为有需求的居民提供"喘息式"临时托育服务

社区宝宝屋将覆盖每个街镇

本报讯(记者 马丹)0—6岁是社会的"最柔软的群体",需要更悉心、更全面的呵护。近日,《上海市学前教育与托育服务条例》全文发布,并将于明年1月1日正式实施。这是全国首个针对学前、托育服务的地方立法。记者从上海市教委了解到,根据《条例》,上海除了继续推进托幼一体化等普惠性托育服务,还将探索多种形式的社区嵌入式宝宝屋,全面覆盖到每个街镇,为有需求的家庭解决临时托育难题。

《条例》共分十章六十九条,确定了学前教育与托育服务的原则、定位和政府部门职责,将各级政府、各部门对学前教育与托育服

务的投入保障、监管等责任落实、落地、落细。《条例》明确了以政府举办的公办幼儿园为主,构建布局合理、公益普惠的学前教育公共服务体系,普及学前教育;通过多种方式,构建普惠多元的托育公共服务体系,发展托育服务。要求将幼儿园及其托班的布局纳人相应的国土空间规划,并在新建居住区配套建设幼儿园及其托班,实现"五同步"。

目前,上海学前三年毛人园率99%,公办幼儿园在园幼儿占比达73.89%,普惠性幼儿园覆盖率93%,而全市街镇普惠性托育机构覆盖率已达到了97%,近50%的幼儿园已经开设托班,解决有需求家庭的就近人托需求。

"老小旧远",是人们最为关注的问题。近年来,上海为破"人托难""入托贵"的难题,在全国率先探索"政府主导、家庭为主、多方参与"模式,已基本形成以幼儿园托班为主体、普惠性资源为主导的托育服务体系。市教委托幼处处长孙鸿说,0到3岁尤其是2岁以前的幼儿有其特殊的身心发育特点,家庭是更适合的照护场所,"但是,双职工、祖辈带娃等现实问题确实也给婴幼儿的家庭带来照护压力"。因此,上个月上海率先在静安区试点社区嵌入式宝宝屋后,普陀、浦东、奉贤等多个区也先后因地制宜开办出多种样态的宝宝屋,为有需求的社区居

民提供"喘息式"的临时托育服务。

《条例》也明确将宝宝屋这样的社区托育服务纳人其中,特别强调:"乡镇人民政府、街道办事处应当根据辖区内人口结构、托育服务需求以及社区公共服务设施等资源配置情况,建设社区托育点提供临时照护服务。"

据透露,明年,上海除了会开设更多的公办幼儿园托班,2025年达到千人托位不少于4.5个外,还将全面建设社区托育点,让宝宝屋的街镇覆盖率将达100%。此外,市教委正在推进完善家庭科学育儿指导服务站点的布局,加强科学育儿指导资源和指导队伍建设。

人行"趣桥"跨苏河



昨天下午,上海首个全民征集设计方案的"趣桥"工程——安远路跨苏州河桥新建工程实现全线通行。作为跨越苏州河的一条区域性、便捷性、舒适性的慢行通道,"趣桥"不但满足市民通行及非机动车推行过河的需求,还能为游人提供休憩场所,更是苏州河上一道靓丽的风景线。该工程由城投公路负责建设、隧道股份市政集团承建。

"趣桥"为人行景观桥,西起西苏州路,沿安远路规划走向,向东跨越苏州河,沿光复路落地,呈C形走向。桥梁为

桁架结构,双塔拉索,并设辅助双塔。

"趣桥"总长 252 米, 主桥桥 宽在3.5 米—9.35 米, 塔结构总高 为27.5 米。两侧坡道各长24米, 沿着滨河道路绿化带内布置,同 时在桥梁东西两侧各设置一座梯 道,用于步行上桥。

"趣桥"C形桥身悬浮于苏州河上空,通过弯曲宽窄变化,成为连接两岸的关键纽带,方便有步行、非机动车通行、无障碍等不同需求的人群使用。

本报记者 裘颖琼 文本报记者 孙中钦 摄

冬季"限定"美食来了:白菜、菠菜、白萝卜

申城上新"霜打菜"

寒潮来袭,气温骤降,上海市民 手里的菜篮子有什么变化?记者昨 天走访市场后发现,上海"菜篮子" 供应充足,价格平稳,无论是批发市 场还是生鲜电商,都在通过"南菜北 供"保障"速冻天"的蔬菜供应。与 此同时,吃口更甜更软糯的"霜打 菜"正陆续上市,已经成为市民抢购 的冬季"限定"美食。

青菜 1.8元/斤、花菜 1.8元/斤、 黄瓜 4元/斤、大白菜 0.98元/斤、卷 心菜 2元/斤、蓬蒿菜 4.5元/斤…… 昨天下午,记者走进杨浦区眉州路 上的一家菜店,几十种蔬菜琳琅满 目。而在本市最大的批发市场江桥 批发市场,今天上午,一辆辆大卡车 鱼贯而入,车上装着大白菜、娃娃 菜、西红柿、黄瓜、莴笋等各色蔬菜。

"今年秋季以来,蔬菜供应形势 明显好于往年,而且各类蔬菜品种普 遍出现了供大于求的情况。"上海蔬 菜集团相关负责人表示,以往到了这 个季节,供应上海的蔬菜产地已经大 部分转移到南方,例如广东、广西、海 南、云南等地,但今年因为人冬较晚, 近期仍有宁夏、甘肃等北方地区的蔬 菜基地在给上海供货,再加上南方及 长三角一带的蔬菜大量上市,货源 比较充足。"根据统计,近期蔬菜成 交量稳定,价格呈现小幅走低的趋 势。"该负责人说,会按照"南方为 主、北方为辅、中西部补充"的安排, 抓紧做好产区对接,保持市场的货 源充足、价格基本稳定。

叮咚买菜等生鲜电商也逐渐将供应链南移,将云南、四川、福建、海南等南方产地的大白菜、白萝卜、红



| 和往年相比,今年的霜打菜"迟到"了近1个月 本报记者 刘歆 摄

薯、冬笋、番茄、土豆等冬季时令菜运往全国。"冬天大家喜欢吃热乎乎的烤红薯,这些红薯大多来自海南。绿叶菜和甜玉米来自云南,娃娃菜的产地逐渐从宁夏、甘肃转移到了云南、湖北等地,并且昆明娃娃菜的口感更嫩,色泽更黄。"叮咚买菜相关负责人告诉记者。

俗话说"霜打的青菜分外甜", 记者在走访市场时发现,这两天, 霜打白菜、霜打白萝卜、霜打西蓝 花等"霜打菜"已经出现在小菜场 和超市里。

"下霜后采摘的菜,吃起来更甜,也更软糯",是很多市民对"霜打菜"的感受。原来,随着地表温度接近零摄氏度,冬霜就会结在露天种植的叶菜上,导致蔬菜里的淀粉转

化为糖,从而产生甜味。

在阳普顺平菜市场,蔬菜摊位 格外热闹,霜打过的宁夏青、菠菜、 大白菜最受欢迎,周边居民一称就 息两三斤

在叮咚买菜平台,霜打白萝卜、霜打大白菜、霜打小青菜、霜打小青菜、霜打小杏菜、霜打小杏菜、霜打小被菜等十几个品种已经上线,日均销售50万份,很多热门的品类在上午就会卖断货。平台专门推出了"霜打菜"标签,方便消费者找到这一品类。

在盒马平台,同样也有"霜打菜"的身影。为了延长霜打菜的销售期,盒马将从宁夏、山东基地开始采收,接下来浙江、江苏、贵州等地的霜打菜也即将上市,一直能卖到明年1月底。 本报记者 张钰芸

细胞也会选择新"邻居"

上海科学家开发创新技术,成果今在顶级学术期刊《科学》刊发

本报讯 (记者 郜阳)细胞是组成人体结构和功能的基本单元,细胞间相互作用对于个体生长发育和器官功能维持至关重要。何在复杂的体内环境中精准且科家们致力解决的技术难题。中国对学院分子细胞科学卓越创新中的周斌研究组基于合成生物学结合遗传学技术,开发了可以捕捉体内细胞间相互作用并能够永久追踪邻近细胞的创新研究工具——邻近细胞遗传学技术,为发育生物

学、肿瘤学等众多领域的研究提供 了强大技术支撑。

该成果于北京时间今天凌晨发 表于国际顶级学术期刊《科学》。

研究表明,细胞也会"搬家",选择新的"邻居"和新的"生活环境"。周斌研究组利用新开发的邻近细胞遗传学技术,发现心脏中的内皮细胞在早期胚胎发育过程中会迁移到肝脏。这些内皮细胞在肝脏组织的微环境影响下,会转变成为肝脏特有的肝血窦内皮细胞。

细胞间的密切接触还与各种疾

病发生发展紧密相关。以肿瘤为例,在肿瘤发生过程中,肿瘤细胞招募周围组织中的血管迁移至肿瘤,血管受到肿瘤环境影响,与正常血管相比具有显著差异。研究人员利用邻近细胞遗传学技术,并通过长时程追踪,首次发现肿瘤血管内皮细胞会迁移到肿瘤外包膜。这部分迁移到肿瘤外包膜的血管内皮细胞仍具有典型的转移和浸润、促血管生成以及炎症反应等特征,说明细胞进入新环境后,最初环境赋予细胞的影响可能仍然存在。