杜绝假冒伪劣建材流入工地。

## (二)旧住房改造

全年旧住房成套改造全面启动实施5万平方米，根据市区相关工作要求调整“两旧一村”新的工作方向。旧住房修缮改造顺利完成70万平方米开工任务，现场完工50.05万平方米。既有多层住宅加装电梯新签约507台，新完工201台。“精准施策型”老旧小区再提升实施250万平方米。



## (三)物业管理

2022年，对全区住宅小区物业服务企业进行全覆盖测评，进行2次半年度物业管理综合实效测评和文明城区创建、防台防汛、疫情防控等多个物业管理专项检查测评。根据分级分类管理的原则，将全区住宅小区分为五类，分别实行不同的检查标准，并将测评结果与达标奖励相结合，激发物业公司提升自身管理的参与度。推动全区物业行业信用信息体系建设，提升物业行业监管水平。



## 案例 4

### 普陀区多措并举，提升住宅工程品质



普陀区多措并举，着力提升我区住宅工程品质。积极推进住宅潜在质量缺陷IDI保险。在项目开工阶段引入社会化共同治理手段，督促建设单位与承保公司签约，并与风险管理机构加强沟通合作，共同消除各类住宅质量通病。目前我区在建住宅项目均已签约购买IDI保险，扎实推进过程监管及竣工履约。全面落实住宅竣工前小业主预看房制度。小业主在竣工前提前查看所购房屋质量情况，所提出的质量问题由建设单位负责汇总分析、沟通解释、及时整改，将各类群体性投诉化解在前期萌芽状态。高度重视住宅质量投诉处理。要求一线监督人员提高政治站位，对每件投诉都要认真分析、仔细调查、积极处理、耐心解答，真正为人民群众解决实际问题，并且定期汇总分析质量投诉情况，对其中规律性问题提出整改手段，有效指导日常质量监督。

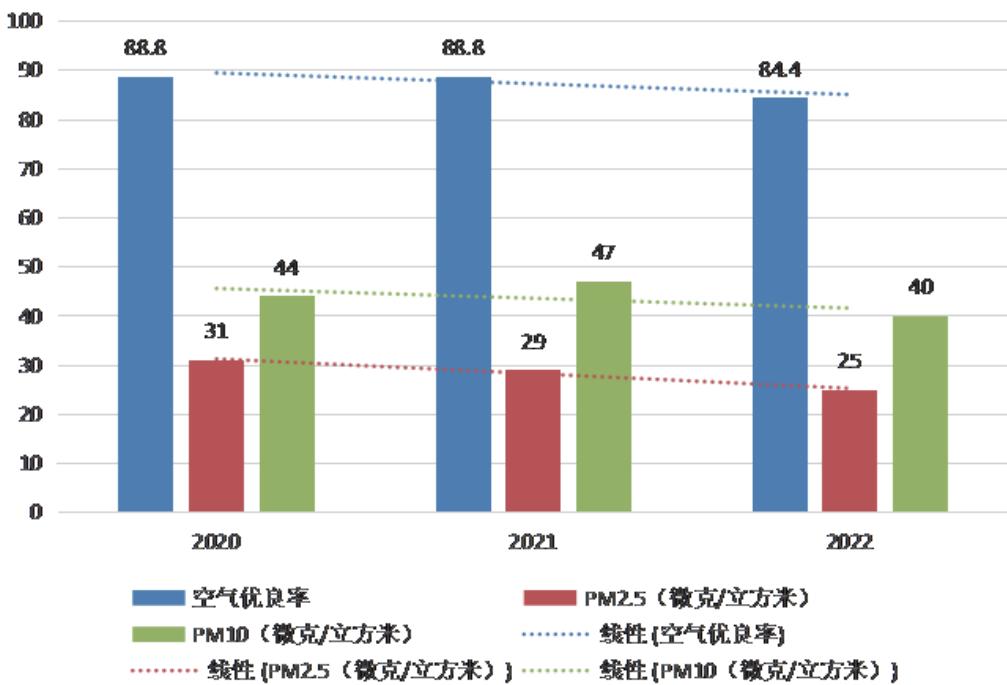
## 第四节 人居质量

### 一、生态环境

2022年，全区环境空气质量（AQI）优良天数308天，优良率为84.4%，PM2.5年日均值为25微克/立方米，PM10年日均值为40微克/立方米。10个市考水环境质量断面全部达标，达到或好于III类水体比例为100%，区管及以上河湖监测断面达到或好于III类水体比例为98.4%。重点建设用地安全利用率100%。



表 2020-2022 年普陀区空气质量状况



坚决打赢蓝天保卫战。发挥扬尘防治联席会议机制作用，加强扬尘防治工作，完成7家VOCs2.0治理单位减排量核算及1家涉VOCs储罐单位整治。完成4家企业强制清洁生产审核工作。推进商业广场餐饮企业油烟治理工作，全年完成30套餐饮油烟在线监控系统安装。

攻坚克难碧水保卫战。推进落实河长制，定期开展水质监测及数据分析汇总，加强水质跟踪与监测预警。推进落实上海市地表水环境预警监测与评估体系能力建设项目，南北厅河、曹杨环浜水质自动监测站完成验收并投入使用。开展本区入河排污口排查溯源工作，完成全区56条区管及以上河道总计89.315公里排查，发现城镇雨洪排口和市政泵站排口等各类排口165个，并完成30个排口溯源。

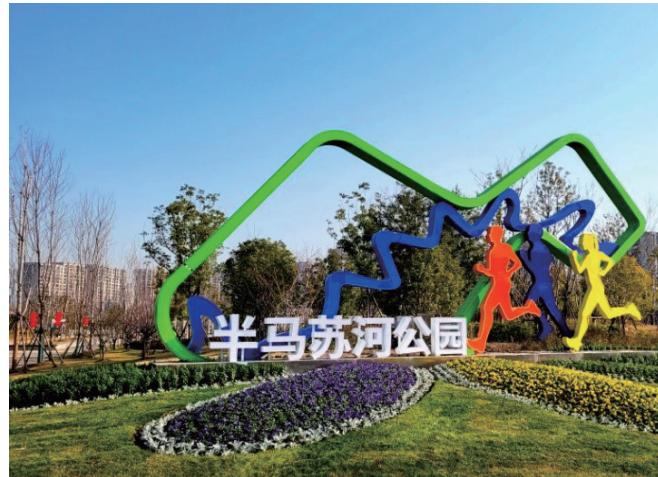
打好净土保卫战。有序推进土壤修复治理评审工作，全年共完成32个初步调查、8个详细调查、6个风险评估和7个效果评估报告的评审工作，参与完成3个修复方案评



审，保障区重点地块的土地出让或开工建设。督促18家在本区注册的土壤修复治理从业单位做好信用记录登记工作。

## 二、绿化市容

**高质量推进绿化建设。**2022年，全区新建绿地20.38万平方米、绿道8.37公里、立体绿化3.26万平方米。完成苏州河岸线公园（长风段）绿化提升改造，联同长风5A6A公共绿地，命名半马苏河公园。有序推进普陀区环城公园带4座公园建设，春光公园年底完成建设，桃浦中央绿地南二块和北拓项目基本完成。

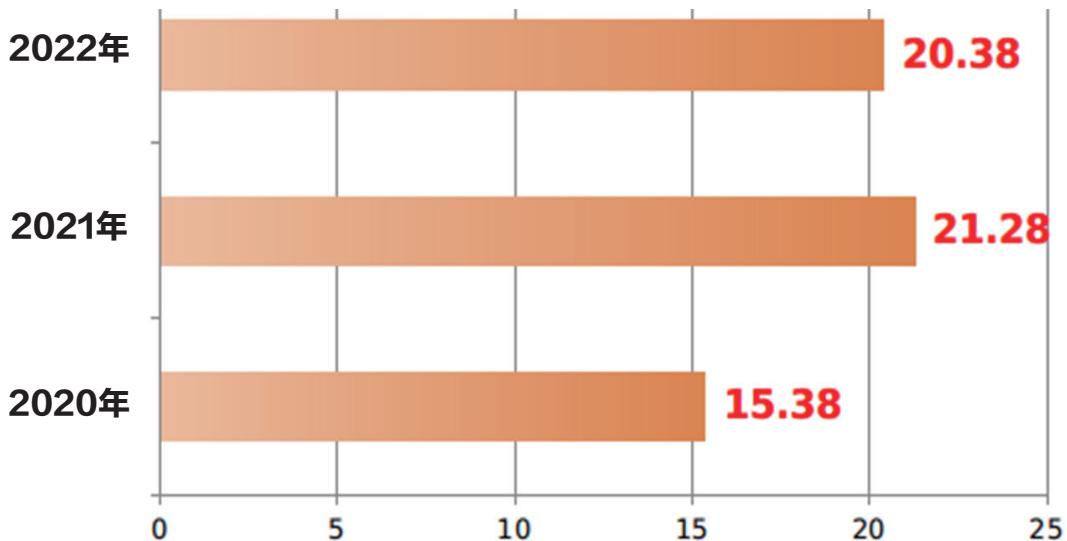


**持续完善特色绿化体系。**2022年完成润园、梅川口袋公园等4个口袋公园和16处转角绿地提升改造。成功创建真华南路（潮州路-铜川路）紫荆特色道路。完成管弄公园槭树特色主题公园改造，清涧公园的藤蔓植物特色成功创建“2022年度上海市公园十大特色植物区”。





表 2020—2022年普陀区新建绿地情况（万平方米）



强化管理巩固生活垃圾分类实效。开展“小包垃圾”专项治理，通过定时定点回收、居民区有偿回收、定点预约回收等方式，规范促进资源回收体系。创新试点“Y字型”和“联排型”两款可回收物精细化分类容器，提高资源化利用水平。

高品质推进市容景观管理。推进15条（段）36公里景观道路（美丽街区）建设。推进苏州河景观照明建设，完成江宁路桥-宝成桥等4段6.3公里的滨水空间景观照明及沿河第一立面86幢楼宇的景观照明提升。有序推进责任区管理和路长制，完成石泉东路等6条市级市容环境薄弱中小道路整治任务。

### 三、城市运行安全

2022年，普陀区推进城市运行安全专项整治三年行动全面收官，共排查隐患总数20369处，整改19825处，整改率97.35%；行政处罚184次，责令停产整顿49家，罚款371.25万元，约谈警示107家。



**推动重点领域整治。**围绕建筑工地、消防安全、电动自行车、燃气使用、交通运输、商场菜场、房屋及高坠、地下空间、市容市貌等9大领域开展重点治理，共责令停产整顿110家，联合惩戒65家，罚款78.8万元。2022年普陀区共查处生产安全事故5起，亡4人，均严格依法依规展开调查，切实推动安全生产责任落实，实施事故处罚2起，共处罚金64万元。

**营造共建共享氛围。**全年共开展安全生产月、512防灾减灾日、警示教育、安全发展讲坛论坛、安全生产巡展、政府开放日、法律法规知识科普和竞赛活动等各类宣传活动65场，开设科普专栏2个，播放科普短视频、安全知识等公益广告1200条，发放宣传资料8.6万份，宣传覆盖9万余人。选送的短视频作品《是“店”还是“电”》在全国第二届应急管理新媒体作品评选中获全国“优秀视频奖”。

#### 四、节能减排

2022年，普陀区制定发布《普陀区碳达峰实施方案》，推动落实2022年度能耗“双控”目标，做好节能专项资金使用管理，完善实现碳达峰碳中和的机制与政策保障。完成分布式光伏建设并网验收1839千瓦。推进2022年共享充电桩示范小区建设，做好资源摸排和建设计划申报，牵头完成4个小区创建充电桩示范小区。



## 第二章 质量提升篇

### 第一节 区域质量提升

#### 一、质量政策

**完善政策供给。**2022年，普陀区学习贯彻《上海市质量提升三年行动计划》（2021—2023年）和《2022年上海市质量发展工作要点》等重要精神，结合区域实际，制定《2022年普陀区质量发展工作要点》。贯彻落实《国家标准化发展纲要》和《上海市标准化发展行动计划》，制定《普陀区标准化发展行动计划（2022—2025）》，为区域标准化工作开展指明方向。聚焦民营企业质量提升，会同工商联、发改委、科委、商务委等部门共同制定《关于进一步发挥质量基础设施支撑作用促进本区民营企业高质量发展的实施方案》。发布全市首个区级知识产权强区建设方案《普陀区落实〈上海市知识产权强市建设纲要和“十四五”规划实施推进计划（2022—2023）〉行动方案》，推动知识产权政策、创造、运用、保护、管理和服务各项措施的落地生效。

**落实扶持奖励。**聚焦质量人才建设，推动质量人才奖励政策纳入《普陀区深化支持中以（上海）创新园建设的实施意见》。依据《普陀区促进质量提升实施意见》，完成质量、标准化、知识产权等各类扶持资金申报、审定工作，对符合条件的129个项目拨付资金共706.47万元。

**优化质量环境。**2022年，普陀区政府质量奖经过革新迭代，奖项设置从原来的“区长质量奖”单一层级，扩展为“区长质量奖”、“质量金奖”、“质量创新奖”三个层级，以进一步加强质量标杆的示范引领作用。根据新的奖项设置，组织开展第



四届普陀区政府质量奖申报评审工作，并召开2022年普陀区质量工作会议（暨第四届普陀区政府质量奖表彰大会），对获奖组织和个人进行表彰，以进一步激励和引导企业加强质量管理、增强创新能力、追求卓越绩效，营造“人人关心质量、人人创造质量、人人享受质量”的良好社会氛围。

## 二、街镇质量特色

2022年，将质量考核结果纳入对街道镇领导班子(绩效)考核指标体系，深入开展“一街（镇）一品”培育工作，打造各具特色的质量品牌。其中，长寿路街道、真如镇街道、长风新村街道获得2022年度街道镇质量工作考核优秀。

**街镇质量特色推陈出新。**各街（镇）结合区域特色，不断创新，形成“一街（镇）一品”质量工作模式。长寿路街道聚焦“苏河之冠，精彩长寿”质量特色品牌，立足苏河水岸经济带发展，持续开展企业沙龙、白领加油站和各类商会活动，持续优化营商环境。真如镇街道围绕“数字真如”建设，以真西五为试点开启“1+4+N”智慧社区模式，探索城市智能管理模式，提升居住环境质量。长风新村街道在楼宇服务质量方面，强化效能提升，同时依托商会活力，加码赋能营商环境，促进楼宇经济高质量发展。

**质量服务水平有效提升。**各街（镇）聚焦辖区特色产业和重点企业，着力提升服务质量。曹杨新村街道将便民生活圈试点建设与社区商业数字化转型试点工作有效融合，并联合区商务委起草了区标准化指导性技术文件《一刻钟便民生活圈服务功能配置指南》。甘泉路街道牢牢把握经济、建设、生活、安全、人才五个方面的质量工作重点，精准施力，实现了全方面的质量提升。宜川路街道聚焦“一街一品”质量品牌建设，积极探索“用脚丈量社情用心丈量民意”的群众工作“丈量十法”，及时回应



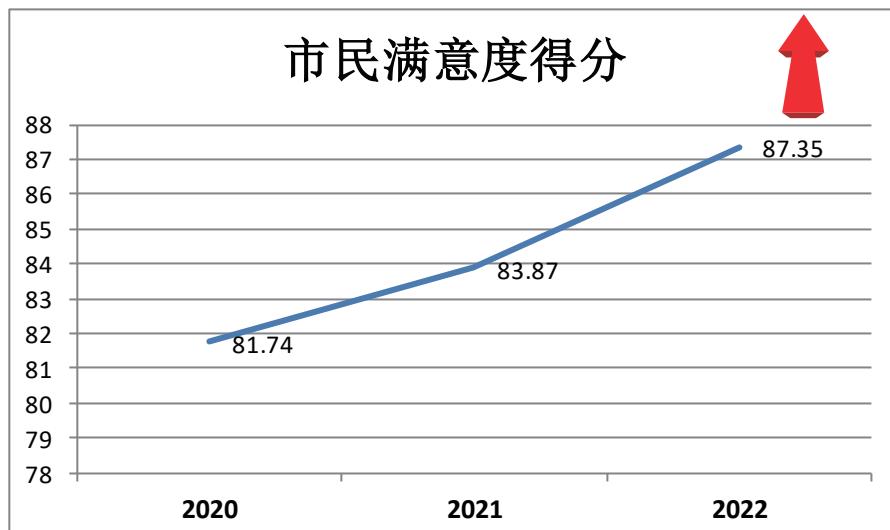
百姓需求。桃浦镇进一步优化“炬”未来服务联盟品牌，创新营商服务举措，促进产业链协同协作，提升园区服务质量。

质量宣传氛围更加浓厚。各街（镇）围绕质量重点工作，在“全国质量月”、“中国品牌日”、“世界标准日”等节点开展丰富多彩的宣传活动，传播城市质量精神和质量理念。长征镇在居民社区、商场、园区等，通过海报、LED电子屏、设摊等方式进行质量宣传，营造全民参与的质量大环境。石泉路街道以“质量安全”、“食品安全”、“乘梯安全”、“儿童文具和玩具质量安全”为主要内容，开展形式多样的“四进”宣讲活动。万里街道积极推进质量文化建设，成立“普陀区人民生活作家创作基地”，为文学爱好者度身定制交流平台。

### 三、市民满意度

上海市市场监管局委托第三方机构对各区开展市民质量满意度测评。经调查显示，普陀区2022年测评得分87.35分，处于“比较满意”的水平。从2020-2022年的满意度评价结果来看，市民对于政府质量工作的满意度呈现出持续上升的趋势。

表 2020-2022年普陀区质量工作市民满意度测评结果





## 第二节 行业质量提升

**重点产业逆势上扬。**2022年，普陀区智能软件、研发服务、科技金融、生命健康四大重点培育产业占区级税收的比重超过35%，较上年度提高4个百分点。聚焦细分领域，打造网络安全特色赛道，获批全市唯一市级网络安全产业示范园。组建研发服务产业联盟。基本完成科技金融全产业生态布局，设立数智金融巡回法庭，建成普熙金融广场。普实医疗、上药物流、同济大学医学院癌症中心等项目加快建设。发展新动能持续释放，数字经济蓬勃发展，全市首家数字广告园挂牌。

**持续推动产业集聚。**全年新引进生命健康产业企业超过500家，致慧医疗、华润医疗器械、欧氧健康科技、乐土生物等一批优质项目落户普陀。产业区级税收同比增长30.54%，占区税比重达6.17%，较上年提升1个百分点。布局生命健康产业新赛道，推进行业四大领域均衡发展。新增施耐德电气、再惠网络、环亚新电线等3家跨国公司地区总部，全区跨国公司地区总部达32家。四千余家外资企业实现区税5.54亿元，区税占比18.35%，区域经济贡献度进一步提高。

**打造普陀产业IP品牌。**成功举办“潮涌浦江——中国健康产业数智创新论坛”、“长三角生命健康产业创新大会”。发挥上海市生物医药产品注册指导服务工作站功能，培育企业产品注册和质量管理能力，形成产业经济新增长点。完善《普陀区加快发展生命健康产业实施意见》，建立区内生命健康产业重点企业培育库，形成重点企业“一企一策”。聚焦中以（上海）创新园“人工智能与机器人、医疗健康与生命科学、互联网与信息技术”三大产业，汇聚优质企业机构100余家。



强化创新驱动发展。打响“中华武数”科创品牌。进一步提升中以（上海）创新园在全国中以合作布局中的影响力和辐射度。聚焦人工智能和智能网联汽车等领域，推动头部企业、尖端人才合作项目落地，打造“清华系”在沪落地首站。发挥武宁创新发展轴沿线科研平台、院所集聚优势，持续做强机器人、工控安全两大功能型平台，带动产业链上下游开展协同创新。市级数字化转型示范区海纳小镇载体建设、场景开发、项目落地共同推进，推出智慧交通、数畅出行等示范项目和标杆场景，形成“区级城市数字化转型发展指数”评估体系。

### 第三节 企业质量提升

2022年，普陀区指导培育区内重点企业积极参评政府质量奖、重点产品质量攻关、质量管理数字化转型案例等，不断激发企业质量创新动力。

#### （一）政府质量奖

引导培育上海浦江缆索股份有限公司董事长汤亮荣获2021年度“上海市质量金奖”。

组织开展第四届普陀区政府质量奖评审工作。全区共有18家单位申报组织奖，9家单位申报个人奖。经资格审查、资料评审、现场评审、综合评定、区政府常务会审议，共有10家组织和4名个人获得区政府质量奖。

#### （二）品牌建设

积极推动企业参与“上海品牌”认证工作。2022年引导培育上海电器科学研究所（集团）有限公司、劲霸男装（上海）有限公司2家企业开展“上海品牌”认证。



表 普陀区通过“上海品牌”认证产品 / 服务名录

序	获证产品 / 服务	单位名称	年份
1	英雄牌金笔	上海英雄金笔厂有限公司	2018
2	悬索桥主缆索股(PPWS(1770Mpa、1860Mpa、1960Mpa))	奥盛集团有限公司	2019
3	纤维级超高分子量聚乙烯树脂	上海化工研究院有限公司	2020
4	机器人研发与转化平台服务	上海电器科学研究所（集团）有限公司	2022
5	男式茄克 (KD系列、KZ系列)	劲霸男装 (上海) 有限公司	2022

### (三)重点产品质量攻关和质量优秀案例评选

推荐指导标杆企业参与苏浙皖赣沪四省一市市场监管局质量交流比赛。中国建材国际工程集团有限公司的“实施企业文化‘1341’工程，凝心聚力铸就一流企业”荣获优秀质量文化“十佳案例”；上海延华智能科技（集团）股份有限公司的“推行‘一二三四’项目全面质量管理方法”荣获先进质量管理方法“十佳案例”；上海上药神象健康药业有限公司的“传承经典、创品质卓越，百草之王走入万家”荣获质量品牌故事优胜奖。

组织开展2022年普陀区质量提升优秀案例评选活动，在26家企业的申报案例中评选出一等奖、二等奖、三等奖、优胜奖共计12个。对获评企业开展质量提升一站式服务，根据企业需求量身定做服务方案，提升企业质量意识和管理水平。



表 2022年度“普陀区质量提升优秀案例”名单

序号	项目名称	单位名称	获得奖项
1	左心耳封堵器系统	上海普实医疗器械股份有限公司	一等奖
2	全流程创意广告素材生产管理系统	上海剧星传媒股份有限公司	二等奖
3	面向物联网模组定制化软件 烧录管理的数字化实践	上海庆科信息技术有限公司	二等奖
4	鸿寿坊“新天地”项目	瑞安建筑有限公司	三等奖
5	基于自动驾驶的环卫数字化转型解决方案	上海数知以泰智能科技有限公司	三等奖
6	《山荷海》IP联名打造品牌文化	上海荷人商贸有限公司	三等奖
7	工厂数字化转型	上海艾莱依实业发展有限公司	优胜奖
8	融合医工协作及智能制造，助推企业高质 高速发展	上海海每康智能医疗科技有限公司	优胜奖
9	冷链作业平台系统	上海医药物流中心有限公司	优胜奖
10	宜川一村保洁服务升级	上海睿洁环保科技有限公司	优胜奖
11	通过石墨烯一体化成型技术创新实现保温 装饰板质量提升	上海隆振建筑工程股份有限公司	优胜奖
12	助推国家级展会数字化升级	蔚蓝云创（上海）数字科技股份有限公司	优胜奖



## 第三章 质量成效篇

### 第一节 区域经济高质量发展

**稳字当头、稳中求进。**2022年，普陀区积极应对疫情等因素的严重冲击，把稳增长放在更加突出的位置，加快推动经济恢复和重振，区级财政收入完成138.1亿元，同比增长10%。

**政策效应加快释放。**推进“3+5+X”产业政策体系修订，制作政策汇编和实施细则汇编。聚力保市场主体，着力打好政策组合拳，推出助企纾困12条、经济恢复和重振40条、“靠普”10条、稳增长8条等一揽子政策举措，为企业减税降费约42亿元。推广普会贷·信易贷平台，推动企业通过平台融资纾困。

**招商引资势头强劲。**持续“大招商、招大商、出大招”，引进税收亿元能级企业12家、税收千万元能级企业120家，新增税收亿元楼3幢。全年新设企业1.2万家，位列中心城区首位。围绕“以四到四办换四心”，出台实施区优化营商环境5.0方案，正式发布《普陀区推进“人靠谱（普）、事办妥（陀）”营商环境建设行动方案（2022年）》。建立“系主任”、“班主任”等服务企业工作机制，以更优的环境增强企业的归属感。开创新推行营商环境体验官工作，推荐5人入选市首批营商环境体验官，聘任20人担任区营商环境体验官。

**巩固国家信用示范区建设。**编制发布普陀区2022年信用年度工作要点，完成2022版公共信用信息“三清单”编制。推动在行政审批、政策扶持、表彰评优等领域开展信用核查，全年共完成信用核查10.54万次，办理信用修复59件，归集“双公示”数据4550条。



## 第二节 发挥平台创新引领作用

打造中以(上海)创新园品牌。出台《普陀区加快中以（上海）创新园建设 推动桃浦智创城高质量发展实施意见》。编制《普陀区进一步支持中以（上海）创新园建设的实施意见》申报指南，完成“大张江中以创新成果孵化加速服务平台项目”、“中以互联网+智能硬件创新应用合作平台项目”的验收评审。成功推荐中以（上海）创新园纳入市科技企业孵化器序列，获评首批“上海市海聚英才创新创业示范基地”称号。

举办2022上海数字创新大会ISC联合峰会、中以（上海）创新园集中签约仪式、中以国际科技成果直通车等活动，携手长三角中以创新平台合作网络亮相2022全球技术转移大会；推进国际数字安全与生态运营中心建设。全年累计引入企业、机构110家。



推进上海清华国际创新中心建设。聚焦集成电路研究平台，加快实验室建设，完成高水平设计、仿真、验证实验平台场地改造。完成“未来车脑芯片架构与集成关键技术研究”市级科技重大专项申报获初审通过，获“上海清华国际创新中心集成电路研究平台”张江专项重大项目立项（市区支持资金5250万元）。引进清微智能、协氢科技等清华系企业17家，合作成立未来空间数字创新联合实验室、数据中心先进计算架构联合实验室。依托中国科创大脑平台建设，聚焦智能汽车，绘制产业链空间分布



图谱与技术图谱。举办2022世界人工智能大会治理论坛，发布《2021 全球人工智能创新指数报告》等系列重大研究成果。

**推进工业控制系统安全创新功能型平台建设。**推动平台完成三款工业级软件新产品原型开发，编制《工业嵌入式软件单元测试数据交换标准》并获国家标准立项，自主研发产品入选《2021上海科技成果转化白皮书》实践案例。平台获评成为2022年上海市专利工作试点示范单位。博士后科研工作站完成首位博士后进站，博士后项目入选上海市“超级博士后”激励计划。新增引入佰铖实业、六方云、御者泽安信息等8家企业。

**持续推动武宁创新发展轴资源协同。**8家市级科技研发平台获市级能力提升项目，1个项目列入市技术创新中心建设立项计划。完成6个市级研发平台项目区级验收，项目在建设期实现收入7.1亿元、缴税5200万元。参与制定7项国家标准、14项地方标准，获省部级以上科技奖励11项。上化院、司鉴院牵头项目分别获批科技部重点计划立项。上电科联合上海智能汽车融合创新中心、上海市城乡建设和交通发展研究院，成立上海智慧城市智能汽车融合创新中心。

**推动工业互联网及网络安全产业发展。**发布《普陀区加快网络安全产业实施意见》，围绕产业集群培育、创新能力建设、创新生态营造、人才引进培育等4个方面推出10条扶持政策，引进安博通、链网信息等30余家网络安全企业，推动产业蓬勃发展。完成国家工业互联网系统及产品质检中心、国家大数据安全靶场、新基建网络安全风险展示中心等重点项目建设，提高技术创新和产业服务能力。

举办“产业赋能、生态打造”——2022上海网络安全产业创新推进会，普陀区获批全市唯一“上海市网络安全产业示范园”。对接世界人工智能大会，承办算法实践应用典范大赛总决赛，持续营造产业氛围。



### 第三节 构建知识产权促进新格局

畅通知识产权保护机制。2022年实现普陀区知识产权纠纷调解工作室10个街道镇全覆盖。普陀区知识产权纠纷调解委员会全年共接受法院委托调解案件1260件，调解成功973件。打造“行政调解+司法确认”、“知识产权调解工作室+属地市场监管所”双结合调解工作新模式，提升知识产权调解协议法律效力。指导培育5家单位参与商业秘密保护示范区创建。



### 提升知识产权运用能力。

指导企业积极申报各类知识产权试点示范项目，芯龙光电荣获世界知识产权组织首届“WIPO全球奖”，成为全球获得此殊荣的五家企业之一。



上海化工研究院获第二十三届中国专利优秀奖。上海控安等4家企业获上海市专利工作试点示范单位认定。中国建材获上海市首届高价值专利运营大赛20强。芯龙光电、机器人平台等2家单位申报获上海市专利导航项目认定。

**促进知识产权成果转化。**2022年，全区高价值发明专利2184件，同比增长19.67%；每万人口高价值发明专利拥有量17.62件，同比增长19.7%；PCT专利申请量72件，同比增长44%，增速列全市第七位。完成专利、商标质押融资项目共计10件，金额合计约1.6亿元，其中中国建材与上海银行完成了全国首单跨境专利许可收益质押融资项目的签约。

**打造知识产权公共服务体系。**与国家知识产权国际运营（上海）平台在中以（上海）创新园共同打造普陀区首个“专利超市”，汇集65件专利转让信息、38件普通专利许可信息以及7件专利开放许可信息成功上线；指导4家医疗机构、中小企业成为首批实施专利开放许可试点企业，在上海市知识产权交易中心网站挂牌交易。指导饿了么免费开放13件信息无障碍专利，并率先推广“专利+代码”的技术交付模式。发布以《普陀区知识产权局公共服务事项清单（第一版）》，对外公布12项知识产权公共服务事项。指导华东师范大学申报通过上海市知识产权公共服务网点，成为区首家市级网点。



## 第四章 质量保障

### 第一节 技术保障

#### 一、标准化

##### 1、“上海标准”

引导培育上海电器科学研究所（集团）有限公司起草的地方标准《电动汽车智能充电桩智能充电及互动响应技术要求》和上海机器人产业技术研究院起草的企业标准《机器人研发与转化平台服务规范》获评“上海标准”称号。

##### 2、标准化试点

**标准化试点项目验收。**完成机器人智能化标准体系和测评方法标准化试点、电机工业互联网平台标准化试点，2个市级标准化试点项目验收。

指导完成验收的试点单位参与示范项目创建，上电科开展国家级电磁兼容标准化试点建设、和略电子商务开展煤恢供应链金融风控服务标准化试点建设和沙田敬老院开展养老服务安全管理标准化试点建设入选2021年度标准化试点示范案例。

**标准化试点项目立项。**完成基于充换电设施的机器可读标准化试点、智能低碳工业电机系统标准化试点、流动餐车便利服务标准化试点、医院医学装备智慧管理服务标准化试点、有害垃圾收运服务标准化试点、智慧居家养老服务数字化监管标准化试点、土壤修复工厂化运营标准化试点7个市级标准化试点立项。

**标准化试点在建项目。**指导推进安宁疗护服务标准化试点1个国家级标准化试点项目，工业企业低VOCs排放生产工艺筛评及应用标准化试点等6项市级标准化项目建设。



### 3、发挥标准支撑引领作用

围绕区域重点产业，在机器人、服务业等重点领域，鼓励企业参与各级标准制修订工作，新增发布国际标准1项、国家标准41项。培育辖区内行业协会新增发布或参与制修订各类团体标准70余项。

引导辖区企事业单位承担各类标准化技术组织创建工作。司法鉴定院成功获批第二批上海市新型标准化技术组织试点项目——上海市标准化创新中心（司法鉴定）。推荐、指导上海科茂粮油食品质量检测有限公司参与申报国家标准验证点（农产品质量检测）。在首届上海市标准创新贡献奖评选中，荣获个人奖2项，项目奖3项（包含二等奖1项、三等奖2项），总获奖数位列全市第一。

### 4、强化区级标准赋能

发布实施区标准化指导性技术文件2项，《质量基础设施“一站式”服务评价规范》和《住宅电梯维护保养质量评价规范》。其中《质量基础设施“一站式”服务评价规范》作为全市首个NQI领域的相关区标准化指导性技术文件，对进一步规范、提升质量基础设施“一站式”服务有着积极作用。

在2021年发布《政务公开专区建设和服务规范》的基础上，进一步规范政务公开领域的标准化建设。2022年在《中国政府透明度指数报告》全国县（市、区）政府序列中第一，获得上海市政务公开考核评估第一。

### 5、标准化专项检查

完成27家企业133项企业标准和7家社会团体组织84项团体标准在自我声明公开平台维护工作。按要求开展“双随机、一公开”检查，对涉及2家社会团体组织的2项团



体标准、5家企业的8项企业标准和14家企业的商品条码，开展书面检查和实地检查，检查情况良好。

## 二、计量

开展零散商户便民强检活动，全年共检定电子秤250余台，区域零散商户的计量器具强检率进一步提高。在全区集贸市场继续开展为期三年的诚信计量创建活动，全区33家集贸市场参加创建。通过监督检查、群众监督员暗访、专家验收等程序，目前共有30家集贸市场通过验收。

## 三、认证及检验检测

2022年，全区共有认证机构6家，各类企事业单位获得管理体系认证证书2309张（其中，质量管理体系认证1103张，环境管理体系认证446张，职业健康安全管理体系认证413张），一般服务认证证书78张，自愿性工业产品认证证书470张，食品农产品认证证书58张，强制性产品认证证书23张。

全区共有检验检测机构52家，其中国家级质检中心10个。

表 普陀区认证机构名单

1	钛和认证（上海）有限公司
2	上海达卫师认证有限公司
3	上海添唯认证技术有限公司
4	上海韦尔奇认证有限公司
5	玖州质信（上海）认证有限公司
6	德世爱普认证（上海）有限公司



表 普陀区拥有国家级质检中心名单

1	国家中小电机质量检验检测中心
2	国家智能电网用户端产品(系统)质量检验检测中心
3	国家低压电器质量检验检测中心
4	国家汽车电气化产品及系统质量检验检测中心
5	国家机器人质量检验检测中心
6	国家化肥质量检验检测中心(上海)
7	国家化学品及制品安全质量检验检测中心
8	国家气瓶阀门质量检验检测中心
9	国家港口起重机械产品质量检验检测中心(上海)
10	国家工业互联网系统与产品质量检验检测中心

完成计量、认证、检验检测双随机项目9个，检查户数158家，发现问题9家，责令改正9家，立案1起。受理强制性认证CCC免办的申请共发证63张。

鼓励各类检验检测提升自主创新能力，服务经济社会发展。上海化工研究院有限公司申报的“突破同位素试剂关键检测技术 促进创新链产业链深度融合”，司法鉴定科学研究院申报的“首创未知毒物系统筛选技术体系 提升重大疑难案件鉴定能力”，河口海岸学国家重点实验室（华东师范大学）申报的“融合河口海岸动力沉积检测技术 保障长江河口大型工程安全”3个案例荣获国家市场监管总局“检验检测促进经济社会创新发展”优秀案例。上海电器科学研究所（集团）有限公司申报的“首创电动交通智能充换电设施综合测评技术，引领充换电产业技术升级”案例荣获上海市检验检测创新案例，上海市特种设备监督检验技术研究院申报的“VOCs泄漏信息化管理，助力碳达峰碳中和目标”案例荣获上海市检验检测创新提名案例。



## 四、质量基础协同服务

2022年，围绕打响“质靠谱（普）、一站妥（陀）”品牌，进一步深化质量基础设施“一站式”服务试点建设工作，以园区为主要培育对象，开展“一网十园千企”行动，为区内广大企业提供计量、标准、认证认可、检验检测、质量管理、知识产权、品牌培育、人才培训等“一揽子”服务。

**聚焦重点产业。**在上电科机器人产业园、天地软件园、中以（上海）创新园、未来岛园区4个园区建立NQI“一站式”服务站试点，同时注重个性化指导和规划，建设1个市级试点项目、3个区级试点项目和6个区级培育项目的“一站式”服务三级立体构架。全年试点园区累计为1314家企业提供各类服务500余次，参与服务专家502人次。其中，机器人产业园去年自入选全市首批“一站式”试点项目以来，该站点已累计服务上下游及机器人企业600余家，为企业增长利润6000余万元，形成“龙头企业带动、中小企业协调发展、上下游互融共生”的一体化质量提升模式。

**提供标准支撑。**率先出台发布全市首个区级标准化技术性文件《质量基础设施“一站式”服务评价规范》，通过规范服务流程、方法和模式，进一步带动服务水平提升，并依据《评价规范》，对3个园区服务站建设运维开展指导评估和验收挂牌。

表 2022 年质量基础设施一站式服务站

序	单位名称	级别
1	上海电器科学研究所(集团)有限公司	市级
2	上海天地软件园创业有限公司	区级
3	中以（上海）创新园	区级
4	上海未来岛高新技术产业园	区级



搭建云服务平台。推动普陀区质量基础设施“一站式”云服务——“质靠普·一站妥”，在“一网通办”普陀企业专属网页上线。企业可以足不出户享受“一揽子”服务质量服务，实现“一网共享、一站通办”，解决企业质量技术服务资源信息渠道不畅的问题，为提升普陀企业高质量发展提供技术支撑。



## 第二节 质量人才

推广首席质量官制度。开展2022年普陀区“首席质量官”培训班，通过集中授课、分组讨论、走进标杆企业学习交流等丰富形式，向学员讲授质量发展政策、法律制度、卓越绩效管理等内容，全区共新增30名首席质量官（其中包括5名2022年新创设的园区首席质量服务官）。质量月期间，对园区的首席质量服务官进行了集体聘任，并现场宣誓。

开展多种形式的首席质量官交流活动，分享质量管理、标准化、品牌等工作经验。上海航天科工电器科学研究院有限公司副总经理匡秀娟的“驱动轮”质量管理模式荣获上海市企业首席质量官创新实践典型案例。



加大从业人员质量培训。面向全区企业开展质量管理体系线上培训活动，针对中小微企业质量管理人员，共开展了5场企业初级质量管理人员培训（万千百质量管理公益线上培训），助力企业复工复产，促进后疫情时期质量提升，共计1000余人次参与培训。

通过线上线下结合的方式，开展检验检测、认证认可、计量、标准化、知识产权等知识培训，为企业提供全面、系统的培训内容，提高企业质量责任意识，取得了良好的效果。

### 第三节 质量宣传

2022年，普陀区围绕“促进高质量发展焕新高品质生活”主题，开展质量月系列宣传活动，大力弘扬“品质 卓越 创新”的城市质量精神，持续打造质量寻访特色品牌。开展“我”与质量有话说——普陀质量知识云课堂，邀请区市场监管局干部、区质量标杆企业、专业检测人员以及市民代表等走进东方网融媒体中心，围绕诚信计量、质量品牌、食品安全等与生活息息相关的质量知识，通过东方网、e上海网站、社区等平台开展“云课堂”直播活动，让老百姓了解身边的质量知识，增强市民质量参与度，浓厚氛围，活动吸引了约6.47万人次市民在线观看。

紧紧围绕“五进”要求，组织开展各类宣传、培训活动，传播先进质量管理经验，分享质量管理故事，营造浓厚的氛围。全年共组织开展各类培训活动60余场，一线员工参与6000余人次。2022年由于疫情原因，全区10个市场监管所根据辖区特色，专门录制了不同主题的质量教育进校园短视频。市场监管局宣传员通过线上视频录播和线下进校园相结合的方式，为全区中小学开展质量宣讲活动，普及质量知识，引导学生树立正确的质量理念。进校园活动覆盖全区47所中小学，参与人数超过2万人，得到了学校师生的一致好评。以广大市民为对象，开展谁是“质”多星——普陀质量知识云竞答活动，面向工作、学习、生活在普陀区的居民和中小学生，以趣味竞答的形式普及质量知识，扩大质量宣传效果。

## 专题报告

# 2022年普陀区智能软件产业发展报告

## 一、产业基本状况

自2018年智能软件产业纳入普陀区重点培育产业、写入上海市产业地图以来，坚持做大规模和提升质量“两手抓”，区智能软件产业保持了持续的高质量发展态势。2022年，产业完成区税11.16亿元，同比增长39.89%，区税占比达到11.72%，在四大重点培育产业中率先达到了支柱产业的规模要求。

### (一)产业集聚势头良好，细分赛道特色鲜明

区智能软件产业，在人工智能、大数据、云计算、网络游戏、工业互联网及信息安全、智能制造及机器人等方向，汇聚了近5000家企业，实现营收713.72亿元，总量位列全市第四。阿里、京东、360等头部企业纷纷落子，产业呈现以波克系、点掌文化为代表的在线文娱，以阿里本地生活、京东智联、收钱吧为代表的数字生活，以电科智能、中邮科技为代表的智能控制，以飞书深诺、利欧数字、天擎天拓为代表的数字营销，360、华元创信、上海控安、安博通为核心的网络安全等细分赛道相对集聚状态。

### (二)企业规模持续扩大，头部带动效应明显

从产税情况看，全年实现产税企业2375家，较上年增加22家，其中区税百万级以上的企业98家，较上年增加5家，千万级以上企业数量18家，较上年增加7家。百万级以上企业，2022年共实现区税98876万元，占产业比重88.63%，成为带动产业增长主

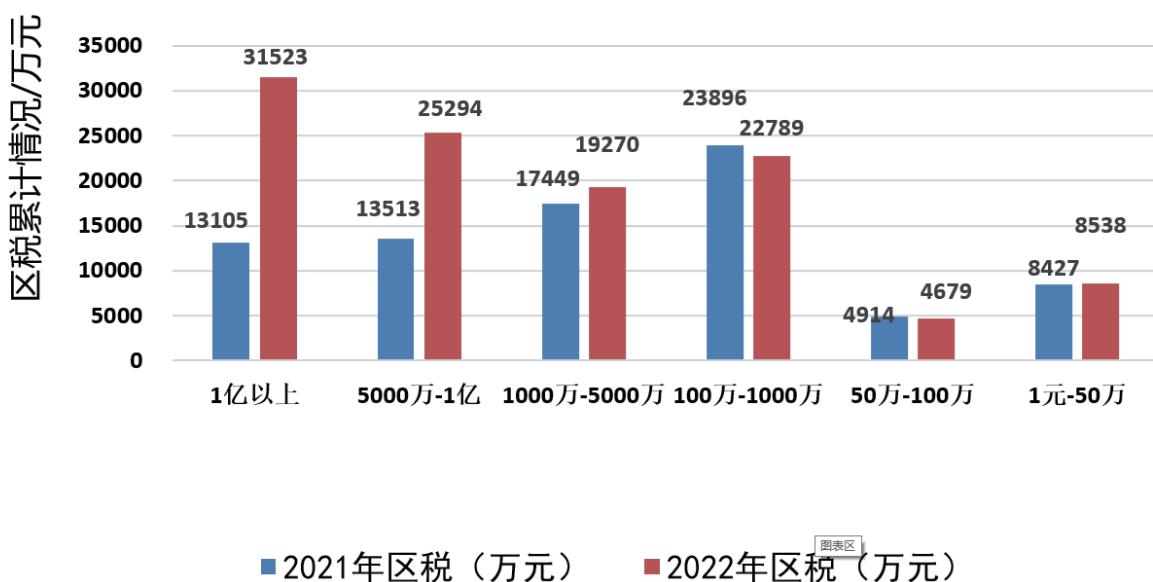


力军。从企业分布看，头部企业对产业贡献起决定性作用，10强企业，实现区税70432万元，对产业总体税收贡献达63.13%，较上年10强增长59.10%；50强企业，实现区税92071万元，对产业总体税收贡献达82.53%，较上年50强增长54.17%。

表1：2022年智能软件产业区税分布情况

企业规模	企业数量（家）		区税累计（万元）		22年占产业 区税比重（%）
	2021	2022	2021	2022	
1亿以上	1	1	13105	31523	28.26
5000万-1亿	2	4	13513	25294	22.67
1000万-5000万	8	13	17449	19270	17.27
100万-1000万	82	80	23896	22789	20.43
100万以上小计	93	98	67963	98876	88.63
50万-100万元	72	67	4914	4679	4.19
1元-50万	2188	2210	8427	8538	7.65

图1：智能软件产业区税分布情况





### (三) 竞争优势持续增强, 质量提升成效显著

在质量管理领域, 智能软件行业20余家企业导入卓越绩效管理模式, 6家企业获得市区两级政府质量奖, 其中, 上电科、收钱吧、上海控安等3家企业荣获第四届普陀区政府质量奖。在品牌建设领域, 上海电器科学研究所通过“上海品牌”认证, 在机器人研发与转化领域的技术服务和成果转化等综合排名全市第一。在知识产权领域, 芯龙光电荣获世界知识产权组织首届WIPO全球奖, 占全球五席之一; 2家企业获2022年上海市专利导航工程项目。在标准化领域, 各类企业共主导或参与制修订国际标准12项、国家标准56项; 上海机器人产业研究院等2家企业牵头制定的标准获评“上海标准”, 占全市获评总数的20%; 在技术创新领域, 24家企业获“2022上海软件和信息技术服务业百强”及“2022上海软件和信息技术服务业高成长百家”荣誉称号, 企业数量位列全市第二。

表2: “2022上海软件和信息技术服务业百强”企业名单(7家)

拉扎斯网络科技(上海)有限公司
上海剧星传媒股份有限公司
上海淇玥信息技术有限公司
上海电科智能系统股份有限公司
波克科技股份有限公司
易百信息技术(上海)股份有限公司
上海收钱吧互联网科技股份有限公司

表3: “2022上海软件和信息技术服务业高成长百家”企业名单(17家)

上海芯翌智能科技有限公司
上海久柏易游信息科技有限公司



心科（上海）网络科技有限公司
上海汇正财经顾问有限公司
上海佳投互联网技术集团有限公司
再惠（上海）网络科技有限公司
上海翌旭网络科技有限公司
上海新享智云科技有限公司
上海一站通网络科技服务有限公司
侑虎科技（上海）有限公司
上海工业控制安全创新科技有限公司
上海亨樊信息科技有限公司
上海灵刃网络科技有限公司
上海歆仁信息科技有限公司
上海点掌文化科技股份有限公司
上海丰蓄信息科技有限公司
上海望海大数据信息有限公司

## 二、主要工作举措

### （一）加强顶层设计，精准政策供给

出台产业发展规划。制定《普陀区智能软件与研发服务产业发展“十四五”规划》，落实《普陀区加快发展智能软件产业实施意见》专项政策，通过支持企业自主研发，优化配置创新资源，以科技创新带动产业发展，持续营造产业创新氛围。

确定产业质量提升路径。制定《普陀区智能软件产业质量提升行动计划》，从发挥政府引导作用，落实企业主体地位，丰富产业服务举措等方面，用三年时间，全面



提升智能软件产业能级。出台《普陀区促进质量提升实施意见》政策，通过对质量、标准化、知识产权等质量要素给予扶持，以质量提升推动产业创新发展。

打造网络安全产业集聚区。制定《普陀网络安全产业示范区规划建设方案》，明确示范区5年建设目标，并发布了《普陀区加快网络安全产业实施意见》，为数字经济发展提供安全保障。

持续深化城市数字化转型。推动数字赋能产业发展，编制《普陀区全面推进城区数字化转型“十四五”规划》《普陀区全面推进城市数字化转型行动方案》，发布《普陀区支持数字化转型发展实施意见》，加快推进经济、生活、治理三大领域应用场景落地，形成海纳小镇应用场景集聚，推进智能软件产业纵深发展。

## **(二)完善组织保障机制,做好稳商安商招商工作**

组成产业服务专班。由区领导牵头，相关部门参与，定期组织召开专班会议，研判产业走势，推动重点工作开展。

建立服务企业联动体系。相关职能部门、街道镇等共同加大对企业发展情况信息收集，协助企业解决实际困难，形成需求供给闭环。区科委与区市场监管局成立产业质量提升联盟，围绕提升企业质量竞争力，联合加大扶持、指导。

## **(三)提升创新策源能力,持续打响科创品牌**

全力打响“中华武数”科创品牌。发挥中以（上海）创新园、上海清华国际创新中心两张王牌创新策源作用，联动武宁创新共同体，深化数字化转型示范引领，促进科研成果转化，推动产业高质量发展。

积极提升行业影响力。结合重点活动，如世界人工智能大会、上海数字创新大会、全球算法实践典范大赛等品牌赛事，宣传区域产业环境，打造富有活力的创新生态。



#### (四)优化质量提升服务,厚植创新发展根基

探索建立质量服务体系。针对行业发展特色,依托区区集聚效应和专业机构技术优势,持续打造“一网十园千企”质量基础设施服务体系,建成上电科机器人产业园等4个综合服务站。通过线上线下“互通共享”的形式,从质量管理、数字化转型、品牌示范、标准引领、认证规范等方面入手,为企业发展提供“一站式”服务。2022年,4个服务站累计投入经费达1162.3万元,参与服务专家500余人次,服务市场主体1314家,服务次数近500次,帮助企业增长利润500余万元。

### 三、下一步工作计划

围绕“中华武数”科创布局,围绕规划先行、政策发力、产业落地、生态形成,持续深入构建智能软件产业高质量发展格局,推动区智能软件高质量发展。

#### (一)聚焦“中华武数”核心策源能力

中以(上海)创新园,以知识产权创新创业服务为特色,聚焦人工智能、互联网信息产业,促进产业集聚;上海清华国际创新中心,聚焦集成电路、人工智能、元宇宙等新赛道,加快引进创新能力突出、品牌优势显著、行业地位领先的优质企业;武宁创新共同体,推动区域工程技术中心在电子信息等领域,持续开展关键共性技术研发,把标准作为科技计划的重要产出,抢占标准话语权;城市数字化转型示范区,用好“海纳小镇”“海纳工程院”等平台,用活数字化转型专项政策,推动数字生活、数字治理基础平台和应用场景建设。

#### (二)发挥科创平台引领功能

推动空间资源、招商政策、组团服务融合模式,加快发挥科创平台作用。持续做强机器人、工控安全两大功能型平台,以技术创新、标准研制、检测认证、成果孵化



等多种形式，带动产业链上下游协同发展。推动阿里、360、京东等全国性头部企业加强业务功能落地，协调360与平台研究探索在长风上汽大厦打造网络安全产业孵化器，探索谋划“元宇宙”、网络安全、算法产业布局。

### (三)聚焦人才引育培养

加强高层次人才引进，高层次人才公寓和租房补贴等，为人才团队提供医疗保障、子女入学指导等“一站式”服务。打造科技创新创业团队的孵化池，搭建人才交流平台，进一步活跃创新创业的氛围。加大质量人才队伍建设，鼓励企业引入首席质量官、标准化总监制度，以管理创新推动质量竞争力和品牌影响力的提升。

### (四)加大政策支持力度

发挥“3+5+X”产业政策导向作用，通过《普陀区加快发展智能软件产业实施意见》《普陀区促进质量提升实施意见》等专项政策，加大对企业的扶持力度。深化使用“普会贷•信易贷”企业融资服务平台，梳理上市储备梯队，精准提供融资服务。加大“半马苏河科创基金”在产业细分领域的投入，争取市区两级联合成立产业发展投资基金，加速推动产业发展壮大。

### (五)汇聚行业技术力量

深化质量基础设施“一站式”服务试点建设工作，为企业质量攻关、检验检测、知识产权、品牌培育、人才培训等“一揽子”服务。举办产业对接活动，吸引具有行业影响力的产业联盟、协会社团等落户普陀。支持区智能软件新联会等社会团体，共同推动智能软件产业集聚。

# 2022 年普陀区质量 金榜

🏆 世界知识产权组织首届WIPO全球奖

上海芯龙光电科技有限公司

🏆 第23届中国专利优秀奖

上海化工研究院有限公司

🏆 2021年度“上海市质量金奖”

汤亮 上海浦江缆索股份有限公司董事长

——创建“立项定制、三全管理”的缆索全生命周期质量管理体系

🏆 2022年“上海标准”

《电动汽车智能充电桩智能充电及互动响应技术要求》——上海电器科学研究所（集团）有限公司

《机器人研发与转化平台服务规范》——上海机器人产业技术研究院有限公司

## 🏆 2022年“上海品牌”认证

玻璃新材料生产线研发、设计服务——中国建材国际工程集团有限公司

机器人研发与转化平台服务——上海电器科学研究所（集团）有限公司

## 🏆 首届上海市标准创新贡献奖(个人奖)

吴小东 上海上海电器科学研究所（集团）有限公司

谢 燕 上海市标准化协会

## 🏆 首届上海市标准创新贡献奖(项目奖)

### 二等奖

《平板玻璃工厂设计规范》——中国建材国际工程集团有限公司

《电梯主要部件报废技术条件》——上海市特种设备监督检验技术研究院

### 三等奖

《YE4 系列(IP55)三相异步电动机技术条件(机座号 80~450)》——上海电机系统节能工程技术研究中心有限公司

《亲权鉴定技术规范》——司法鉴定科学研究院



### 上海市新型标准化技术组织

上海市标准化创新中心（司法鉴定）——司法鉴定科学研究院



### 2022年上海市重点产品质量攻关成果 二等奖

智能化超薄光伏玻璃成形装备质量攻关 —— 中国建材国际工程集团有限公司



### 2022年苏浙皖赣沪先进质量管理方法“十佳”

推行“一二三四”项目全面质量管理方法——上海延华智能科技（集团）股份有限公司



### 2022年上海企业首席质量官创新实践典型案例

“驱动轮”质量管理模式——匡秀娟 上海航天科工电器研究院有限公司副总经理

## 第四届普陀区政府质量奖

### 区长质量奖

组织：上海电器科学研究所（集团）有限公司

个人：王彦博 上海蓝海人力资源科技股份有限公司

### 质量金奖

组织：上海上药神象健康药业有限公司

上海收钱吧互联网科技股份有限公司

上海施耐德工业控制有限公司

个人：商照聪 上海化工研究院有限公司

施介林 上海福沁卧室用品制造有限公司

何晓丹 司法鉴定科学研究院

### 质量创新奖

组织：上海光明领鲜物流有限公司

上海永通生态工程股份有限公司

上海柯渡医学科技股份有限公司

上海麦坤特医药科技有限公司

钛和检测认证集团股份有限公司

上海工业控制安全创新科技有限公司



## 2022年普陀区参与标准制修订项目

序号	项目级别	项目名称	单位名称
1	国际	ISO 8157: 2022修订版 ISO/8157 肥料、土壤调理剂和有益物质-术语	上海化工研究院有限公司 上海化工院检测有限公司
2	国际	ISO 7851: 2022修订版ISO 7851 肥料、土壤调理剂和有益物质-分类	上海化工研究院有限公司 上海化工院检测有限公司
3	国际	ISO DIS 6650 肥料中 正丁基硫代磷酰三胺和双氰胺的同时测定-高效液相色谱法	上海化工研究院有限公司 上海化工院检测有限公司
4	国际	IEC 60898-3:2022 家用及类似场所用过电流保护断路器 第3部分：用于直流的断路器	上海电器科学研究院
5	国际	IEC 63318:2022 无供电地区的家用SELV直流系统规范	上海电器科学研究院
6	国际	IEC 60034-1:2022 旋转电机 第1部分：定额和性能	上海电器科学研究院
7	国际	IEC 60034-18-32:2022 旋转电机 第18-32部分：绝缘结构功能性评定（Ⅱ型）-成型绕组试验规程电气耐久性评定	上海电器科学研究院
8	国际	IEC 60072-1:2022 旋转电机尺寸和输出功率等级 第1部分:机座号56~400和凸缘号55~1080	上海电器科学研究院
9	国际	IEC TS 60034-25:2022 旋转电机第25部分：用于电力传动系统的交流电动机-应用导则	上海电器科学研究院
10	国际	工业、科学和医疗设备 现场测试及大型/高功率设备测试的限值和方法	上海电器科学研究院
11	国际	无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第1-1部分：无线电骚扰和抗扰度测量设备测量设备	上海电器科学研究院
12	国际	电气运输设备-部分3-1: 载物电气运输设备性能测试方法	上海电器科学研究院



### 承担ISO/IEC TC/SC的国内技术对口工作单位目录

序号	TC/SC编号	TC/SC中文名称	承担单位
1	TC134	肥料和土壤改良剂	上海化工研究院有限公司
2	TC2	旋转电机	上海电器科学研究院
3	SC23E	家用断路器和类似设备	上海电器科学研究院
4	TC23	熔断器	上海电器科学研究院
5	SC32B	低压熔断器	上海电器科学研究院
6	TC109	低压设备绝缘配合	上海电器科学研究院
7	TC121	低压开关和控制设备及其成套设备	上海电器科学研究院
8	SC121A	低压开关设备和控制设备	上海电器科学研究院
9	TC125	个人电子交通该设备	上海电器科学研究院
10	CISPR	无线电干扰	上海电器科学研究院
11	CISPR/B	工业、科学和医疗射频设备、重工业设备、架空电力线、高压设备及电力牵引系统	上海电器科学研究院
12	CISPR/S	指导委员会	上海电器科学研究院
13	SyC LVDC	低压直流及其电力应用	上海电器科学研究院
14	TC125	电气运输设备	上海电器科学研究院



### 承担全国专业标准化技术委员会/分技术委员会单位目录

序号	委员会编号	委员会名称	秘书处所在单位
1	TC26	全国旋转电机标准化技术委员会	上海电器科学研究院
2	TC31/SC1	全国气瓶标准化技术委员会 无缝气瓶分技术委员会	上海市特种设备管理协会
3	TC31/SC5	全国气瓶标准化委员会 气瓶附件分技术委员会	上海市特种设备监督检验技术研究院
4	TC79	全国无线电干扰标准化技术委员会	上海电器科学研究院
5	TC79/SC2	全国无线电干扰标准化技术委员会工业、 科学和医疗射频设备分技术委员会	上海电器科学研究院
6	TC105	全国肥料和土壤调理剂标准化技术委员会	上海化工研究院
7	TC189	全国低压电器标准化技术委员会	上海电器科学研究院
8	TC189/SC1	全国低压电器标准化技术委员会 家用断路器和类似设备分技术委员会	上海电器科学研究院
9	TC189/SC2	全国低压电器标准化技术委员会 低压直流设备与应用分技术委员会	上海电器科学研究院
10	TC340	全国熔断器标准化技术委员会	上海电器科学研究院
11	TC340/SC2	全国熔断器标准化技术委员会 低压熔断器分技术委员会	上海电器科学研究院
12	TC411	全国电器设备网络通信接口标准化 技术委员会	上海电器科学研究院
13	TC4117	全国低压设备绝缘配合标准化技术委员会	上海电器科学研究院

### 承担上海市地方标准化技术委员会单位目录

序号	名称	行业主管部门	秘书处承担单位	成立年份
1	上海市粮油标准化技术委员会	市农业农村委	上海市粮食科学研究所	2001
2	上海市服务标准化技术委员会	/	上海市标准化协会	2003
3	上海市电梯标准化技术委员会	市市场监管局	上海市特种设备监督检验技 术研究院	2014





上海普陀