

未来5年，青岛力争低保标准城乡统筹

《青岛市“十四五”民政事业发展规划》公布，将落实低保标准与城乡居民人均消费支出挂钩的动态调整机制

□青岛日报/观海新闻记者 贾臻

日前，《青岛市“十四五”民政事业发展规划》(以下简称《规划》)正式对外公布，这份2万多字的规划文件中，明确了青岛市未来五年民政事业的发展目标和主要任务，这份“十四五”时期青岛市民政事业发展的纲领性文件，针对城乡低保、养老服务等结构性不平衡现状，进行了重点部署。

适度扩大低保覆盖范围

根据《规划》，‘十四五’期间，青岛将健全现代化社会救助体系，进一步改革完善我市社会救助制度，统筹城乡社会救助体系建设，让改革发展成果更公平惠及困难群众。

完善最低生活保障制度。适度扩大低保覆盖范围，对低收入家庭中的重残人员、重病患者等特殊困难人员，依申请，参照“单人户”纳入低保。进一步完善低保对象认定办法，综合考虑收入型贫困和支出型贫困，继续落实符合条件的支出型贫困家庭、贫困重度残疾人纳入低保范围，给予兜底保障。

推动低保制度城乡统筹。实现政策目标、对象范围、救助内容、经办服务等城乡统筹。落实低保标准与城乡居民人均消费支出挂钩的动态调整机制，城乡低保标准占上年度城乡居民人

均消费支出的比例原则上分别在25%—35%和35%—45%之间，城乡低保标准比例逐步缩小，到“十四五”末力争实现全市低保标准城乡统筹。

为支持社会力量参与社会救助，将进一步推进政府购买社会救助服务，将适合通过市场化方式提供的事务性、服务性社会救助工作列入政府购买服务指导目录，交由社会力量承担。

构建普惠型老年人福利服务体系

青岛市是全国老龄化发展速度快、基数大、程度高、老龄化态势突出的城市之一。根据《规划》，‘十四五’时期，我市将构建普惠型老年人福利服务体系。

统一老年人能力评估标准并集中开展社区排查。动员街道(乡镇)、社区(村)和专业力量，集中一段时间在社区全面开展普查性的老年人能力评估，对排查出的失能半失能老年人进行登记造册，全面掌握底数和分布情况，建立精准的养老服务决策机制。推动老年人底数排查与社区养老服务工作的衔接，与长期护理保险制度、现有民政养老补贴制度做好衔接。各区(市)民政部门将制定本区域失能半失能老年人口分布地图，市民政部门依据各区域失能半失能老年人口分布和全市养老服务资源分布，评估全

市专业养老服务资源缺口和结构性发展矛盾，研究制定养老资源规划和系列养老服务政策。

巩固老年人福利津贴和各类补贴制度，与长期护理保险制度形成良性协同。健全完善困难老年人养老服务补贴制度，统筹老年人高龄津贴、护理补贴、服务补贴等老年人补贴项目，统一归并政府补贴政策和标准，积极采取政府采购养老服务等方式，为广大老年人提供基本养老服务。落实经济困难老年人补贴制度。

优化养老服务供给体系。加强养老机构提质增效，实现养老机构护理型床位占总床位数的比例不低于70%。全面建设“智慧养老社区”，支持企业和机构运用移动互联网、云计算、大数据、物联网等技术手段，建设社区居家养老服务信息平台，实现“智慧养老社区”100%覆盖城镇社区，打造没有围墙的虚拟养老院。

到2025年，每万人拥有社会组织达到10到12个

根据《规划》，‘十四五’期间，我市将在深化社会组织管理制度改革、加强社会组织服务能力、夯实社会组织高质量发展基础上发力。

建立健全直接登记与双重管理相结合的社会组织登记管理制度，稳妥推进直接登记，依法

做好社会组织登记审查，建立健全统一登记、各司其职、协调配合、分级负责、依法监管的社会组织管理体制。建立“政府指导、社会参与、独立运作”的社会组织评估机制，到2025年，3A级以上社会组织超过参评单位总数的20%。支持培养一批公信力强、功能完备、运作规范、作用显著的社会组织。

支持社会组织特别是社区服务类社会组织在创新社会治理、化解社会矛盾、提供社会服务、维护社会秩序、促进社会和谐等方面发挥作用，使其成为社会建设的重要主体。优先重点支持培育行业协会商会发展，打造5个在全国范围内具有较高知名度的品牌行业协会商会，10个在山东省有一定影响力和信誉度的品牌行业协会商会，30个在全市有代表性和示范性的品牌行业协会商会。探索建立青岛市行业协会商会聚集区，打造信息互动、公益互助的行业协会商会服务平台。

建立政府向社会组织转移职能对接机制。出台完善社会组织培育发展平台(创新园、创意园、孵化园)管理办法，发挥社会组织发展服务中心示范引领作用，大力培育不同功能类型、立足本地资源、服务社区的基层社会组织，试点培育发展社区基金会。到2025年，每万人拥有社会组织达到10到12个。

载重150吨无人驾驶智能矿山车在青下线

由青岛自主研发设计生产，预计年产6000辆以上，年产值超900亿元

□青岛日报/观海新闻记者 李德银

大国竞争靠工业，工业竞争在智能。矿业作为关系我国经济命脉和能源安全的重要基础产业，智能化是其发展必由之路，可推动我国矿业向安全、高效、绿色、经济方向发展。矿山车无人驾驶技术，在矿山智能化战略中居于重要地位。然而，放眼全球，美日等国企业把控着全球主要的无人驾驶矿山车市场。近日，位于中德生态园的中工国际华重工(青岛)有限公司厂区，载重150吨无人驾驶智能矿山车下线，这意味着无人驾驶智能矿山车这个听起来很“黑科技”的项目，在青岛变成现实。这是青岛自主研发设计生产的首台无人驾驶智能矿山车，可谓矿山重器，对于青岛汽车产业延链补链强链具有重要价值。

绿色智能矿山车科技范十足

高5.4米、长13米、宽4.5米，自重110吨、载重150吨，仅一条轮胎就高达2.5米……在中工国际华重工(青岛)有限公司厂区，映入记者眼帘的是一个庞然大物。这台矿山车浑身科技范：车身呈浅绿色，车头配以硕大的电子屏，显示电压、车速、装载量、回馈功率等实时数据，车辆灵活地前进后退、举升翻斗，所有操作均在几百米外的远程操作台完成……

据悉，绿色智能矿山装备项目于去年3月落户西海岸新区，由融合控股集团、双星集团、内蒙古幸汇国创重工有限公司三方合作成立中工国际华重工(青岛)有限公司。该公司是一家研发、制造、销售新能源纯电动智能矿山移动设备的大型重工企业，以机械化、智能化、节能环保建设为基准，研发和生产100吨及以上大型电动无人驾驶矿车装备。项目落地后，就迅速投入样车生产。历经一年多的研发生产，首台样车CIHIC-150T无人驾驶智能矿山车于近日下线。

中工国际华重工(青岛)有限公司生产总监贾遂建介绍，作为技术方，内蒙古幸汇国创重工有限公司历时8年自主研发，拥有三十余项发明专利及实用新型专利，大型绿色、无人、电动、智能矿山自卸车技术已经成熟，相继推出了三代智能矿山装备。目前下线的是第四代绿色智能矿山车，在绿色低碳、智能化等方面远超前三代产品。

绿色环保达到国际一流水准

沙尘碎石伴随着机器轰鸣，无论严寒酷暑，矿山车司机每天要操作着一台庞然大物，在矿



■首台
150吨级无人
驾驶智能矿山
车在西海岸新
区下线。



山里来回往返，面临着滚石、塌陷等多重风险。如果有无人驾驶智能矿山车，驾驶员们便可以坐在空调房里通过电脑操控车辆有序作业。如此一来，不仅将驾驶人员从危险的环境中解放出来，矿业公司还能节省高昂的人工等成本。

无人驾驶矿山车。此外，还有点对点无人驾驶模式。通过搭建一套包括地面控制中心系统、车地无线通信系统、车载控制系统等完整的无人驾驶驾驶控制系统，实现无人驾驶矿山车“装、运、卸”典型作业过程的完全无人自主运行。

除了智能化，绿色环保也是该车的杀手锏。“这辆车在绿色环保上达到了国际一流水准。是完全的新能源车辆，搭载超级电容，相比传统燃油车可节能80%以上。”贾遂建介绍，该车还采用自主知识产权电磁传动技术，整车无齿轮、无变速箱、无前后桥，工作效率提升的同时，降低了故障率和维修成本，每年可稳定运行7500小时以上。

目前，该项目在位于中德生态园的临时厂区生产。总投资25亿元，位于董家口经济区的一期占地500亩的生产基地正在建设，预计今年底投入使用。未来将依托工业4.0智能装配，实现批量化生产，年产智能矿山车6000辆以上，项目达产后预计年产值超过900亿元。

助力青岛汽车产业延链补链强链

融合控股集团副总裁张黎明介绍，绿色智能矿山装备项目是西海岸新区引进的重点智能制造项目，将实现矿山机械智能化、电动化、节能环保、无人化，成为支持国家矿山智能化发展的支柱项目。

汽车产业链条长、拉动力强，从原材料到后市场，涉及100多个产业领域，呈现出资金、技术、人才密集特点，被认为是国民经济最重要的产业，其综合性与带动性都首屈一指。

从2005年上汽通用五菱在青岛设立生产基地开始，青岛汽车产业就逐步步入发展快车道。目前青岛汽车产业版图已经汇聚了北汽新能源、一汽大众、一汽解放、北京汽车制造厂(青岛)有限公司、一汽解放青岛新能源轻卡、美锦新能源、奇瑞汽车、青特集团等。

经过多年耕耘，汽车产业正成为青岛支柱产业。无人驾驶智能矿山车填补了青岛在该领域的空白。

当前，无人驾驶风起云涌，但由于政策、法律等原因，无人驾驶的应用场景受到极大限制，而矿山领域由于其封闭、线路相对固定的优势，成为无人驾驶的绝佳应用场景。我国智慧矿山市场前景广阔，市场规模在万亿级，这些都给了无人驾驶智能矿山车市场极大的想象空间。

载重150吨无人驾驶智能矿山车下线，对于青岛汽车产业延链补链强链具有重要价值。

青岛12-17岁人群开始接种新冠疫苗

9月底完成全程接种，12岁以下人群耐心等待下一步安排

□青岛日报/观海新闻记者 郭菁荔

本报8月3日讯 今天，记者从市疾病预防控制中心获悉，按照国家卫健委和山东省的统一部署，我市于8月初开始，按照属地管理、就近方便、知情自愿、保障安全的原则，有计划、分步骤为12-17岁人群开展新冠疫苗接种。我市将于8月7日前完成15-17岁人群第一针次接种，8月底前启动12-14岁人群接种，9月底

并携带监护人及孩子身份证件，接种前监护人应现场完成知情同意书的签字确认。

青少年人群目前只接种新冠病毒灭活疫苗。目前国家获准在未成年人中使用的疫苗只有国药集团中国生物北京生物制品研究所限责任公司和北京科兴中维生物技术有限公司生产的新冠病毒灭活疫苗(Vero细胞)。三个企业(长春生物、北京科兴、大连科兴)为以上两个企业生产的新冠病毒疫苗进行分包装，其出品的新冠病毒疫苗可用于青少年人群。新冠病毒灭活疫苗全程需接种2剂，2剂之间的接种间隔建议≥3周，第

2剂在接种第1剂后的8周内尽早完成。

针对一些家长关于疫苗接种安全的询问，疾控专家解释，未成年人新冠病毒疫苗接种禁忌症与成年人群是一致的。儿童如有以下情形，不能接种新冠病毒疫苗：对疫苗活性成分、任何一种非活性成分、生产工艺中使用物质过敏者，或以前接种同类疫苗时出现过敏者；既往发生过疫苗严重过敏反应者；患有未控制的癫痫和其他严重神经系统疾病者；患有未控制的慢性疾病者；经接种工作人员评估，认为不适合接种的其他情况。

青岛将植保无人机纳入农机购置补贴

《2021—2023年青岛市农机购置补贴实施方案》印发

□青岛日报/观海新闻记者 王凯

本报8月3日讯 农业机械化和农机装备是转变农业发展方式、提高农村生产力的重要基础。日前，《2021—2023年青岛市农机购置补贴实施方案》(以下简称《实施方案》)印发，加快提升农业机械化产业链现代化水平，为实施乡村振兴战略、推进农业农村现代化提供支撑。

《实施方案》确定了新的实施重点、补贴范围、补贴标准等内容，进一步畅通农业机械化发展各个环节，支持引导农民购置使用先进适用的农业机械，引领推动农业机械化向全程全面高质高效转型升级。

为确保平稳保供，《实施方案》将粮食、生猪等重要农畜产品生产所需机具全部列入补贴范围，应补尽补，大力发展玉米籽粒收获机、粮食烘干机、秸秆处理机械等粮食生产薄弱环节机具。实施种子、烘干、标准化猪舍、畜禽养殖、粪污资源化利用等方面成套设施装备补贴试点，加快推广应用步伐。

根据《实施方案》，我市将推广使用智能终端和应用智能作业模式，深化北斗系统在农业生产中的推广应用，确保农业生产数据安全；加大农机创新产品支持力度，将通过农机专项鉴定产品列入补贴范围；对暂时无法开展农机鉴定的高端智能自主创新农机产品开辟绿色通道，通过农机新产品购置补贴试点予以支持。

补贴标准方面，农机购置补贴实行定额补贴。一般补贴机具单机补贴限额原则上不超过5万元；挤奶机、烘干机单机补贴限额不超过12万元；100马力以上拖拉机、高性能青饲料收获机、大型免耕播种机、大型联合收割机、畜禽粪污资源化利用机具单机补贴限额不超过15万元；200马力以上拖拉机单机补贴限额不超过25万元；成套设施装备单套补贴限额不超过60万元。个人和农业生产经营组织年度享受农机购置补贴最高限额分别为50万元和200万元，按照“自主购机、定额补贴、先购后补、县级结算、直补到卡(户)”方式实施。

《实施方案》通过补贴标准“有升有降”，对部分重点补贴机具提升补贴额；对一些保有量明显过多、技术相对落后的机具品目逐步降低补贴额，并将部分低价值的机具退出补贴范围。2021年，先行将30马力(不含)以下轮式拖拉机退出补贴范围。

“青岛目前有拖拉机、联合收割机22万台套，配套机具40多万台套，30马力以下的轮式拖拉机比例不小，已经饱和。”青岛市农业农村局农业机械化处处长陈言智告诉记者。

此次的《实施方案》将植保无人机列入专项补贴范围。青岛将在之前试点的基础上，全面开展植保无人机航空器购置补贴工作，并继续实施引导植保无人机规范化应用试点。

百户文明家庭风采

“青岛市文明家庭”廉士芳、姜士发家庭：把志愿服务一直做下去

□青岛日报/观海新闻记者 余博



■“青岛市文明家庭”廉士芳(左)、姜士发家庭。

76岁的廉士芳和78岁的姜士发两位老人家住市北区延安路街道明霞路社区，退休后一直热衷于志愿服务，而且“身兼数职”——青岛市七彩华龄志愿者、青岛市图书馆志愿者、青岛市公共文明引导志愿者、社区治安巡逻员……“一开始参加志愿服务是兴趣，再后来就觉得多了份责任，只要身体允许，就会把志愿服务一直做下去。”廉士芳说。

廉士芳、姜士发家庭是青岛市文明家庭，两人也因多年积极参加志愿服务，各自获得很多荣誉。姜士发获全省优秀离退休干部党员、青岛市最美老干部志愿者、山东省第十一届金寿杯优秀志愿者等荣誉称号；廉士芳获青岛市博物馆十佳志愿者、上合组织青岛峰会省级优秀志愿者、最美巾帼志愿者等荣誉称号。“参加志愿服务，是想为人民服务，每个荣誉都是新起点，鼓励我们再接再厉。”姜士发说。

2008年奥运会期间，姜士发在栈桥附近开展志愿服务工作，为数百名游客解决遇到的难题。他还托人买来大红色的“中国结”挂在服务站里，办起了奥运金牌动态榜，分别用汉语、英语写上国家名次和奖牌数目，每天及时更新，吸引了许多游客的目光。

姜士发对自己参加的农民工子女培训班记忆犹新。“我从2009年到2019年，每周一次免费教农民工子女练习书法，仅仅我教的就有200多学生，看着他们好学的目光，我身上就有使不完的劲。”姜士发说，自己和老师们还为学生们联系准备了经济实惠的书法用品，尽可能减轻学生家长的负担。

廉士芳是青岛市公共文明引导志愿者队伍的首批队员，每到工作日的上下班高峰期，她都会在路口进行文明引导。2016年，廉士芳参加社区工作，尽己所能服务于社区群众，赢得社区居民的一致好评。

廉士芳和姜士发生活很简朴，身上的外套穿了好几年，手机也用了很多年，总是不舍得换新的。疫情期间，他们拿出1万元退休金捐款。“现在我们年纪大了，吃不多用不多，钱够用就行。我们的钱是国家给的，在国家遇到困难的时候，我们捐点钱，哪怕是给一线人员买些口罩也开心。”廉士芳说。此外，他们还为“寒门学子”圆梦行动、见义勇为负伤模范以及春蕾女童等捐款。

廉士芳、姜士发都是党员，他们热心志愿服务，同时对自身学习也特别重视，学习强国积分都超过了4000分。“作为党员，我们应该时刻关注国家大事，学习新理论、新政策，为自己充电，为人民服务。”廉士芳说。