

# 聚焦“一老一小”新需求 轻工业优供给拓市场

提升适老产品设计、研发、检测、认证能力,大力发展智能化日用辅助产品,推广教育类、模型类、户外及运动类婴童用品,实施品质育儿与产品质量安全工程……在工业和信息化部联合相关部门发布的《轻工业稳增长工作方案(2023—2024年)》中,聚焦“一老一小”挖掘新需求,培育新增长点引人关注。

中国轻工业联合会秘书长郭永新表示,轻工业正通过提升供给水平、挖掘市场需求,在优化老年、婴童等产品和服务供给中拓展发展新空间。

电子屏上介绍着青少年近视防控解决方案,镜片区防蓝光、渐进多焦、离焦镜片等产品丰富多彩。不久前在京召开的第三十四届中国国际眼镜业展览会上,青少年近视防控和中老年光学产品引来很多观众驻足。

在眼镜行业,服务“一老一小”的产品品类不断拓展,技术创新步伐加快。“以老年人为例,当前市场对一副眼镜解决‘近视+老花’双重问题的需求快速增加,这要求镜片既有多焦点

功能又要把渐进带的通道和盲区设计好,让体验更舒适。”国内镜片企业明月镜片品牌与市场中心总监廖鹏告诉记者,企业和研究机构合作,根据中国人眼球结构和用眼习惯等大数据进行渐进带优化和设计,并对渐进镜片叠加防蓝光等功能。“起初是解决看得清,现在着力解决看得舒服,呵护用眼健康。”

豪雅镜片推出双面渐进技术,有效拓宽视野范围,自动调整镜片上的清晰区域;万成光学增加老花镜片耐磨耐压等性能,让产品更加便于携带、便于使用;明月镜片与供应商共建镜片材料研发生产基地……记者调研发现,国内眼镜行业产业链协同创新步伐不断加快。

“在推动制定儿童眼镜系列标准的基础上,我们在去年启动了离焦镜片的团体标准制定。中老年渐变眼镜验配团体标准正在立项论证中。”中国眼镜协会副理事长江波告诉记者,着眼于市场新需求、产业新趋势,中国眼镜协会正加大力度推动建立相关评价体系指标,加强原材料商、供应商、制造企业等产业链协同创新,加快行

业推陈出新。

在食品行业,着眼于“一老一小”的创新同样加快。乳品企业飞鹤有关负责人说,企业与中国营养学会共同成立了专项基金,面向婴儿、儿童、成人、中老年等人群进行体质营养研究,尤其加大对成年人特别是老年人营养品的创新。

在家居领域,开展智能家居互联互通发展行动,强化标准引领和平台建设;在家电领域,加快智能家电推广,大力发展智能化日用辅助产品;举办玩具和婴童用品创意设计大赛,推动新国潮、博物馆、文旅IP等品牌授权……

“我们在ColorOS系统中加入了一系列方便老年人操作使用的功能,例如简易模式、声音增强器、屏幕朗读等。”OPPO有关负责人告诉记者,除了智能手机,智能手表、智能电视等产品中也做了适老化改造。

“2022年我国老年用品市场规模达4.6万亿元,近两年平均增速达10%。婴童用品同样是市场热点。”工业和信息化部消费品工业司司长何亚琼说,工业和信息化部在今明两

年会以更大力度征集、推广、支持新产品发布,通过建设老年用品创新平台,培育老年用品产业园区等,聚焦细分行业培育一批研发能力强、具有自主知识产权的骨干企业。在婴幼儿和青少年用品领域,将加快婴童用品、学生用品、运动器材等重点产品强制性国家标准制修订,以标准引领产业升级。

郭永新表示,中国轻工业联合会正在编制《智慧养老家居产品通用技术要求》行业标准,同时推动建设多个适老创新产品的产业园区。

“我们将聚焦轻工业重点领域,大力引导企业推进智能制造关键技术装备、核心支撑软件、工业互联网等系统集成应用,不断提高生产数字化智能化水平。”何亚琼说,工业和信息化部将进一步强化龙头企业带动作用,培育一批轻工领域专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业,大力培育轻工领域先进制造业集群,推动产品创新发展和产业链协同。

记者 张辛欣  
(新华社北京电)



中秋、国庆长假期间,全国各地不少劳动者仍然坚守岗位,为各  
项作安全顺利运转保驾护航。  
图①为三沙航标处永兴航标管理站的工作人员在海南省三沙  
市永兴岛综合码头北堤头灯桩巡查。图②为在安徽铜陵五百千伏  
铜官线改造工程架线施工现场,安徽送变电工程有限公司施工人员在  
高空作业。图③为贵州省铜仁市玉屏侗族自治县人民医院新  
生儿科医护人员在护理新生儿。

## 长假里的坚守

## 今年前三季度西部陆海新通道 班列运输货物同比增幅14%



10月2日,一艘海轮停靠钦州港自动化码头卸货。  
中国铁路南宁局集团有限公司统计显示:今年前三季度,西部陆海新  
通道铁海联运班列已运输集装箱货物63.3万标箱,同比增幅14%。目前,  
西部陆海新通道铁海联运班列已经连“线”成“网”,覆盖我国18个省区市  
61个城市120个站点,通达全球119个国家和地区的393个港口,货物运  
输品类达940多种。

新华社记者 张爱林 摄

## 国家卫生健康委、市场监管总局 发布85项新食品安全国家标准

新华社北京电(记者董瑞丰  
顾天成)国家卫生健康委、市场监  
管总局近日发布85项新食品安全  
国家标准和3项修改单,其中包括  
茶叶等3项食品产品标准、婴幼儿  
配方食品良好生产规范等5项生  
产经营规范标准、食品接触用塑料  
材料及制品等6项食品相关产品  
标准。

据了解,本次公布的茶叶标准  
规定了“茶鲜叶”和“茶叶”的定义  
、感官要求、污染物限量、农药残留  
限量和食品添加剂使用等技术要  
求。食品加工用菌种制剂及其生  
产卫生规范等标准为首次制定,有  
助于规范促进行业健康发展。

此外,为适应行业内新出现的  
产品类型,婴幼儿配方食品良好生

产规范增加了液态婴幼儿配方食  
品相关内容,细化了生产过程特殊  
技术要求。

根据风险评估情况和管理需  
要,新制定食品接触材料及制品  
用油墨标准,修订食品接触用塑  
料、金属、橡胶、复合材料及制品  
等标准,进一步明确了管理原则、  
迁移要求、允许使用的基础原料  
等内容。

国家卫生健康委食品安全标  
准与监测评估司有关负责人表示,  
上述标准制定修订符合法律法规  
规定,充分考虑群众健康权益,兼  
顾食品产业发展需求,参考国际相  
关法规和通行做法,标准制定修订  
过程充分征求了社会各方意见并  
向世界贸易组织通报。

## 2023年全国“敬老月”活动 于10月开展

新华社北京电(记者高蕾  
丁小溪)为贯彻落实积极应对人  
口老龄化国家战略,弘扬中华民族  
孝亲敬老传统美德,营造养老孝  
老良好社会氛围,全国老龄工作  
委员会近日印发通知,于2023年  
10月1日至31日开展2023年全国  
“敬老月”活动。此次活动以“实施  
积极应对人口老龄化国家战略,推  
进无障碍环境共建共享”为主题。

据了解,此次活动将广泛开展  
无障碍环境建设法宣传活动,推动  
法律进乡村、进学校、进社区、进  
企业、进单位,同时持续推进“智慧  
助老”行动,引导志愿服务组织、涉  
老社会组织等面向老年人开展运用  
智能技术培训等活动,帮助老年人  
学习使用电子设备。

通知强调,动员组织广大党员

干部、企事业单位、社会组织、志  
愿服务组织等社会各界力量,广泛  
开展多种形式的走访慰问活动,重  
点对独居、空巢、留守、失能、重  
残老年人等进行走访慰问,倾听群  
众呼声,传递暖心关怀,帮助解决  
实际困难,排查化解涉老矛盾纠  
纷。

通知还提出,持续加强养老作  
骗防范与治理,重点加强电信网络  
诈骗、非法集资等风险监测和预警  
提示,强化老年产品质量安全监  
管,着力维护老年人合法权益。加  
大老年人反诈知识宣传力度,发  
布典型案例,打造宣传品牌,切实  
增强老年人防范意识。支持法律  
援助机构、公证机构等组织开展  
形式多样的普法宣传活动,提供  
优质高效的法律服务,让法律服务  
更好惠及老年人群体。

## 工业和信息化部:将加快 智能网联汽车重点标准制修订

新华社北京电(记者张辛欣)  
记者近日从工业和信息化部获悉,  
工业和信息化部将完善智能网联  
汽车支持政策、标准法规,加快重  
点标准制修订,加强汽车与基础  
设施、信息通信等领域标准的协  
同,持续推动智能网联汽车产业  
高质量发展。

工业和信息化部副部长辛国  
斌说,经过多年持续努力,我国智  
能网联汽车产业发展取得积极成

效。技术创新活力增强,固态激光  
雷达规模应用,智能驾驶大算力芯  
片实现量产装车。自动驾驶出租  
车、干线物流等多场景示范应用  
有序开展。辛国斌表示,工业和信  
息化部将支持上下游企业建立创  
新联合体,取长补短、互相赋能,  
突破关键技术,加快推进城市级“  
车路云一体化”示范应用,推动  
车路协同基础设施建设,构建汽  
车、能源、智慧城市等融合互动  
的产业生态。

## 园林“微景观”展为假期添彩



10月2日,市民和游客在河北省石家庄市首届园林“微景观”制作大  
赛成果展上参观。中秋、国庆长假期间,由石家庄市园林局主办的石家  
庄市首届园林“微景观”制作大赛成果展共设展位35个,集中展现石家  
庄市各地园林建设理念与成就。

新华社记者 牟宇 摄

## “江山如此多娇——两岸艺术家共绘神农架”书画展台北开展

新华社台北电(记者刘斐 石  
龙洪)“江山如此多娇——两岸艺  
术家共绘神农架”书画展1日在  
位于台北的“江山如此多娇”艺  
术馆开展,共展出15位台湾艺术  
家、13位大陆艺术家的100幅作  
品。

展厅内,一幅由两岸艺术家共  
同创作的主题画《江山如此多娇  
》吸引观众驻足。整幅作品气势  
宏大,将神农架标志性景观错落  
有致地嵌入长卷里。作品融合了  
两岸艺术家不同的个

性风格,增进了彼此间的认识和  
了解。

该展览由台湾中华文化发展促  
进会与“江山如此多娇”艺术馆  
主办,是“江山如此多娇——两  
岸艺术家共绘祖国山河”系列活  
动的第五次活动成果,此前自20  
19年开始已组织两岸艺术家共  
绘黄山、长江三峡、泰山、雁  
荡山并举行了作品展。

台湾中华文化发展促进会理  
事长王正典表示,系列共绘活动  
已成为两岸文化交流的一道亮丽  
风景,成为一个被

擦亮文化交流品牌。两岸艺术家  
追随炎黄祖先脚步,纵笔挥毫,  
不吝笔墨,歌颂我们的祖先,表  
达炎黄子孙的敬意。我们坚信,  
系列共绘活动将创作出更多表  
现祖国山河之美的精品。

出席展览开幕式的台湾中华  
妇联总会主任委员雷倩表示,  
在展览中,大家看到的固然是有  
形的江山,但心里想的却一定是  
情感的江山、文学的江山、艺  
术的江山,而后者更为源远流  
长。两岸艺术家的工作有着重要

## 支持科学数据开放共享新模式 《数据论文出版元数据》国家标准正式发布

新华社北京电(记者宋晨 胡  
喆)记者从科技部获悉,由科技  
部提出,全国科技平台标准化技  
术委员会(SAC/TC486)、国家科  
技基础条件平台中心组织制定的  
《数据论文出版元数据》国家标  
准(GB/T 42813-2023)于近日  
正式发布实施,旨在支持科学  
数据开放共享新模式,解决数据  
出版领域缺少标准规范指导的  
问题。

近年来,以数据出版、数据论  
文等方式发布科学数据已成为  
世界范

围内科学数据开放共享的新模  
式。2014年国际学术期刊《自然  
》杂志创立数据期刊(Scientific  
data);2015年来,国内先后有  
《中国科学数据》《全球变化  
数据学报》《农业大数据学报》  
等数据期刊陆续创建,带动了  
数据论文大幅增长。2018年,  
国务院办公厅出台《科学数据  
管理办法》,明确提出“主管部  
门和法人单位应积极推动科学  
数据出版和传播工作,支持科研  
人员整理发表产权清晰、准确  
完整、共享价值高的科学数据”。

科技部相关负责人表示,为深  
化《科学数据管理办法》的贯彻  
落实,积极支持科学数据开放  
共享新模式,在科技部基础研  
究司大力支持下,国家科技基  
础条件平台中心组织中国科学院  
计算机网络信息中心牵头,联  
合11个国家科学数据中心及  
15家部委科学数据中心在内的  
20余家研究机构,历时5年完  
成了《数据论文出版元数据》  
国家标准的研制,解决了长期以

来数据出版领域缺少标准规范  
指导的问题。

该标准从数据发布和共享应  
用角度出发,规范了数据论文  
出版元数据内容,描述了科学  
数据出版的元数据要素,为科  
学数据确权、产权保护提供  
支撑,有助于数据出版机构快  
速地发布数据论文和关联数  
据。该标准的发布对于规范科  
学数据出版、推动科学数据  
开放共享生态建设具有重要意义。