

目录 CONTENTS



大事我知道

- 2 学习新思想**
锚定“十五五”主要目标，未来五年这样干！
- 4 图说天下事**
- 8 热点细细看**
勿忘抗战，珍爱和平
- 14 中华文化美**
婺剧的“出圈”密码
- 16 探索无穷尽**
塔里木盆地戴上“能量环”
这次科考不一般
- 20 咱家好日子**
绿了山村，富了乡亲
守护“雪山之王”
- 24 法治小课堂**
看案例 学法律
- 26 科学家精神**
他为海洋测“体温”
- 28 为他们点赞**
“多种粮、种好粮”
用法治守护未来

德育伴成长

- 32 我的德育课**
观阅兵盛典，立强国之志
- 34 少年才艺吧**
奇思妙想 探索科技
- 36 我们爱阅读**
“画”给生命的勇敢诗篇
- 38 心灵满阳光**
“我不想做小透明”
- 40 智慧大比拼**
逻辑推理大闯关

封三 擦亮“心灵之窗”

封底 非遗珠算 指尖传承（供图/人民图片）

封面说明

一望无际的新疆塔里木盆地戴上了一个美丽的“花环”——环塔 750 千伏输变电工程。这又是一项了不起的超级工程！10 月 30 日工程正式运行后，不仅为新疆发展摁下“加速键”，也融入了“西电东送”大动脉，为全国更多区域发展“充充电”。

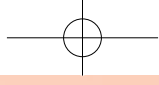
（马雪晶 / 画）



P26



P29



锚定“十五五”主要目标， 未来五年这样干！

2025年10月20日至23日，中国共产党第二十届中央委员会第四次全体会议在北京举行。全会听取和讨论了习近平受中央政治局委托所作的工作报告，审议通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》。全会提出了“十五五”时期经济社会发展的主要目标和重点任务。让我们一起来学习——

“十五五”时期经济社会发展的主要目标

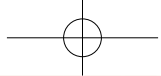
高质量发展取得显著成效，科技自立自强水平大幅提高，进一步全面深化改革取得新突破，社会文明程度明显提升，人民生活品质不断提高，美丽中国建设取得新的重大进展，国家安全屏障更加巩固。在此基础上再奋斗五年，到二〇三五年实现我国经济实力、科技实力、国防实力、综合国力和国际影响力大幅跃升，人均国内生产总值达到中等发达国家水平，人民生活更加幸福美好，基本实现社会主义现代化。

全会提出

★**建设现代化产业体系，巩固壮大实体经济根基。**坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，坚持智能化、绿色化、融合化方向，加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国，保持制造业合理比重，构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系。要优化提升传统产业，培育壮大新兴产业和未来产业，促进服务业优质高效发展，构建现代化基础设施体系。

★**加快高水平科技自立自强，引领发展新质生产力。**抓住新一轮科技革命和产业变革历史机遇，统筹教育强国、科技强国、人才强国建设，提升国家创新体系整体效能，全面增强自主创新能力，抢占科技发展制高点，不断催生新质生产力。要加强原始创新和关键核心技术攻关，推动科技创新和产业创新深度融合，一体推进教育科技人才发展，深入推进数字中国建设。

★**建设强大国内市场，加快构建新发展格局。**坚持扩大内需这个战略基点，坚持惠民生和促消费、投资于物和投资于人紧密结合，以新需求引领新供给，以新供给创造新需求，



促进消费和投资、供给和需求良性互动，增强国内大循环内生动力和可靠性。要大力提振消费，扩大有效投资，坚决破除阻碍全国统一大市场建设卡点堵点。

★**加快构建高水平社会主义市场经济体制，增强高质量发展动力。**坚持和完善社会主义基本经济制度，更好发挥经济体制改革牵引作用，完善宏观经济治理体系，确保高质量发展行稳致远。要充分激发各类经营主体活力，加快完善要素市场化配置体制机制，提升宏观经济治理效能。

★**扩大高水平对外开放，开创合作共赢新局面。**稳步扩大制度型开放，维护多边贸易体制，拓展国际循环，以开放促改革促发展，与世界各国共享机遇、共同发展。要积极扩大自主开放，推动贸易创新发展，拓展双向投资合作空间，高质量共建“一带一路”。

★**加快农业农村现代化，扎实推进乡村全面振兴。**坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重，促进城乡融合发展，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，推动农村基本具备现代生活条件，加快建设农业强国。要提升农业综合生产能力和质量效益，推进宜居宜业和美乡村建设，提高强农惠农富农政策效能。

★**优化区域经济布局，促进区域协调发展。**发挥区域协调发展战略、区域重大战略、主体功能区战略、新型城镇化战略叠加效应，优化重大生产力布局，发挥重点区域增长极作用，构建优势互补、高质量发展的区域经济布局和国土空间体系。要增强区域发展协调性，促进区域联动发展，优化国土空间发展格局，深入推进以人为本的新型城镇化，加强海洋开发利用保护。

★**激发全民族文化创新创造活力，繁荣发展社会主义文化。**坚持马克思主义在意识形态领域的指导地位，植根博大精深的中华文明，顺应信息技术发展潮流，发展具有强大思想引领力、精神凝聚力、价值感召力、国际影响力的新时代中国特色社会主义文化，扎实推进文化强国建设。要弘扬和践行社会主义核心价值观，大力繁荣文化事业，加快发展文化产业，提升中华文明传播力影响力。

★**加大保障和改善民生力度，扎实推进全体人民共同富裕。**坚持尽力而为、量力而行，加强普惠性、基础性、兜底性民生建设，解决好人民群众急难愁盼问题，畅通社会流动渠道，提高人民生活品质。要促进高质量充分就业，完善收入分配制度，办好人民满意的教育，健全社会保障体系，推动房地产高质量发展，加快建设健康中国，促进人口高质量发展，稳步推进基本公共服务均等化。

★**加快经济社会发展全面绿色转型，建设美丽中国。**牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，以碳达峰碳中和为牵引，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，筑牢生态安全屏障，增强绿色发展动能。要持续深入推进污染防治攻坚和生态系统优化，加快建设新型能源体系，积极稳妥推进和实现碳达峰，加快形成绿色生产生活方式。

★**推进国家安全体系和能力现代化，建设更高水平平安中国。**坚定不移贯彻总体国家安全观，走中国特色社会主义社会治理之路，确保社会生机勃勃又井然有序。要健全国家安全体系，加强重点领域国家安全能力建设，提高公共安全治理水平，完善社会治理体系。

★**如期实现建军一百年奋斗目标，高质量推进国防和军队现代化。**贯彻习近平强军思想，贯彻新时代军事战略方针，坚持党对人民军队绝对领导，贯彻军委主席负责制，按照国防和军队现代化新“三步走”战略，推进政治建军、改革强军、科技强军、人才强军、依法治军，边斗争、边备战、边建设，加快机械化信息化智能化融合发展，提高捍卫国家主权、安全、发展利益战略能力。要加快先进战斗力建设，推进军事治理现代化，巩固提高一体化国家战略体系和能力。



党的二十届四中全会在京举行



▲中国共产党第二十届中央委员会第四次全体会议于10月20日至23日在北京举行。
中央政治局主持会议 丁海涛/摄

10月20日至23日，中国共产党第二十届中央委员会第四次全体会议在北京举行。全会听取和讨论了习近平受中央政治局委托所作的工作报告，审议通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》，为未来5年中国发展擘画蓝图。全会号召，全党全军全国各族人民要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，为基本实现社会主义现代化而共同奋斗，不断开创以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业新局面。

2025年服贸会在京举办

9月10日至14日，以“数智领航，服贸焕新”为主题的2025年中国国际服务贸易交易会（简称服贸会）在北京举办。85个国家和国际组织参展，近2000家企业线下亮相，达成超900项成果……服贸会持续擦亮中国服务“金名片”，让展客商收获满满。服贸会创办自2012年，现已成为全球服贸领域规模最大的综合性展会。



▲9月13日，服贸会公众开放日，小观众与机器人互动 胡庆明/摄



关工委成立35周年

9月16日至17日，纪念中国关心下一代工作委员会（简称关工委）成立35周年暨（jì）全国关心下一代工作表彰大会在北京召开。关工委是以离退休老同志为主体、党政有关部门和群团组织负责人参加的，以关心、教育、培养青少年健康成长为目的的群众性工作组织。关工委成立35年来，特别是新时代以来，为促进青少年健康成长发挥了重要作用。



▲老干部、老战士、老专家、老教师、老模范（简称五老）等老同志是关工委的骨干力量。图为暑假期间浙江省宁波市的五老志愿者（右一）在街道活动中指导小朋友绘画 供图/人民图片

花江峡谷大桥建成通车



▲花江峡谷大桥 供图/人民图片

9月28日，花江峡谷大桥正式建成通车。大桥连接贵州省关岭县和贞丰县两岸，因跨越被誉为“地球裂缝”的花江大峡谷而得名。这是一座“横竖”都是“世界第一”的超级大桥：大桥主跨径1420米，在目前世界山区桥梁跨径中居第一位；桥面至水面高度625米，同样登顶世界第一。大桥建成后，两岸通行时间由约2小时缩短至约2分钟，极大改善了地区交通条件。



全球妇女峰会在京举行

10月13日至14日，全球妇女峰会在北京举行，来自110余个国家的嘉宾共商全球妇女事业发展大计。正如习近平主席在峰会开幕式的主旨讲话中所说，妇女是人类文明的重要创造者、推动者、传承者，推进妇女事业发展是国际社会的共同责任。本次峰会为世界妇女事业发展凝聚国际共识、擘画新的蓝图，在国际妇女运动史上具有重要里程碑意义。

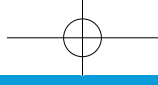
▲10月14日，来自阿尔及利亚的嘉宾（前排中）在峰会配套活动中与中国侗族大歌表演者们一起载歌载舞 梁旭/摄

中国新增4个“最佳旅游乡村”

10月17日，联合国旅游组织公布2025年“最佳旅游乡村”名单，我国申报的贵州省黔东南苗族侗族自治州黎平县双江镇黄岗村、四川省甘孜藏族自治州丹巴县墨尔多山镇基卡依村、江苏省泰州市兴化市千垛镇东罗村、浙江省湖州市南浔区和孚镇荻港村等4个乡村入选。截至目前，中国入选“最佳旅游乡村”总数达到19个。



▲10月18日拍摄的浙江省湖州市南浔区和孚镇荻港村美景 钟鑫旺/摄



◀ 国际调解院开业仪式在香港举行 侯宇/摄

国际调解院正式成立

10月20日，国际调解院在中国香港正式成立，30余个公约缔约国和签署国以及香港特区各界代表出席开业仪式。

调解是《联合国宪章》规定的解决国际上重要争端的方式之一，但这一领域长期以来缺乏一个政府间法律组织。现有国际争端解决机制——诉讼和仲裁，面临程序冗（rǒng）长、成本高昂甚至陷入停摆等困境。国际调解院是全球首个专门致力于调解的政府间国际组织，旨在通过灵活、经济、便捷、高效的方式，帮助纠纷当事方找到都能接受的解决方案，将更多能量导向发展与合作。

杨振宁先生逝世

10月18日，诺贝尔物理学奖得主、中国科学院院士、著名物理学家杨振宁在北京逝世，享年103岁。杨振宁1922年出生于安徽合肥，20世纪40年代赴美留学任教，1957年获诺贝尔物理学奖。他与米尔斯提出的杨-米尔斯规范场论，是20世纪物理学最为重要的成就之一。回国20多年来，杨振宁在清华大学任教，在培养和延揽人才、促进中外学术交流等方面作出重要贡献。

▶ 杨振宁先生肖像照 新华社/发





勿忘抗战, 珍爱和平



▲ 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发表重要讲话 谢环驰/摄

2025年9月3日, 纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年大会在北京天安门广场隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发表重要讲话并检阅受阅部队。这一天, 我们共同纪念这场近代以来中国人民反抗外敌入侵持续时间最长、规模最大、牺牲最多的民族解放斗争的胜利。让我们一起来回顾大阅兵中那激动人心的时刻——

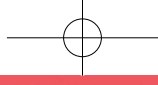
教学提示

本文可与《道德与法治》(人教版五年级下册)第十节《夺取抗日战争和人民解放战争的胜利》进行关联。

8

礼炮轰鸣,
唤醒历史记忆

清晨的天安门广场肃穆庄严。《松花江上》
《保卫黄河》《没有共产党就没有新中国》……



▲国旗护卫队官兵护卫着五星红旗，从人民英雄纪念碑行进至广场北侧升旗区 刘大伟/摄

一首首饱含深情与力量的歌曲接连奏响，向那些为抗战胜利献出生命的英烈们致敬。

上午9时整，56门礼炮鸣放80响，厚重的礼炮声如同历史的鼓点，拉开了纪念活动的序幕。56门礼炮，象征着56个民族并肩前行；80响礼炮轰鸣，致敬抗战胜利八十周年的光辉历程。“起来！不愿做奴隶的人们……”伴随着嘹亮的国歌声，五星红旗冉冉升起。

铁翼振翅， 旗帜凝聚力量

一队队精神抖擞的士兵、一排排威武雄壮的现代化装备在长安街列阵，接受检阅。随后，空中传来阵阵轰鸣声，由直升机组成的空中护旗梯队飞

过天安门广场上空，拉开了阅兵分列式的序幕。

空中护旗梯队共分3组。3架分别悬挂着党旗、国旗、军旗的通用直升机各由2架武装直升机护航，率先出现在观众视野；随后是组成“80”字样的26架武装直升机；最后是分别悬挂“正义必胜”“和平必胜”“人民必胜”标语的3架运输直升机和7架突击直升机组队飞过。



▲直升机组成巨大的“80”字样 石艺媛/摄

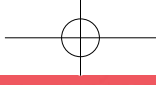
“正步——走！”由中国人民解放军仪仗司礼大队官兵组成的仪仗方队，高擎党旗、国旗、军旗，步伐铿锵、气势如虹，引领徒步方队第一个通过天安门广场，以昂扬姿态接受党和人民检阅。

徒步方队， 脚踏祖国大地



▲陆军方队接受检阅 盛佳鹏/摄

仪仗、陆军、海军、空军、火箭军、军事航天部队、网络空间部队、信息支援部队、联勤保障部队、武警部队、预备役部队、民兵、维和部队共计13支徒步方队，以整齐划一、坚定有力的步伐，踏出了让世界惊叹的气势。英雄的人民军队从历史的硝烟中走来，始终保持着敢和敌人“拼刺刀”的血性胆魄，不断取得新的胜利。



战旗猎猎， 传承英雄精神

“杨靖宇支队”“平型关大战突击连”“刘老庄连”……一面面鲜红的战旗迎风招展，由80面抗战英模部队荣誉旗帜组成的战旗方队缓缓驶过天安门广场。

每一面战旗都代表着一支英雄部队，代表着一段可歌可泣的抗战历史。当战旗方队经过天安门前时，观礼台上的抗战老战士们激动不已，纷纷举起颤巍巍的手，向战旗致以庄重的军礼。97岁的抗战老战士齐英哽咽地说：“12岁我加入了八路军，1949年在开国大典现场见证了新中国的成立，今天再次感受祖国的强大。牺牲了的战友们，血没有白流。”



▲战旗方队通过天安门广场 刘勇贞/摄

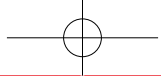
钢铁洪流， 彰显国防实力

令人震撼的钢铁洪流——地面装备方队开过来了！陆上作战群、海上作战群、防空反导群、信息作战群、无人作战群、后装保障群、战略打击群依次受阅。一辆辆坦克、战车、导弹发射车等现代化装备，展示着我国强大的国防实力。

99B坦克威风凛凛，厚重的装甲、先进的火控系统，彰显着陆地霸主的威严；100支援战车灵活矫健，能够在复杂地形中快速机动，为作战部队提供有力支援；无人武器群，静默无声，却蕴藏着颠覆战场规则的智慧；各种新型导弹发射车，则是捍卫国家主权当之无愧的“杀手锏”……



▲远程火炮方队接受检阅 熊琦/摄



▼教练机梯队压轴出场 毛建军/摄



战鹰翱翔， 守护祖国蓝天

战鹰列阵，翱翔长空，空中梯队以磅礴之势呼啸而来。新型隐身战斗机身姿矫健，在阳光的照耀下反射出冷峻的光芒，它们能够在空战中快速制敌；轰炸机载弹量巨大，具备远程打击能力；预警机如空中的“千里眼”，能够实时监控战场态势，为作战指挥提供关键信息。这是一道流动的空中长城，保卫中国领空不受侵犯。

在阅兵分列式的最后环节，7架歼-10表演机拉出14道彩烟，寓意着中华民族14年可歌可泣的抗战历程，也象征着14亿多中国人民奔向强国复兴的光明前景。



▲大会现场放飞气球 牟宇/摄

白鸽飞舞， 祈愿世界和平

当《歌唱祖国》的激昂旋律响彻云霄时，8万个气球腾空而起，8万羽和平鸽展翅高飞，全场沸腾，掌声、欢呼声在广场久久回荡……

80年前，中国历经14年的血战，付出了巨大的代价，最终换来了那场来之不易的胜利。9月3日的盛大阅兵，是对这段艰苦岁月的铭记，提醒我们每一个人，今天的和平与繁荣是多么来之不易，同时，也激励着全体中华儿女在实现中华民族伟大复兴的征程上，携手共进，为世界和平与发展贡献中国力量。

盘点阅兵场上的“明星装备”

这次阅兵共有数百台地面装备、百余架战机参加，它们全部为国产现役主战装备，多数是第一次与大家见面。我们来认识其中的一些——

接受检阅的装备方队当中，打头阵的是99B坦克。它是在99A坦克的基础上通过技术升级改造而来的。在信息化程度、联合作战能力、多元目标火力打击等方面均得到了大幅提升，是名副其实的“陆战之王”。

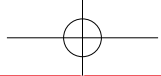


▼地面突击方队99B坦克接受检阅 盛佳鹏/摄



▲反无人机方队驶过天安门广场 江汉/摄

无人飞行器的广泛运用，给地面防空作战带来了新的挑战。图中是一款激光武器，可以通过发射高能光束来摧毁目标。战斗中，它没有爆炸声、没有火光、没有后坐力，发射即到达，是一款反无人机利器。



地面受阅方队中压轴出场的是核导弹。12台大型导弹运输车载着“东风-5C”液体洲际战略核导弹浩荡而来。这支气势恢宏的长剑巨阵，是我国战略反击体系中的重要组成部分，打击范围覆盖全球，是守护国家安全的国之重器。



我国自主研发的新型预警机——空警-600与4架新型舰载歼击机——歼-15T共同“组团”飞过天安门。它们都可以在我国新型航空母舰上弹射起飞，是为“福建号”量身打造的空中预警和打击力量。

飞在前面的“大块头”可不是我们熟悉的运-20运输机，而是以运-20飞机为基础研发设计的运油-20A空中加油机。它不仅可以担负空中运输任务，还可以为各型战斗机进行空中加油，使战斗机不需要降落机场就可以“补充能量”。





◀ 婺剧《三打白骨精》演出照 胡肖飞/摄

婺剧的“出圈”密码

9月，第十九届中国戏剧节在杭州举办，各剧种十八般武艺悉数登场，作为小剧种的婺(wù)剧从中脱颖而出，意外火“出圈”。在剧目《三打白骨精》中，白骨精扮演者的“变脸+换装”表演十分精彩，只见她一摆衣袖、一甩脸、一个转身……短短十几秒内，3张脸谱接连切换，华服瞬间化作素衣，把一堆白骨生肉再变成人形的过程生动地展现在舞台上，引得观众惊呼连连。

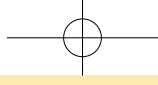
历史悠久 精彩绝伦

婺剧俗称“金华戏”，因金华古称婺州而得名，是浙江省地方戏曲剧种之一，流行于金华、丽水、衢州一带，已有500多年历史。2008年，婺剧被列入第二批国家级非物质文化遗产名录。

婺剧不乏精彩的“绝活”。比如《白蛇传》中，许仙的“十三跌”，将跳、扑、翻、滚、爬、摔等动作组合起来，形成一连串高难度动作；《包公探阴山》中的“纸片人”，演员通过相互配合，靠肢体表演出纸人的悬空摇摆、忽上忽下；《火烧子都》中，演员通过不断变换脸谱颜色来表现人物复杂的心情。这些舞台绝技的精彩展现，源自演员们在台下日复一日的刻苦练习。



▲ 婺剧《白蛇传》演出照 张辉/摄



科技打造 推陈出新

“快看，是无人机”，《三打白骨精》中有孙悟空变化成蜜蜂的情节，台下细心的观众发现，灵动的“小蜜蜂”竟然是由一台无人机“扮演”的。无人机“身着”珍珠棉、纱布等轻质材料制作的“蜜蜂戏服”，机器的嗡嗡声，正好成为蜜蜂的天然音效。

近年来，婺剧很多剧目在保留原著精髓的基础上，进行了大胆的艺术创新。在演出中，借鉴川剧变脸、舞蹈、体操、杂技等不同艺术形式，同时融入科技视觉手段，想方设法提升艺术性和观赏性，营造出电影大片般的沉浸感。这种“科技+国粹”的模式让古老婺剧焕发时代风采，使更多的年轻人喜欢上了它。



▲ 孙悟空的第“七十三”变——无人机 图片来源/金华新闻网

走出去 传下去

“中国演员们的表演太出色了！”9月23日，浙江婺剧团来到印尼首都雅加达演出，《吕布试马》《天女散花》《三岔口》《三打白骨精》等节目轮番上场，精彩的表演引得台下观众阵阵叫好。近年来，婺剧走出国门，足迹已遍布全球60多个国家和地区，为数百万海外观众奉献精彩的节目。虽然语言不通，当地观众仍能通过精彩的表演和舞台表现形式读懂中国故事。

一边是走出去，一边还要传下去。2008年，金华启动婺剧进校园活动，许多中小学将婺剧纳入音乐课或兴趣班，让同学们在课堂上了解和学习婺剧。经过10多年耕耘，已有几十万

名金华青少年接触或学过婺剧，接过发扬光大传统剧种的接力棒。

◀ 浙江省金华市武义县新宅镇中心小学的同学们在老师指导下练习婺剧基本功 张建成/摄



图文整理/阳光

15



塔里木盆地 戴上“能量环”

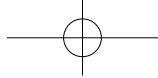
如果从高空俯瞰新疆塔里木盆地，能看到一个个壮观的“圈”：有高铁飞驰的铁路圈，有车辆穿梭的公路圈，还有阻沙防护带构筑的绿色圈。如今，这里又新增了一个意义非凡的“圈”——7月13日，耗时15年的环塔里木盆地750千伏输变电工程（以下简称环塔工程）全线贯通，让塔里木盆地戴上电力“能量环”。



为什么要环绕塔里木盆地建电网

你可能想不到，位于塔里木盆地中心的塔克拉玛干沙漠，虽然号称“死亡之海”，却是个“风”“光”资源的宝藏——这里干燥少雨、大风频发，风能和太阳能取之不尽。

以前，塔里木盆地周边主要依赖220千伏电网供电。随着南疆经济快速发展，旧电力通道明显不够用了。守着绿色能源的“富矿”，修一条更能“装”电的超级线路成为必然的选择。聪明的设计师将新的“电力高速”设计为环形，就算将来某一段线路出现问题，电力也能从其他路段输送，大幅降低了停电风险。



穿沙过山，15年筑就 “电力巨龙”

2010年，环塔工程正式启动。这项总长4197公里的超级工程，超半数路段位于沙漠腹地，建设难度超乎想象。

塔克拉玛干沙漠的沙子是“活”的，数十米高的沙丘会随风移动，刚推平的路往往转眼就被掩埋，施工车稍不注意就会陷入齐腰深的沙窝。为跟流沙抢时间，建设者们摸索出“三快”施工法：快速开挖、快速准备、快速浇筑。推土机顶开沙浪后，工人立刻铺土工布、撒土渣石、洒水碾压，转眼就把路“钉”在沙漠里；基坑挖好后，他们用沙袋挡住坑壁，几小时内完成混凝土浇筑，抢在风沙破坏前固定好基础。针对极不稳定的沙地，建设者还首次使用螺旋锚基础——像拧螺丝一样把塔基旋入深层沙土。

闯过沙漠，还有昆仑山脉的天险。有一段工程，位于昆仑山脉北麓（lù）余脉山地，那里山势陡峭、沟壑（hè）纵横，建材很难运上去。“既然地上走不了，那就让塔材‘飞’过去！”建设者们架起高空索道，硬生生把3000吨建材“空运”到悬崖之上。



▲在巴州—若羌750千伏输变电工程现场，作业人员正在检查线路 马元/摄



▲在若羌750千伏变电站，工作人员正检测设备温度 丁磊/摄

“能量环” 点亮南疆

电力一稳，南疆的发展便按下“加速键”。阿克苏的新疆棉是当地响当当的明星物产，受益于“能量环”提供的稳定电力，当地纺织产业规模持续扩张；巴州且末县蕴藏着丰富的金矿与页岩气资源，过去因缺电难开发，如今终于启动大规模开采……据测算，“能量环”未来能带动南疆超283亿元产业投资，创造8000余个就业岗位。

不仅如此，塔里木盆地的绿色电能还将通过“能量环”汇入“西电东送”大动脉，输送至全国不少地区。10月30日，环塔工程正式投运。

不仅如此，塔里木盆地的绿色电能还将通过“能量环”汇入“西电东送”大动脉，输送至全国不少地区。10月30日，环塔工程正式投运。



这次科考不一般

9月26日，完成了为期83天的中国第15次北冰洋科学考察后，“雪龙2”号极地科考破冰船返回上海；这次考察是我国迄今为止规模最大的一次北冰洋科考。比起以往，本次科考有很多“不一般”的地方。

船舶及船载设备 不一般

9月3日，北冰洋中央区，冰原万里，寒风凛冽。只见“雪龙2”号从容地“犁”开一米多厚的坚冰，到达最后一个冰站作业点。考察队首席科学家助理宋普庆曾参加过3次北极科考，这次是他头一回坐上“雪龙2”号，对它赞不绝口：“前几次经常遇到船破不动冰的情况，船只能不断倒退，再加速冲撞破冰。‘雪龙2’号的能力真让人惊叹！”

▲“雪龙2”号抵达北冰洋中央区 刘诗平/摄

“雪龙2”号还配备宽敞明亮的实验室，设计合理的存储空间和冷库。船上固定搭载的设备从以往破冰船的40余套增加到120余套，这不仅避免高精度设备在频繁搬运的过程中受损，而且用同一套设备采集数据且统一检定校准，最终数据质量更可靠可控。

本次科考除了“雪龙2”号，还有“极地”号、“深海一号”和“探索三号”，四船共同执行任务。船舶能力的提升，大大提高了科考保障能力，帮助科考队抵达北纬77.5度的海域，填补了我国在高纬度地区精细化调查的空白。



◀7月24日，北冰洋上的“雪龙2”号 刘诗平/摄

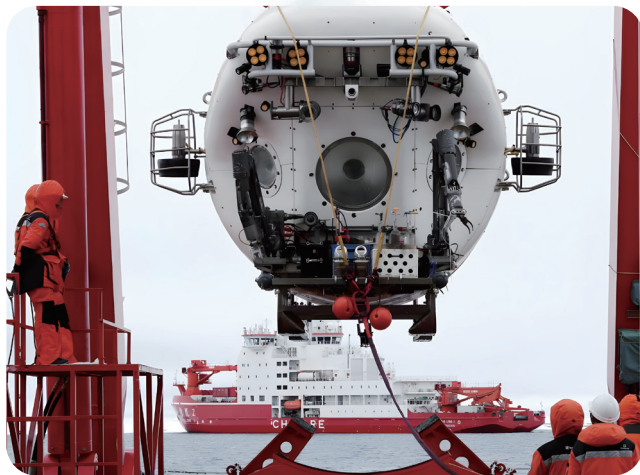


无人装备 不一般

本次科考前所未有地大量应用无人化、智能化装备,包括无人机、AUV(无人无缆潜水器)、ROV(无人有缆潜水器)、Lander(生态海底着陆器)等等,还我国的“深海明星”——“蛟龙”号载人潜水器配备了一个新的“小伙伴”——无人遥控潜水器。

要理解“小伙伴”的作用,就得先说说“蛟龙”号以前是怎么工作的。“蛟龙”号就像一艘载着科学家和潜航员潜入深海的巴士,最大的优势就是里面有“人”,可以根据实际情况,做出最灵活、最富有创造性的判断和操作。但是,也正因为里面有人,它的行动必须非常谨慎,毕竟人的安全是第一位的。这次,有了无人遥控潜水器,科考母船上的工程师可以像打电子游戏一样,实时操控它在水下的所有动作,又因为它没有载人,安全顾虑大大降低,活动范围更广,行动更灵活。

“蛟龙”号和“小伙伴”搭档深潜,获得了大量高质量的岩石、沉积物和生物样品,为后续科学研究提供了宝贵的材料。



▲在北极冰区深潜归来的“蛟龙”号载人潜水器(前) 刘诗平/摄



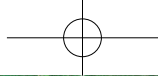
▲8月1日,考察队员在“雪龙2”号上进行重力柱取样作业 刘诗平/摄

认知水平和人才队伍 不一般

因为设备越来越先进,加上多次北极考察的积累,我国科学家对北冰洋环境变化的认知不断加深。北极科考早已不满足于单一学科的研究,而是寻求多学科交叉的立体化观测。

高端人才涌现也是北极科考的重要变化。20多年前,科考队里的博士一个巴掌就数过来了,现在专业队伍里大多是博士。这些高素质的年轻人既有前沿的知识储备,又

努力继承发扬老一辈吃苦耐劳的精神,为我国极地科考开拓了光明的未来。



大事我知道
咱家好日子

▼俯瞰马鞍山村，柏油路蜿蜒曲折，村舍错落有致 供图/喀喇沁旗委宣传部

绿了山村，富了乡亲

马鞍山村，是内蒙古赤峰市喀喇沁旗下辖的一个小山村。曾经，这里产业薄弱、耕地零散、交通不便，村民仅靠种植玉米、养殖牛羊勉强维持生计；如今，这里青山环绕、产业兴旺、游客云集，成功蜕变为“生态美、百姓富”的乡村振兴示范村。



生态向好， 筑牢发展之基

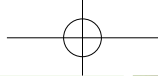
马鞍山村是汉、蒙、满等多民族聚居的村落。曾经，村民为维持生计，过度砍伐树木，导致村庄周边生态环境持续恶化。村子附近的马鞍山林场始建于1962年，建场初期森林覆盖率不足20%，到了20世纪七八十年代，生态问题愈发严峻。“每逢大雨就引发山洪，冲毁道路与农田。”村民柴树岭回忆道。

生态恶化到了不得不治理的程度。多年来，村民们持续开展荒山造林、幼林抚育、森林管护等工作。近十年间，村里进一步加大生态修复力度，累计实施封山育林3000亩、人工造林1000亩。如今，全村森林覆盖率已提升至90.2%，成功获评“国家森林乡村”。

生态环境的持续改善，也让生物多样性持续向好。如今在山林间巡护，经常能见到狍（páo）子、野兔、山鸡等野生动物，蕨（jué）菜、蘑菇、山白菜等山货更是遍布山野。今年夏天，林场还发现了国家二级保护植物——绶（shòu）草。绶草对生长环境要求极高，它的出现，是林场生态环境优良的有力见证。



▲村民在马鞍山林场种植示范基地采摘木耳 刘德胤/摄



“甜蜜”产业， 串起致富梦

生态的持续向好，为马鞍山村的产业发展筑牢了根基。该村地处北纬41度，昼夜温差大、光照时间长、土壤有机质丰富，特别适合种植山葡萄。但过去，村民多为分散种植，不仅规模小，还缺乏统一技术指导和管理，加上销售渠道不畅，山葡萄的收益一直不稳定。

近年来，村里牵头成立山葡萄专业合作社，将零散的种植户整合起来，实现了规模化种植、标准化管理。同时，还引进酒类企业，在村内建起酒庄，一步步构建起

“种植+收购+加工”的完整产业链。如今，马鞍山村超过半数村民都参与山葡萄种植。每到丰收季，酒庄都会以略高于市场价的“保护价”统一收购，稳稳保障着村民的收益。“我家种了6亩山葡萄，一年能有3万多元收入，农闲时在葡萄酒厂打工，年收入超5万元！”说起现在的好日子，村民李义的脸上满是笑容。



▲今年的山葡萄喜获丰收，村民张侠奶奶脸上笑开了花 张金阳/摄



▲8月底，2025喀喇沁旗马鞍山红色生态半程马拉松开跑。右图为一名小选手在妈妈的鼓励下参与比赛 李富/摄

生态旅游， 激活乡村活力

绿水青山既是生态财富，也是旅游资源。随着马鞍山村生态环境持续改善，当地的旅游业也蓬勃兴起。村民们纷纷开起农家乐、民宿，村里出产的葡萄酒、农家特产与山野菜等供不应求。

为了让游客“来得高兴、留得下来”，村里先后修建了总长 35 公里的环村健身公路，还建成了多功能体育馆与水上运动中心，并陆续举办了山谷灯展、内蒙古大众滑冰联赛等活动。今年8月底，喀喇沁旗马鞍山红色生态半程马拉松在这里开跑，千余名来自内蒙古、辽宁、天津等省区市的跑步爱好者参赛，吸引超3000名游客观赛，直接带动当地民宿、餐饮订单增长50%以上。

守护 “雪山之王”



◀2024年, 青海省西宁市将雪豹选为该市形象“代言人”。图为小朋友在西宁街头与卡通形象雪豹合影

马铭言/摄

雪豹, 我国一级保护野生动物, 因常在雪线附近和雪地间活动而得名, 被称为“雪山之王”。我国有三江源、祁连山、昆仑山等雪豹栖息地, 作为核心栖息地所在区域, 青海省雪豹种群数量约有 1200 只。



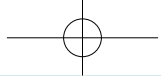
“凌小蛰 (zhé)” 艰难的一天

3月4日, 青海省治多县索加乡的巡护员发现了一只奄奄一息的雪豹幼崽。工作人员驱车1000多公里, 护送小雪豹到达西宁野生动物园的兽医院。经诊断, 小雪豹的颈部、胸椎等处都受伤了, 还有脱水、骨折、肝功能异常等问题。在动物园里, 它得到了有效的救治。

小雪豹被送到西宁的那天正好是二十四节气中的“惊蛰”, 它因此得名“凌小蛰”。

▶ 兽医杨文斌为“凌小蛰”检查伤情 供图/西宁野生动物园





雪豹的“第二个家”

“凌小蛰”不是第一只得到救治的野生雪豹。从2017年开始，西宁野生动物园救治的雪豹有“凌霜”“凌夏”“凌小小”等共12只雪豹。它们有的被放归自然，有的因自身条件未达到放归标准，仍留在园内。

它们的名字中都带个“凌”字。因为“凌”字有冰的含义，跟雪豹的气质吻合，另外，“凌”字也有升高的意思，动物园的兽医们希望所有被救治的雪豹都能跨过生病受灾的坎儿，健康地活下去。

多年来，青海省在雪豹救助保护、人工繁育等方面积累了很多经验。目前我国公开饲养展出的雪豹约有20只，其中12只在西宁野生动物园。



▲6月10日，小朋友们在西宁野生动物园为我国首只人工繁育成活的雌性雪豹“傲雪”庆祝9岁生日 薛蒂/摄



◀祁连山境内红外相机拍摄到的雪豹 供图/人民图片



▶“凌小蛰”恢复肌肉力量训练，在网上引来很多粉丝“追更” 马铭言/摄

人与自然和谐共生

眼下是移动互联网高度发达的时代，每周一、三、五晚上，西宁野生动物园会开启直播，发布雪豹的情况。“凌小蛰”就是这样变成“小网红”的。截至6月12日，官方账号共发布“凌小蛰”相关

短视频1800余条，累计阅读量超1亿次；开展直播153场（次），受众超300万人。“‘小蛰’恢复得怎么样了？”“祝‘小蛰’越来越好！”……来自全国各地的网友向小雪豹送上关心和祝福。

雪豹是青藏高原及中亚高寒山地生态系统的顶级捕食者，是高海拔生态系统的健康“风向标”。20多年前，能亲眼见到雪豹的人屈指可数，但在今天，雪豹的身影频繁地被红外相机捕捉到，甚至很多牧民都见过并拍到过它们。这证明在政府、科研工作者、社区和当地群众的共同监测保护下，保护区物种逐渐丰富、食物链逐步完整，生态环境质量持续改善。

看案例 学法律

遭同学网上辱骂，
该怎么办？

近期，12岁的晨晨（化名）遭遇了烦恼——有个同学多次在社交媒体上发布关于他的侮辱性言论和虚假信息，导致晨晨情绪低落，产生厌学心理。晨晨家长发现后，先与学校沟通协调，随后主动联系该同学家长协商解决，但对方始终拒绝认错。无奈之下，晨晨家长将那位同学及其监护人告上法庭，要求对方停止侵害行为，并赔偿精神损失。



律师解答

根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国未成年人保护法》，任何组织或个人不得以侮辱、诽谤等方式侵害未成年人的名誉权。网络欺凌行为情节严重的，还可能违反《治安管理处罚法》，甚至构成侮辱罪、诽谤罪，需依法追究刑事责任。本案中，法院最终判决侵权学生及其监护人立即删除涉事内容，在班级微信群、涉事社交平台发布道歉声明并持续7日，同时赔偿晨晨精神损害抚慰金若干元；学校因对学生网络行为管理疏忽，承担补充责任。

教学提示

本文可与《道德与法治》
(人教版六年级上册)第九节
《知法守法 依法维权》进行关
联。

提醒同学们

网络并非法外之地。如果自己遇到欺凌，不要害怕或隐瞒，第一时间告知家长、老师或直接报警。



“警察”视频办案?

警惕是诈骗!



9岁的小立(化名)在某短视频平台被一名陌生人关注后,对方向他发起视频通话。通话中,对方身穿“警服”、手持“证件”,声称小立的妈妈涉嫌洗钱,必须立即将资金转入“安全账户”,否则其妈妈将被“抓走”。小立因害怕,偷偷拿到妈妈的手机,按照对方的指示将手机摄像头对准屏幕,修改了支付密码,最终导致妈妈银行卡内1万余元被盗刷。

律师解答

根据《中华人民共和国刑法》,不法分子冒充国家机关工作人员(如警察)实施诈骗,不仅触犯关于诈骗罪的相关条款,还可能构成招摇撞骗罪,依法会受到从重处罚。本案中,不法分子正是利用未成年人对警察的信任和畏惧心理,通过视频通话制造恐慌,诱骗孩子操作家长手机,属于典型的电信网络诈骗。

提醒同学们

警察不会通过短视频平台办案,不会要求未成年人操作家长手机,更不会索要验证码或让其修改支付密码。若遇到类似情况,应立即挂断通话,第一时间告知家长或报警。



借电话手表?

小心是偷卡诈骗!

10岁的森森(化名)某天放学后,遇到一个陌生男子谎称自己手机没电,请求借用森森的电话手表打电话,森森没有犹豫就借给了他。随后,这个男子假装拨打电话,背过身走远之后,偷偷取出了手表里的电话卡。几天后,森森的手机号因涉嫌电信诈骗被停用。森森妈妈察觉异常后立即报警,警方迅速展开调查,成功抓获犯罪嫌疑人。

律师解答

根据《中华人民共和国刑法》,盗窃他人财物(包括电话卡)的行为可能构成盗窃罪,情节严重的可依法判处有期徒刑;如果盗取的电话卡被用于诈骗,还可能构成诈骗罪、帮助信息网络犯罪活动罪,被处以数罪并罚。此类案件中,犯罪嫌疑人利用小学生的善良天性与警惕性较低的特点实施犯罪,性质恶劣,依法应追究刑事责任。

提醒同学们

日常一定要提高防范意识,不要轻易将电话手表、手机等个人物品借给陌生人;若遇到可疑人员提出请求,应立即拒绝,并及时告知老师或家长。

他为海洋测“体温”



▲当地时间9月19日，成里京在法国巴黎领奖 李洋/摄

中国科学院大气物理研究所（简称“大气物理所”）研究员**成里京**带领团队，10多年深耕海洋观测领域，取得骄人成绩。9月，37岁的成里京在法国巴黎被授予2025年度联合国教科文组织“阿勒福赞奖”。

破解估算海洋变暖速度的难题

如今，全球气候变暖的发展形势十分严峻。2025年夏天，热浪席卷全球，中国、英国、日本等多国均迎来有观测记录以来的“史上最热夏季”。科研发现，地球多余的热量超过90%储存在海洋中，因此，海洋热含量变化是观察气候变化的一个重要方向。

我们测体温用体温计，而给海洋测“体温”，数十年来主要靠“抛弃式探温仪”。那是一种传感设备，将其扔到海里做自由落体运动，1分钟左右就能测出几百米深的海水温度。不过它记录的数据存在系统性偏差，导致海洋观测的历史数据质量不高。

2009年，成里京进入大气物理所攻读博士学位，开始研究抛弃式探温仪的数据偏差问题。2014年，他提出了一个新的偏差订正方案，2017年又提出了一个海洋上层2000米热含量估计。2019年，联合国发布海洋和冰冻圈特别报告，其中海洋温度条目采用了成里京团队的研究数据，这是该系列报告自1990年首次发布以来，第一次使用中国学者的全球性气候观测数据。

“科学家精神”

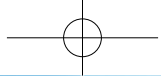
胸怀祖国、服务人民的爱国精神
勇攀高峰、敢为人先的创新精神
追求真理、严谨治学的求实精神
淡泊名利、潜心研究的奉献精神
集智攻关、团结协作的协同精神
甘为人梯、奖掖后学的育人精神



▲成里京参与海上科考活动 图源网络

▶抛弃式探温仪的外形有点像鱼雷 图源网络





多年如一日下“笨功夫”

在世界范围内，海洋热含量变化的研究者不少，成里京为何能脱颖而出？他自己给出的答案是——下“笨功夫”。

影响海洋温度变化测算准确程度的因素很多，各个因素在不同海域、不同时间的影响又是千差万别。只有尽可能地熟悉海量数据，与它们朝夕相处，才有可能构建出科学的模型。而这些工作，投入时间长、出成果慢，一个小差错都可能导致之前的工作推倒重来，特别磨人。

成里京决心做出经得起时间检验的研究成果，不厌其烦地一遍遍地分析、处理数据。扎实的研究获得了回报，他带领团队最终建立起一个涵盖多要素的高质量海洋数据库，在《科学》等顶级期刊发表论文40多篇，相关研究成果被国际学术界广泛引用。

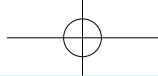


悉心教学培养人才

科研之外，成里京把很多精力放在了培养学生上。不管多忙碌，学生们都可以随时找他请教或交流。

2021年，博士生潘玉莹下大功夫写了一篇论文，自认为比较满意，提交给成里京。不久，成里京找她细致分析，对有问题的

内容一一给出中肯的修改意见。经过两年多的反复修改，这篇论文才最终完成并发表。类似这样严格的学术训练使学生们的能力水平切实获得提升。



大事我知道
为他们点赞

“多种粮、种好粮”

在安徽省阜阳市太和县，有位家喻户晓的“种粮能手”——徐淙(cóng)祥。他是当地现代农业科技试验示范基地的党支部书记，50余年来扎根沃土，怀揣科技兴农的初心，带动广大小农户多种粮、种好粮，将广袤的田野变成希望的粮仓。



1

1972年，徐淙祥高中毕业。那时农村粮食产量低，人们常常饿肚子，他暗下决心：“要让大家吃饱饭。”于是放弃了当教师的机会，回乡务农。他借来农业科技书籍晚上研读，白天到田间实践，摸索出一些“土法子”，没想到真的提高了粮食产量。



2

1991年，徐淙祥担任乡镇农技站站长，主动承担起中国农科院、安徽农业大学的科研项目。太和县的砂姜黑土土质恶劣，他带领团队通过配方施肥等技术，一点点改良土质，提升了土壤的肥料利用率。当时，周边小麦平均亩产约300公斤，而他能将亩产提高到400公斤。



种出高产田，不忘乡亲们。为加快农业技术推广，他大胆推行“科技承包”模式，即农户负责耕种，他全程提供技术指导，并承诺“小麦亩产达不到500公斤包赔”，超产后仅收少量服务费。这一举措极大调动了大家学技术、种好粮的积极性。

3

4

农技推广的过程中,有些要点老乡们总是记不住。怎么办?徐淙祥想到了老百姓喜闻乐见的方式——编顺口溜。“两米宽,打畦田,浇灌喷药最方便”“弱苗早灌旺苗晚,结合追肥利根盘”……他陆续编成120首顺口溜,让乡亲们一看就会,一学就懂。



▲ 徐淙祥在家中翻看他编写的小麦种植顺口溜 黄博涵/摄

6

受徐淙祥的影响,他的儿子徐健与孙子徐旭东先后接过种粮接力棒。2008年,徐健引入智能灌溉系统,让农田管理更加精准高效。徐旭东2018年大学毕业后返乡,主攻农业试验示范与技术推广,将无人机巡田、北斗导航等数字化手段融入生产。



▲ 在安徽省太和县淙祥现代农业种植专业合作社,无人机在喷洒农药 新华社/发



时代不断发展,想带动就业、提升农民收入,农产品需要向品牌化、绿色化方向延伸。2018年,徐淙祥注册了“淙祥”牌高蛋白大豆真空精包装、大豆蛋白肉、油焖辣豆、椒香辣豆等4个科技创新产品,延伸产业链,开展农产品深加工。

5



▲ 徐淙祥在田间察看小麦的成熟情况 黄博涵/摄

2022年,徐淙祥给习近平总书记写信,报告小麦丰收的好消息,得到了总书记的回信,信中嘱咐他“多种粮、种好粮”。如今72岁的徐淙祥,依旧每天奔波在田间地头。他说:“只要能动,就带着乡亲们把中国人的饭碗端牢!”

7

7月,中央宣传部授予徐淙祥“时代楷模”称号。



◀5月26日，重庆检察未成年人保护工作团代表在北碚区两江名居第一小学开展校园普法活动后与学生合影 新华社/发

用法治 守护未来

“父母不管我、别人欺负我的时候，你们在哪里？现在我犯了罪，你们都出现了……”2004年，在重庆某基层法院一起未成年人抢劫案的庭审现场，15岁少年撕心裂肺的哭诉刺痛了大渡口区检察院干警梅玫的心，催生出“莎姐”青少年维权岗。

“向阳而生 治病救人”

2004年，梅玫和同事创立了“莎姐”青少年维权岗（取植物莎草“向阳而生，治病救人”的寓意），开通“莎姐”热线、设立信箱、打造谈心室，逐渐编织成一张集犯罪惩治、帮教矫治、权益维护和犯罪预防于一体的守护网。后来，这种工作模式在重庆检察系统得到全面推广，到如今已发展为一支由501人组成的重庆检察未成年人保护工作团队，涌现出梅玫、龚珊、唐焕然、吴波、李非白、孙文静、王莉等优秀代表。

巴南区的高中生小宇（化名），2022年因在盗窃案中参与“望风”而被捕。考虑到小宇系初犯、从犯，且真诚认罪悔罪，区检察院对其作出附条件不起诉决定，并为其量身定制帮教计划。小宇在指定企业接受矫正期间，努力学习技能，各方面表现突出。后来，他被免于起诉，还被企业正式录用。当拿到人生第一笔奖金时，他第一时间想到向检察官叔叔阿姨报喜。





筑牢未成年人 “防护墙”

帮教引导罪错未成年人的同时,保护工作团队还牵挂着受害儿童和困境中的孩子。

在办理一起交通肇事案中,检察官李非白为3名孤儿姐妹落实监护人,创设了检察官和监护人共管

账户机制,防范大额赔偿款被侵占,并持续关注三姐妹的成长。“当5岁的小妹依偎着我说,有‘检察官妈妈’帮我,我就不害怕。那一刻,我的内心无比坚定。”李非白说。

类似共管账户这样的首创机制还有许多。例如,为防止有相关犯罪记录的人员入职教育机构,2019年,检察官龚珊推动搭建起全国首个省级教教职工入职查询平台。从此,每一位拟入职的教教职工都要先经过严格“安检”。后来,查询范围覆盖至救助站、福利院等所有密切接触未成年人的机构,为孩子们筑起牢固的“防护墙”。



▲ 重庆检察未成年人保护工作团队代表孙文静(左)和吴波在讨论案件 刘力/摄



▲ 检察官龚珊在渝北区巴蜀小学给同学们讲授法律知识 刘力/摄

将法治种子 深植人心

2015年,梅玫在重庆市第三十七中学倡导成立首个“莎姐”校园法律社团,带领同学们根据真实案例创作情景剧。当时的副社长、高一学生韩丹在信纸上写下:“我最想考的是政法类大学。”

10年后,韩丹实现了理想,现为璧山区人民法院法官助理。

近年来,重庆市三级检察院45名检察长全覆盖担任中小学法治副校长,共建设31个“莎姐”青少年法治教育基地。与此同时,重庆市检察院还联合市教委,将240余名偏远山区的中小学教师培养成为专职法治教师,编写《莎姐讲故事》普法漫画口袋书并公开发行10万册……

春雨无声,一颗颗法治种子在孩子们心中悄然生根发芽。

9月,中央宣传部授予重庆检察未成年人保护工作团队代表“时代楷模”称号。

观阅兵盛典，立强国之志



9月3日，天安门广场举行纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年阅兵仪式。这不仅是一场震撼人心的视觉盛宴，更是一堂浸润心灵的爱国主义教育课，各地少先队员心潮澎湃，纷纷记下心中的感悟——

朱文菁 | 北京市海淀区中关村三小五年级

9月3日，我早早守在电视机前等待大阅兵直播。当壮观画面展开，我感受到深深震撼：受阅部队每一步都迈得整整齐齐、分毫不差，浩浩军威如强劲之风；天上战机编队呼啸而过，轰鸣声里满是力量；地上各式装备一眼望不到头，列阵前行时宛如奔腾不息的钢铁洪流，气势十足。尤其是无人机、东风导弹等国之重器依次亮相时，我激动得连眼睛都舍不得眨。这些装备不只是祖国强大的证明，更是守护我们和平生活的“硬底气”！今后，我一定好好学知识、练本领，将来为建设祖国出一份力！

艾铭泽 | 河北省秦皇岛市经济技术开发区六年级

听爸爸讲，1949年开国大典的阅兵仪式上，受阅部队的装备大多是从战场上缴获的，种类五花八门，所以被戏称为“万国牌”。而今天的阅兵仪式上，展示的武器装备已全部实现自主研发，且达到了世界先进水平。这不仅彰显出我国强大的军事实力，更向世人宣告中国已实现腾飞。作为新时代的少年，我会以更饱满的热情投入学习，未来为祖国的繁荣昌盛贡献自己的一份力量！



▲浙江省温岭市横湖小学组织学生观看大阅兵 张杨摄

▼河南省新乡市高新区盛景小学师生与军队退休老干部一起观看大阅兵后合影留念 王志文/摄



王子轩 | 安徽省阜阳市颍东区东盛路小学五年级

9月3日,我们班集体观看了阅兵仪式。这次阅兵中,最让我印象深刻的是抗战老兵爷爷们。他们头发花白、满脸皱纹,眼神却格外坚定。老师告诉我们,这些爷爷年轻时为了保卫国家,曾和敌人英勇战斗,有的甚至差点献出生命。我深深明白,若没有他们,就不会有我们现在安稳幸福的生活。今后我一定好好学习,坚持锻炼、强健体魄,接过建设祖国的接力棒。

蔡嘉榆 | 海南省三沙市永兴学校三年级

阅兵仪式上,先进装备威武列阵,徒步方队步伐铿锵,看得我心潮澎湃!我们中国是世界上最早奋起反抗法西斯的国家之一,浴血奋战14年,付出了难以估量的巨大牺牲。我生活在西沙永兴岛上,每天推开窗就能看见湛蓝的大海,和小伙伴们在阳光下追逐玩耍。我知道,这样幸福的日子,都是无数先烈用热血与生命换来的。我一定好好学习,长大把我们的永兴岛建设得更美丽!

李筱屹 | 广西壮族自治区南宁市青少年志愿者记者团成员

9月3日上午,阅兵的壮阔场面深深震撼了我。每一个步伐都踏出国家的强音,每一辆战车都承载着守护和平的重任。看着看着,我忽然想起刚过去的暑假里自己参加全国英烈讲解员大赛的场景,那时我站在台上讲述,台下观众也像观看阅兵仪式的我一样,眼眶中泛起泪花。这让我真切感受到,历史从未远去,英雄精神一直在我们身边长存。今后,我会继续努力讲述英烈故事,在学业上不断突破,做更好的自己!



▲上海市浦东新区观澜小学的学生在认真观看大阅兵 刘兴/摄

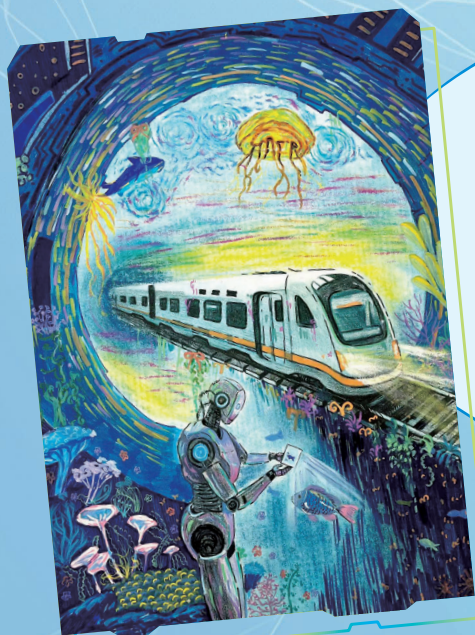


▼四川省成都市蓉城小学的学生观看大阅兵后,开展“英雄故事”接力活动 张雅丽/摄

奇思妙想 探索科技



人工智能热潮大大激发了人们的科幻梦想，同学们也纷纷拿起手中的画笔，去探索科技的无限可能。让我们一起看看他们用奇思妙想描绘出的生动有趣的未来世界。



《我的科学梦》

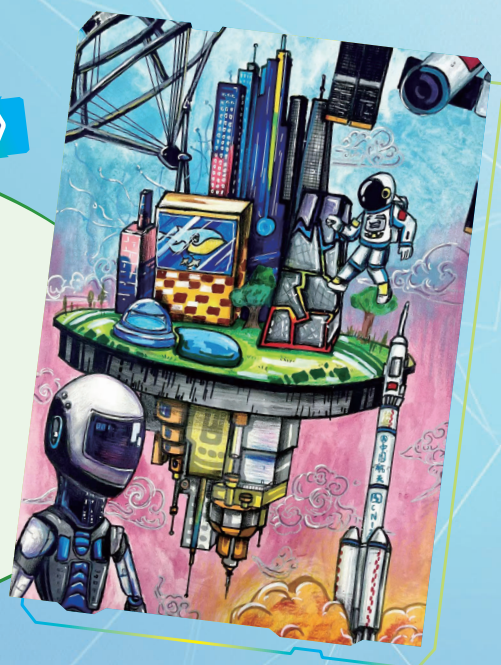
我有一个超酷的梦想，就是驾驶着高科技列车，通过长长的海底隧道，来到海洋深处。那里的景色太美了：水母舞动着金黄色的触手；海豚在水中欢快地游来游去；各种叫不出名字的水下生物在列车灯光的照耀下翩翩起舞；水下机器人忙着给鱼类做检测并拍照……未来，人类通过科技让海洋变得更加美丽，让我们一起去参观这神奇的海底世界吧。

张澜鑫 北京教育科学研究院通州区第一实验小学五年级
指导教师/李耸

《未来悬浮城》

这是我心中人类在未来建造的太空城，它可以悬浮在天空中。城市建筑分为上下两个部分，上层能为人类和动植物提供良好生存环境，下层能接收来自宇宙的信号，方便我们探索太空。地球上的人们可以乘坐火箭来到这座太空城，与机器人一起建设空中家园，希望我的梦想早日实现！

刘相希 北京市通州区潞河中学初一年级
指导教师/赵玉倩





《铠甲消防战士》

未来,人类能通过智能系统操控消防机器人去灭火。消防机器人可以腾空飞行,快速到达火灾现场,把被围困的人救出来。它通过感应扫描精准确定火灾位置,利用大马力水枪和身体内部储存的水迅速灭火。在摩天大楼林立的城市里,有了消防机器人,高层火灾也不是问题了。它不仅能保护人们的生命和财产安全,同时也让消防员远离危险,是城市安全的守护神。

王梓淇 北京市黄城根小学通州校区三年级
指导教师/赵玉倩

《光速快船》

这是我想象的未来的交通工具,我称它为光速快船。人们能乘着它自由翱翔在宇宙中,快速到达不同的星球。光速快船拥有飞行和潜水功能,可以上天入海,且不用补充任何化石燃料就可以无限航行,非常环保。真希望科学家们早点把它发明出来!

邓林希 北京市通州区第二中学初一年级
指导教师/欧静



《海洋守护者》

我画的是海洋保护机器人与海底飞船。人们可以戴上光环头盔,驾驶飞船来到海底,与机器人一起救助海洋动物、清理海底垃圾,维护良好的海底生态环境。在人类的保护和帮助下,海底植物变得丰富多样、五彩斑斓;海洋动物健康生长、不再惧怕人类,和我们成了好朋友。

李诺辰 北京市通州区运河小学三年级
指导教师/于鑫





“画”给生命的勇敢诗篇

深秋时分的某个夜晚，小猫 MO 翻来覆去难以入眠，突然一道神秘的光从窗外一闪而过。那是什么？小猫 MO 好奇极了。于是，他系上围巾，怀着忐忑的心情，踏上了“追光”的冒险之旅。

当小猫 MO 穿过幽深的森林时，他遇到了形形色色、友好而有趣的朋友：爱看书的猫头鹰爷爷、绅士范儿十足的小松鼠、在田间筑窝的巢鼠家族、热爱美食的浣熊大厨……他们给予了这只初来乍到的小猫以鼓励、支持和教导。

从他们的身上，小猫 MO 收获了种种“小智慧”：如何在踏上旅程前做好准备，如何与陌生人打招呼，如何团结伙伴解决难题，以及如何忘记烦恼、享受当下，等等。然而，在森林中遇到的所有朋友都提醒小猫 MO，要小心森林深处可怕的熊。未知的熊、未知的恐惧、未知的光——小猫 MO 最后能愉快地完成森林之旅吗？

《小猫 MO 的森林冒





《冒险》讲述了一个关于“勇气”的故事。这不仅仅是一个冒险故事，更是一封关于“第一次启程”的信。想想我们的人生中，每一次入学、每一次考级、每一次结交新朋友等，都可能是小猫 MO 想要踏足的那片“森林”。我们习惯把未知涂成黑色，却忘了黑色里也藏着星光。适当做好准备工作、保持开放的心态迎接前方的森林，新的故事、新的友谊就可能会发生。



▲ 画家崔然州

本书作者崔然州是韩国知名插画家，书中的小猫 MO 在现实生活中是她收养的一只流浪猫。崔然州以它为主角，创作了许多插画作品。而本书中的故事，就是画家想象小猫在成为她家一分子之前的生命故事。现实中的小猫或许曾经历过一些不为人知的伤痛，也许它曾经遭

受过欺凌，也许它孤独地熬过树林里的寒夜……但在作者的想象里，她更希望赋予 MO 一个没有痛苦的、随处都能交到新朋友的世界，在那里一点点地学习、慢慢地成长。

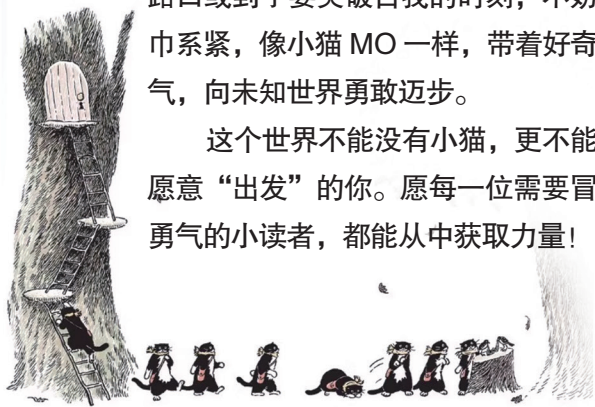
在故事的最后，小猫 MO 找到了那束光——至于它到底是什么，小读者们，推荐你们也去翻翻这本书，相信每个人都有自己的答案。如果你也正好站在人生新的路口或到了要突破自我的时刻，不妨把围巾系紧，像小猫 MO 一样，带着好奇与勇气，向未知世界勇敢迈步。

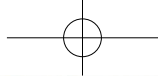
这个世界不能没有小猫，更不能没有愿意“出发”的你。愿每一位需要冒险和勇气的小读者，都能从中获取力量！



▲ 生活中的小猫 MO

图文/宋国静





知心姐姐：

我感觉平时和同学们的关系还不错，每次看到大家聚在一起有说有笑地聊天，就特别想加入。可我常常找不准插话的时机，一旦没人接我的话茬，我又感到尴尬。我该怎么办呢？

心烦的小暄



“我不想做小透明”

小暄：

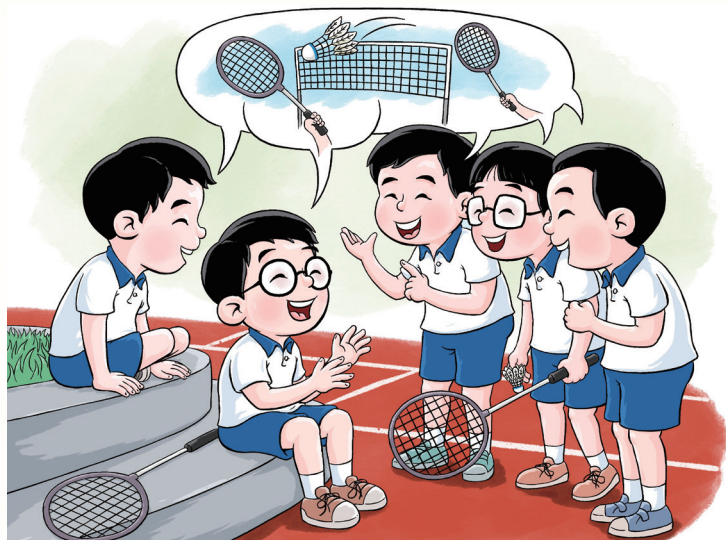
你提的这个问题特别真实！我非常理解你的感受，同学们聊得热火朝天，自己却插不上话，像个“小透明”一样站在旁边，肯定会觉得不自在，甚至会忍不住想：“他们是不是不喜欢我？”“我说的话会不会很傻？”

不过别担心，这种情况很正常！很多人，包括大人，有时候也会遇到这样的困扰。我这里有几个小妙招，希望对你有帮助。

第一，先做小听众，再学慢慢说。刚开始插不进话没关系，先安静地听听大家在聊什么，就像听故事一样，用眼神看着说话的同学，偶尔点点头、小声说句“嗯”“真的呀”，让大家知道你在认真参与，这本身就是一种友好的信



号。而且，倾听能帮你摸清大家的兴趣，比如他们爱看什么动画片，爱买什么新文具。等你了解了话题，要是对其某一点有想法，或者正好你也知道、也喜欢，再自然地接话就容易多了。



第二，找个“小帮手”，提前“搭个桥”。稍微留意一下，你会发现，身边总有一些同学特别有号召力，在群体聊天中常常是“中心人物”。你可以提前和这样的同学私聊，说说你想融入大家的想法。等一群同学聊天时，他很可能会自然地帮你搭话，让你更容易加入进来。

第三，成为话题小达人，主动“抛个球”。要是你有自己的想法，也可以试试“主动出击”！比如平时多观察同学们的兴趣爱好，提前准备一两个大家可能感兴趣的小话题。等大家聊得差不多或者有点冷场时，大方地抛出你的“话题球”。一个好话题，就像一颗小石子丢进水里，能激起一圈圈涟漪，让大家都有话可说！



知心话

- ♥ 主动融入的姿态，本身就是最自然的光。
- ♥ 勇敢开口，就能找到自己的存在感。

教学提示

本文可与《道德与法治》
(人教版五年级上册)第二节
《学会沟通交流》进行关联。



又到了我们喜欢的逻辑推理环节，一起来闯关吧。

逻辑推理 大闯关

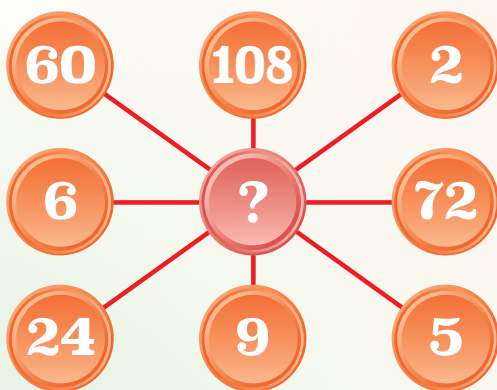
第一关

放学后，12名同学来到小明家玩，小明拿出苹果招待他们，可是家里只有7个苹果（假设大小相等），这可怎么办？他想把苹果切开分给大家，但每个苹果最多切成4块。想想办法，你可以帮小明出主意，让每个同学分到等量的苹果吗？



第二关

画问号的地方应该填上哪个数呢？



第三关

从1~9中选择合适的数字填入，填完后各行列宫内数字不能重复。

5	1						8	
			3	1		5		
		3			2		6	
					4		2	
3			1	2	6		4	
	2		5					
	8		2			6		
		5		3	7			
4							7	1