

聚焦

我省推进学前教育普及普惠发展——

从“幼有所育”到“幼有优育”

本报记者 陈怡希 文/图

学龄前时期是儿童身心发展的重要阶段，让孩子们就近入园、入优质园，是无数家长的关心期盼，事关千家万户的切身利益。

2021年，全省新建、改扩建幼儿园230所，新增学位4.16万个，已实现全省范围内“一县一示范、一乡一公办”全覆盖，学前三年毛入园率提高1.44个百分点，达到90.23%。入园难、入园贵问题得到进一步缓解，人民群众教育获得感进一步增强。

扩大优质教育资源供给

董军峰和妻子都是在昆明工作多年的外地人，去年秋季学期，刚满三岁的孩子就近入读了观云海小区新建的幼儿园。

观云海幼儿园由云南省一级一等示范幼儿园——昆明市第一幼儿园领办，是目前昆明市主城区范围内规模最大的幼儿园之一，这一项目实现了当年实施、当年投入使用、当年招生办学。观云海幼儿园办园规模24个班，可以容纳900多名幼儿入园，覆盖了周边1万余户居民的人园需求，其中50%以上是和董军峰家孩子一样的外来务工随迁子女。

昆明市第一幼儿园园长李娅介绍，幼儿园落实我省名园办新园的要求，不断扩大优质教育资源供给，把好学校办到群众家门口。“整个幼儿园一园四址，在园幼儿1571人。在官渡区，像我们这样通过公办园来引领开办分园的情况还有很多，我们的目标是共同的内涵。

涵，办园宗旨、发展目标，每所分园要有自己的特色，让更多的幼儿能享受到优质的学前教育。”

这些变化都得益于我省学前教育普及普惠项目的有力推进。

2021年初，我省将学前教育普及普惠项目列为十件惠民实事之一，目标是“推进学前教育普及普惠项目建设，新建、改扩建幼儿园200所，新增学前在园幼儿4万人，学前三年毛入园率达到86%以上，普惠性幼儿园覆盖率达到81%以上”。

为确保项目强力推进、按时建成投入使用，全省各级各部门树立交账意识和收官意识；省教育厅在党史学习教育中将学前教育普及普惠项目列为“我为群众办实事”的内容之一，把学前教育普及普惠项目作为政治任务，切实抓好建设推进工作。

为加大资金投入，我省统筹安排6.8亿元，主要用于落实2021年省政府

确定的惠民实事——学前教育普及普惠项目，支持各地推进实施惠民实事。同时，组成调研指导组到12个州市20个县（市、区）对学前教育普及普惠项目建设等两项重点工作进行调研、指导，全面了解项目建设情况，帮助解决项目推进中存在的问题。

此外，我省印发《云南省教育厅关于加快实施学前教育惠民实事项目建设的通知》，建立月报制度和通报制度。省人民政府教育督导委员会办公室组成14个督导组赴16个州市开展2021年秋季学期综合督导，学前教育普及普惠项目建设是综合督导的重要内容之一，重点督导各地惠民实事项目是否能确保完成建设。



西山区第五幼儿园幼儿进行户外活动

深化学前教育内涵发展

距离观云海小区50公里外的西山区海口街道里仁大村的村民们，也在2021年秋季学期盼来了让他们欣喜的优质公办幼儿园。

“我是小渔村的小导游张嘉诚。”“我是海口特大桥的小导游游雅琪。”“我是海口林场的小导游赵子业，下面我们给大家介绍家乡海口……”在西山区第五幼儿园的活动室里，孩子们对家乡海口的文化地标如数家珍。这是老师们精心策划的课题，将当地特色融入童谣和游戏中，提升幼儿艺术审美情趣的同时，增强本土文化认同感。

开园4个月，家长杨娟感受到了孩子身上的变化。“孩子对幼儿园的特色课程很感兴趣，成长提高很大。”作为家长代表，入园参观后杨娟更是欣喜，“音乐教室、建构区、户外活动区等设施一应俱全，活动室为孩子们铺设了木地板，卫生间安装了感应式热水水龙头，孩子在家门口就能享受到和城区孩子一样的优质教育资源。”

西山区教体局副局长张海丽介绍，2021年秋季学期，西山区直属公办第三、第五、第六幼儿园分别在碧鸡、海口、团结3个街道同步开园，新增720个学位。截至目前，西山区10个街道办事处



“我是海口小导游”展示活动

共有26所公办幼儿园，已做到公办幼儿园全覆盖。新建乡镇幼儿园的园长、副园长均从省一级幼儿园抽调，城乡学前教育的差距越来越小，实现均衡发展。

随着公办幼儿园不断增加，学前教育人才需求量持续增加。为保障师资需求，我省加大公办教师招聘力度，加强师资培养培训，不断优化幼儿教师队伍建设。

我省组织编写了《云南省幼儿园一日活动教师指导用书》，通过政府采购的方式免费为每所幼儿园提供一套教师指导用书，逐步改变幼儿园课程资源匮乏和凌乱的局面，提高幼儿园教师对一日活动的执行力，扭转幼儿园小学化倾向。通过23个省级园长培训基地，加强对幼儿园园长、副园长和骨干教师的培训力度，一方面增加持证上岗的覆盖面，另一方面提高幼儿园园长对幼儿一日活动的领导力，促进幼儿园内涵发展。同时，安排420所一级幼儿园对口帮扶490所薄弱幼儿园，缩小地区间、校际间差距，有效解决发展不平衡的问题。

同时，我省积极探索幼儿园2岁至3岁早期教育，在有条件的幼儿园积极鼓励和支持招收2岁至3岁婴幼儿，开展早期教育的探索。推进科学幼小衔接的试点，通过申报和遴选，在全省确定了151所幼儿园和46所小学作为科学幼小衔接试点园和试点校，全面开展试点工作，为下一步全面推广幼小衔接工作打牢基础。

下一步，我省将在持续推动普惠性公办幼儿园建设的基础上，加大对普惠性民办幼儿园的扶持力度，对符合条件的普惠性民办幼儿园进行奖励，提供近64万个普惠性民办学位。

图片新闻

昆明动物博物馆展示云南珍稀动物



学生参观科普图文展 供图

本报讯(记者 季征)近日，中科院昆明动物研究所昆明动物博物馆联合遗传资源与进化国家重点实验室、云南省昆虫学会共同推出“万物相生和谐自然——云南珍稀动物100种”科普图文展览，展出时间至2022年6月。

云南是中国17个生物多样性关键地区和全球36个物种最丰富的热点地区之一，也是中国重要的生物多

样性宝库和西南生态安全屏障，素有动物王国的美誉，动物种类数居全国之首。

此次展览旨在反映多年来我国科研工作通过长期系统的调查和研究工作，逐步揭示西南地区动物基本面貌和演化形成过程的成果。通过图文并茂的形式，展示动物学家和自然摄影师拍摄记录的野生动物及其栖息地

现状珍贵图像资料和探索发现历程，向公众集中展现在云南分布的100种特色动物的独特魅力。

科普走云南
省科协 合办

资讯

我省出台17条措施 加快化学药产业高质量发展

本报讯(记者 陈云芬)近日，云南省药监局、省科技厅、省财政厅等8部门联合印发《云南省关于加快化学药产业高质量发展的若干措施》(以下简称《措施》)。该《措施》为国内首个针对化学药全产业链领域提出的鼓励政策，从提升创新研发能力、优化化学药品审评审批服务、推动化学药产业集群发展、加快化学药品应用推广、打造化学药产业良好营商环境五个方面提出鼓励措施17条，以进一步优化云南产业发展区域布局，加快推动生物医药产业结构调整 and 转型升级为目标，促进化学药产业高质量发展。

为鼓励药物创新，《措施》提出对化学药在临床急需的短缺药品，防治重大疾病、儿童短缺药、纳入突破性治疗程序等方面的创新药、改良型新药、仿制药予以支持，对新获得临床研究批件或默示许可的化学药，每个品种按照临床前研究阶段研发费用的20%给予补助，最高不超过300万元；新获得国家新药证书或生产批件且在本省实现产业化，每个品种按照临床前研究阶段研发费用的20%给予补助，最高不超过1000万元。此外，对企业开展仿制药质量和疗效一致性评价的品种、建设化

学药研发创新中心、发展化学药高水平中试服务平台等符合条件的，也将给予一定资金补助支持。

为优化产业布局，《措施》提出推动化学药产业集群发展，补齐原料药短板，建立专项安全评价、专业咨询服务等工作机制，主动做好环评审批服务。依托昆明高新技术产业开发区、玉溪高新技术产业开发区、楚雄庄甸园区等医药专业园区，打造我省化学药产业集聚区。

为打造化学药产业发展良好营商环境，《措施》提出优化化学药审评审批服务，持续深化“放管服”改革，按照直接取消审批、审批改为备案、实行告知承诺、优化审批服务等4种方式分类推进许可事项审批制度改革。创新化学药产业化金融服务。加强知识产权协同保护。面向化学药产业相关企业提供推荐专利申请优先审查、费用减缴、快速确权、快速维权“绿色通道”。

为确保各项措施落地见效，《措施》要求各有关部门要依法履职，分工协作，形成合力，充分发挥省医药产业发展专家咨询委员会的作用，为全省化学药产业发展提供智力支持和战略咨询。

科技特派团乡村振兴显身手

本报讯(记者 季征)2021年，我省选派首批29个科技特派团分赴基层，以科技创新支撑乡村振兴产业发展为主线，开展“一县一业”“一村一品”科技服务，进一步促进了服务地茶叶、花卉、水果、蔬菜等优势产业的发展，为全面推进乡村振兴注入科技力量。

过去的一年，我省各科技特派团发挥自身专业特长和派出单位优势，结合服务地优势特色资源，着力突破一批产业发展急需关键核心技术，加快高效种养新模式的建立和农产品加工工艺与技术水平提升。其中，依托省林业和草原科学院组建的云南省大姚县核桃产业科技特派团加快

推进当地核桃良种丰产示范园建设和核桃烘烤一体化技术研究，培训核桃产业技术人员队伍300人次，着力提高核桃产业发展的科技创新力和科技竞争力；依托云南农业大学组建的云南省香格里拉藏猪产业科技特派团在当地建立藏香猪新品系核心群，并针对生猪生长周期较长、饲料转化率高等制约产业发展的技术瓶颈开展攻关，助力藏香猪品牌的打造；依托云南农业大学组建的云南省双江拉祜族佤族布朗族傣族自治县

茶产业科技特派团在做好古树茶资源分布情况调查的基础上，加快推进勐库大叶种茶地方标准体系建设，规范和保护勐库大叶种茶的开发；依托省农科院组建的云南省华坪县芒果产业科技特派团推广有机肥改良土壤种植模式和生草覆盖技术，使芒果果园产量增加30%，每年每亩除草成本降低150至240元；依托省农科院组建的云南省弥渡县蔬菜产业科技特派团引进16个青菜新品种、8个大蒜新品种试验种植，探索栽培蔬菜最佳施肥方案，加快普及蔬菜生产过程中标准化栽培技术。

据了解，我省于2020年8月启动科技特派团选派试点工作，改变以往科技特派员个人点对点的服务模式。特派团由省、州(市)、县(区)三级科技人员构成，服务期3年，实行团长负责制，跨专业、跨领域、全方位、多渠道整合农业科技资源。从2021年至2025年，我省将全面实施“百团万人”，创建“百企百村百品牌”，选派科技特派团100个、科技特派员10000人，培育具有科技示范带动作用的新型经营主体100家，培育建设科技示范村100个，重点打造绿色有机农产品、地理标志农产品等品牌100个。

卫生视点

云南省阜外心血管病医院 冠脉搭桥术数量居全省首位

本报讯(记者 陈鑫龙)根据云南省医疗质量与绩效评价(DRG)平台统计显示，云南省阜外心血管病医院心外科2021年冠状动脉旁路移植(冠脉搭桥)手术数量位居全省第一。

2021年，在医科院阜外医院强大的技术力量支持下，在京昆两地专家团队的日夜坚守和辛勤努力下，作为一家运营仅4年的心血管病专科医院，云南省阜外医院心外科累计手术台次破万，率先在省内开展同期双乳内动脉冠状动

脉搭桥术联合颈动脉内膜剥脱术、冠状动脉搭桥术中静脉外支固定系统植入临床试验入组等14项新技术和新器械运用。心外科CMI(难度系数)值，三、四级手术量位居省内前列，外科手术死亡率0.29%，低风险手术死亡率为0。

去年，在全面做好疫情防控的同时，云南省阜外医院外科团队为每一位患者提供了优质、高效和温暖便捷的服务，用心守护健康，让无数疑难重症患者获得了及时有效的治疗。

沪滇携手提升红河县医疗服务水平



上海专家耐心问诊

本报讯(通讯员 罗桂云 记者 饶勇)近年来，上海市长宁区深入推进与红河哈尼族彝族自治州红河县的东西部协作工作，不断深化沪滇人才交流合作，持续推进医疗援建工作，有效推动红河县提升医疗服务水平，让广大群众有实实在在的获得感幸福感。

近日，在第四批沪滇援建医疗队队长、上海市光华中西医结合医院副主任医师石浩等上海专家的支持和帮助下，红河县人民医院核磁共振、64排CT等设备很快投入使用，让红河县群众能方便快捷享受到精准、安全的医

学影像服务。

作为沪滇援建医疗队的一员，来自上海市长宁区妇幼保健院、长期从事妇幼保健及妇产科临床工作的程诗洋此次负责在县妇幼保健院妇科门诊开展诊疗服务工作。“程老师充分发挥自己的专业特长，给了我们很多患者很好的建议，也给了我们医务人员很好的技术指导。”红河县妇幼保健院院长何燕说。

多年来，上海市长宁区整合全区医疗资源，先后组建沪滇援建医疗队到红河县开展医疗援建工作，助推当地卫生健康事业高质量发展。