

## 让暑期体育培训更规范更科学

新华社记者 刘扬涛 马晓媛

“双减”政策落地后的第一个暑假，记者在山西等地了解到，假期体育培训广受欢迎，机构报名培训人数较往年有明显增加，体育场馆人流量增长。与此同时，消费者对体育培训的科学性与规范性提出了更高要求，在此方面还有提升空间。

### 暑期体育培训机构销量增两成

进入暑假，位于山西太原的山西省体育场明显热闹起来，到处是孩子们运动的身影。华舰体育场馆管理公司董事长胡文戈说，该场馆内共有十几家体育培训机构，7月以来场馆日均人流量增长到6000人次，比去年同期增加了约25%，其中大部分是参与锻炼的青少年。

太原市民张晨给小学五年级的儿子报了暑期篮球培训班。“往年假期我们都会给孩子报些课校外补习班，现在随着学科类校外培训取消，这些时间段空了出来。”他说，“刚开始我们有些茫然，后来听说儿子的同学很多去了体育培训班，我们觉得让他锻炼锻炼也不错，最重要的是孩子自己喜欢篮球，于是就给他报了名。”

正如张晨所说，随着“双减”政策落地，体育类培训成为更多家长和孩子在假期的选择。杭州童乐牧

### 消费者对行业规范提出更高要求

随着学生家长对课外体育培训愈发重视，他们跟踪了解课程内容的愿望更加强烈，对培训的安全性、规范性、科学性等要求也日益提高。

野体育俱乐部负责人吴丹在接受记者采访时说，“过去暑假，体育培训班往往要到下午4点以后人才会多起来，但今年假期从早上8点到下午6点，有时甚至到晚上8、9点场馆都是满的，以前从没有出现过这种情况。”

随着市场需求的扩大，体育培训行业进入了快速发展期。企查查数据显示，目前全国体育培训相关企业共有4.5万家，其中一半以上是近两年注册的。

从事少儿体育培训10余年的爱酷体育在全国100多座城市有门店。其董事长郑东东说，暑期以来门店销售额普遍增长20%左右。一些机构还探索在传统球类、体能等项目基础上拓展业务，组织与体育相关的研学、露营、远足、赛事等活动，受到不少家长和学生欢迎。

运动量是有了，可不同阶段有什么教学目标，我们做家长的不是很清楚。”她说。

北京师范大学体育与运动学院教授毛振明认为，不同年龄段的孩子有不同的身心特点，体育培训最好有针对性、系统性、科学性，才能保证训练效果。然而记者采访了解到，目前有一些体育培训机构仍然把重点放在抓运营上，对课程与教学的深入研究不足，不少项目也缺少成熟的教学理论和课程体系。

教师资质是消费者关心的另一个问题。杨先生给8岁的女儿报了暑期游

### 培训应让孩子真正爱上体育运动

业内人士指出，“双减”后课外体育培训行业面临新的发展机遇，可以进一步细化政策设计，加强专业指导，引导和促进这一行业健康有序发展，使其真正发挥“以体育人”的作用。

毛振明认为，作为学校体育的一个补充，课外体育培训行业的火爆总体来说是一个好现象，它代表孩子们能花更多时间锻炼身体；接下来应进一步规范体育培训市场，提高教练的资质和能力，提升教程的科学性、专业性，通过体育培训让孩子们真正爱上

运动班，“报名的时候我看到门口挂了一名教练员的资质资历，也没多想，但开班后我发现这里不止一名教练，对其他教练的资质不清楚，总感觉不太放心。”

浙江师范大学杭州幼儿师范学院副教授张莹在接受电话采访时表示，好的儿童体育教练需要经过长期培养，除了要具备专业体育技能和知识，还应了解孩子的身心发展特点和教育规律。一位不愿透露姓名的培训机构负责人也向记者坦承，由于暑期市场火热，大量体育专业在校大学生进入行业，经过短暂培训即上岗，“速成教练”培训少年儿童的情况不在少数。

体育运动，只有这样行业才能健康持续发展。

记者了解到，“双减”政策出台后，有《体育总局办公厅关于做好课外体育培训行业服务监管工作的通知》《课外体育培训行为规范》等文件出台，规范行业发展。郑东东等人建议相关管理部门与机构加强沟通，推动政策细化完善、加快落地，同时在政策过渡期内对体育培训机构加强指导帮助，促进体育培训市场良性发展。



8月2日，许再霞在家中展示自己和丈夫1968年在学校的合影。

77岁的许再霞和78岁的许剑锋家住江西会昌县，两个人曾是大学同学。毕业后，两人于1970年携手步入婚姻殿堂。2016年，丈夫许剑锋在一次自行车骑行中不幸中风，随后患上阿尔兹海默症，病情不断恶化，如今已几乎丧失自理能力。

由于子女在外工作，无法经常陪伴左右，6年来，妻子许再霞独自担负起照顾丈夫吃饭、穿衣、服药等大小琐事。在许再霞看来，对丈夫的陪伴，也是一种无声的“告白”。“结婚50多年了，我希望我们可以走得更远。”许再霞说。

新华社记者 胡晨欢 摄

## 新研究：碳排放或使放射性碳测年法逐渐失效

新华社北京8月4日电 一个国际研究团队日前在英国学术期刊《自然》发表的文章说，广泛应用于考古、司法鉴定等领域的放射性碳测年法未来可能逐渐失效，原因是大量燃烧化石燃料所排放的碳改变了大气中碳同位素的构成比例。

放射性碳测年法是通过测量物品中碳14含量来判断物品生成年代的技术手段。碳14是碳的一种放射性同位素，半衰期约5700年，会自发衰变减少。

地球大气中存在不同的碳同位素，大部分是碳12，也有少量自然条件下生成的碳14。木头、骨头等有机物中含有生物存活时从大气中摄入的碳14，生物死亡后不再摄入新的碳14，其残留有机物中已有的碳14含量会不断衰变减少，测量其中碳14含量比例并对照参考曲线，可估计这些有机物的存世时间。以这种方法能追溯

到约5.5万年前，也可用于估算已存世数十年的陈酒等物品大约生成于什么时间。

不过，来自英国、美国的数位研究者认为，碳14测年的准确性可能难以维继。《自然》网站报道说，由于燃烧化石燃料排放了大量不含碳14的二氧化碳，大气中碳14的比例在快速下降。英国帝国理工学院气候物理学研究者希瑟·格雷文解释说，如果来自化石燃料的排放继续增多，大气中碳14比例随之下降，预计在2050年生成的某些物品的碳14含量，可能与某些中世纪文物的碳14含量相似。

美国哥伦比亚大学下属地球观测站的研究者凯文·乌诺认为，如果上述预测趋势成真，放射性碳测年法可能逐渐失效。

不过研究人员也表示，还可利用其他技术手段估算物品的存世时间，包括尝试借助其他放射性同位素测年。

(上接一版)(四)及时调度、维护车辆，清理违规停放、存在安全隐患和不能提供服务的车辆；

(五)为用户购买人身意外伤害险，并协助办理保险理赔；

(六)收取预付款的，应当遵守国家关于交通运输新业态用户资金管理的相关规定；

(七)建立投诉处理机制，向社会公开投诉途径、处理方式和办结时限，接受社会监督。

第十四条 经营者不得从事下列行为：

(一)向未满12周岁的未成年人提供服务；

(二)转让、出租运营配额；

(三)擅自增加、减少车辆投入数量；

(四)向用户收取押金。

第十五条 用户不得有下列行为：

(一)逆行；

(二)载人；

(三)骑行横过机动车道；

(四)进入高架桥、隧道等城市快速路及其他禁止非机动车通行的区域；

(五)违规停放车辆；

(六)占用、改装车辆；

(七)故意损毁车辆。

第三章 监督管理

第十六条 交通运输主管部门应当与经营者签订行政管理协议，明确车辆投放、运营配额调整、管理要求、违约责任等事项。

第十七条 交通运输主管部门应当建立管理服务质量考核制度，会同城市管理行政执法等有关部门定期对经营者进行考核。考核结果作为动态调整共享单车运营配额的依据。

第十八条 交通运输及其他有关主管部门、经营者和新闻媒体应当加强文明用车、安全骑行等方面的宣传教育，为共享单车行业发展营造良好环境。

第十九条 经营者应当将线上平台相关信息接入数字城管监管服务平台，实现车辆投入、使用、停放、更新、退出等信息实时查询、动态监管、智能调控和信息共享。

第二十条 经营者终止运营的，应当提前30日向社会公告，退还未用户预付资金余额，回收车辆，拆除相应设施。

第二十一条 鼓励经营者在本市办理商事登记和税务登记。

第二十二条 鼓励经营者签订行业联合公约，加强行业服务和自律管理，明确对不遵守服务协议约定的用户实施联合限制措施。

第四章 法律责任

第二十三条 共享单车违反本条例规定停放，影响市容环境或者妨碍其他车辆、行人正常通行，符合法定履行情形的，城市管理行政执法部门、公安机关交通管理部门可以依据《中华人民共和国行政强制法》的规定实施代履行，相关费用由经营者承担。

第二十四条 经营者违反本条例第十条规定，未取得运营配额从事运营的，由交通运输主管部门责令改正，并处五千元以上三万元以下罚款。

第二十五条 经营者违反本条例第十二条规定，未按照城市管理行政执法部门要求建设停放设施或者未应用电子围栏等现代信息技术手段规范用户停放车辆的，由城市管理行政执法部门责令限期改正；逾期拒不改正的，处二千元以上一万元以下罚款，并可以由交通运输主管部门核减运营配额。

第二十六条 经营者违反本条例第八条第二款规定，未在规定期限内收回车辆的，由交通运输主管部门责令改正，并按照每辆车五十元处以罚款。

第二十七条 经营者违反本条例第十三条第四项、第十四条第三项规定，未清理违规停放、存在安全隐患、不能提供服务车辆或者擅自增加、减少车辆投入数量的，由城市管理行政执法部门责令改正，并按照每辆车五十元处以罚款。

第二十八条 用户骑行共享单车违反道路交通安全管理规定的，由公安机关交通管理部门按照《中华人民共和国道路交通安全法》的相关规定处罚。

第二十九条 用户违反本条例第十五条第六项、第七项规定，占用、改装或者故意损毁车辆，构成治安管理违法行为的，由公安机关依照《中华人民共和国治安管理处罚法》的规定处罚。

第六章 附则

第三十条 本条例自 年 月 日起施行。

## 永葆“赶考”的清醒和坚定

(上接一版)在全面建设社会主义现代化国家、实现第二个百年奋斗目标新的赶考之路上，全党必须深刻认识到，党面临的执政考验、改革开发考验、市场经济考验、外部环境考验将长期存在，精神懈怠危险、能力不足危险、脱离群众危险、消极腐败危险将长期存在。实践充分证明，全面从严治党是党永葆生机活力、走好新的赶考之路的必由之路。要把握新时代坚持和发展中国特色社会主义这场伟大社会革命进行好，我们党必须勇于进行自我革命，确保党永葆旺盛生命力和强大战斗力。前进道路上，只要大力弘扬伟大建党精神，不忘初心使命，勇于自我革命，不断清除一切损害党的先进性和纯洁性的有害

因素，不断清除一切侵蚀党的健康肌体的病原体，我们就一定能够确保党不变质、不变味，确保党在新时代坚持和发展中国特色社会主义的历史进程中始终成为坚强领导核心。

习近平总书记强调：“实践一再告诫我们，管党治党一刻也不能放松，必须常抓不懈、紧抓不懈，决不能有松劲歇脚、疲劳厌战的情绪，必须持之以恒推进全面从严治党，深入推进新时代党的建设新的伟大工程，以党的自我革命引领社会革命。”在新的历史条件下，要永葆党的马克思主义政党本色，关键还

要自觉，坚持严的主基调不动摇，坚持发扬钉钉子精神加强作风建设，坚持以零容忍态度惩治腐败，坚持不懈把全面从严治党向纵深推进，不断增强党的自我净化、自我完善、自我革新、自我提高能力。必须铭记生于忧患、死于安乐，常怀远虑，居安思危，勇敢面对“四大考验”，坚决战胜“四种危险”，不断提高党的建设质量，不断增强党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力，把党建设成为始终走在时代前列、人民衷心拥护、勇于自我革命、经得起各种风浪考验、朝气蓬勃的马克思主义执政党，做到从难不往、压不垮，引领中国特色社会主义事业航船劈波斩浪、一往无前。