



# 韓國資訊

1月号 (总 61期) 2025年1月30日 山东省与韩国交流合作研究中心主办



# 目录

<b>教育资讯</b>	1
韩国教育部发布 2026 年业务计划：聚焦 AI 教育、地方大学培育与国家责任型教育体系建设	1
韩国发布《2024 年度高等教育机构毕业生就业统计》	1
韩国教育部修订《2026 年度保育事业指南》，多项保育服务政策迎来调整	2
韩国教育部发布 2026 年度学术研究支持项目综合计划	2
<b>经济要闻</b>	4
2025 年度韩国贸易突破预期	4
韩国综合股价指数 (KOSPI) 史上首次突破 5200 点	5
<b>社会与文化</b>	6
最新研究表明，早上空腹喝水并非对所有人都是良方	6
韩国去年访日游客 946 万人创历史新高，在外国游客中居首	6
<b>时事政治</b>	7
李在明新年记者会反呛“难道硬碰硬才是高姿态？”	7
朝鲜在 1 月份发射不明发射体引发韩军警戒	7
韩国务总理金民锡访美期间被爆未获安排保镖引猜测	8
<b>科技资讯</b>	9
礼来公司的阿尔茨海默病治疗药物即将进入韩国国内市场，有望打破药物市场垄断	9
可用于光计算与量子安全的“光半导体”3D 打印技术面世	9
轻型脑梗死：把握治疗时机，越早干预效果愈佳	10

# 教育资讯

## 韩国教育部发布 2026 年业务计划：聚焦 AI 教育、地方大学培育与国家责任型教育体系建设

2025 年 12 月 12 日，韩国教育部在政府世宗会议中心召开部门业务报告会，向国民正式发布《2026 年教育部业务计划》。教育部部长崔教振表示，教育部将在“国家负责的基础教育、国民切身感受的教育强国”愿景下，围绕“人工智能普及教育”“地方大学振兴”和“教育公平保障”等方向，重点推进 15 项核心课题，推动教育促进个人、学校与地区协同发展。

在积极应对教育环境变化方面，韩国教育部将把 AI 大转型作为未来教育的重要抓手。一方面，推动学生和教师运用人工智能，构建 AI 日常化应用的学校生态，开发可广泛用于教学和行政的“教育 AI”，并逐步扩大 AI 重点学校规模；另一方面，通过创新本硕博贯通培养通道、强化博士后制度和融合型研究生教育，加快培养支撑韩国跻身“AI 三强”的高端复合型人才。同时，韩国教育部还将加强阅读与人文教育，夯实 AI 时代所需的人文素养基础。

围绕地区消失危机与国家均衡发展，韩国教育部提出“以地方大学为核心培育区域创新能力”计划。通过加大对重点国立大学的中长期财政投入，建设世界级特色研究型大学和研究院，推动大学与地方产业、科研机构深度协同。同时，扩大“特色地方大学”认定范围，并制定“大学结构改善总体规划”，系统推进高等教育结构调整，缓解学龄人口减少带来的冲击。

在气候与环境危机应对方面，韩国教育部将推广“韩国型生态转型教育框架”，强化学生应对气候变化的能力，并提升教师相关教育能力；同时推进 School RE100 项目，逐步提高教育设施新能源利用率，打造可持续发展的校园环境。

在实现国家负责、基础扎实的教育方面，韩国教育部将深化政府责任型教育与保育体系建设。通过扩大免费教育与保育支持对象、改善师生比、引入放学后项目使用券等措施，提升幼儿和小学阶段公共服务质量。同时，围绕“不让任何人掉队”的目标，强化基础学力保障和特殊教育支持，完善学生心理健康支持体系，并通过制度建设切实保护教师教育活动。

在践行宪法价值、推进教育国际化方面，韩国教育部将加强民主公民教育与历史教育，推进教育设施向社会开放利用；依托人工智能升级大学升学咨询服务，提升考生与家长的信息获取便利度；同时扩大国内外韩语教育规模，推动韩国教育经验通过国际合作走向世界。

崔教振表示，教育部将加快推进各项重点任务，持

续完善制度设计，确保所有学生作为民主公民健康成长，通过教育推动社会整体的均衡与可持续发展。

(来源：韩国教育部 MOE 官方网站 2025 年 12 月 12 日报道资料)  
(供稿：王纪孔)

## 韩国发布《2024 年度高等教育机构毕业生就业统计》

2025 年 12 月 30 日，韩国教育部、国家数据院与韩国教育开发院联合发布《2024 年度高等教育机构毕业生就业统计调查》与《2023 年度高等教育机构毕业生岗位流动统计》结果。

本次调查对象为 2023 年 8 月和 2024 年 2 月毕业的全国高等教育机构毕业生，共计 63.49 万人，调查基准日为 2024 年 12 月 31 日。调查内容涵盖就业与升学状况、就业准备周期、薪资水平及岗位流动情况等，是依据《高等教育法》实施的国家认可教育统计。

统计显示，韩国 2024 年高等教育机构毕业生就业率为 69.5%，较上年下降 0.8 个百分点；就业后一年内岗位流动率为 17.8%，较上年下降 0.6 个百分点，毕业生就业稳定性有所提升。

2024 年毕业生中，就业人数为 37.71 万人，升学人数为 4.39 万人，升学率为 6.9%，较上年上升 0.3 个百分点。从学校类型看，研究生院毕业生就业率最高，为 82.1%，其后依次为专科大学（72.1%）、普通大学（62.8%）和教育大学（60.5%）。

从学科门类看，医药类（79.4%）、教育类（71.1%）和工程类（70.4%）毕业生就业率相对较高，而人文类（61.1%）和自然科学类（65.4%）就业率相对偏低。按地区划分，首都圈高校毕业生就业率为 71.3%，非首都圈为 67.7%，地区差距较上年小幅缩小。

在就业质量方面，2024 年毕业生月平均收入为 342.6 万韩元。其中，研究生院博士毕业生月平均收入达 653.2 万韩元，硕士毕业生为 496.2 万韩元，均较上年有所增长。就业准备周期方面，约 64.6% 的毕业生在毕业前或毕业后 3 个月内实现就业。

值得关注的是，本次统计首次联动国家及公共大数据，对外国留学生毕业去向进行了单独统计分析。数据显示，2024 年度外国留学生毕业生就业率为 33.4%，较上一年大幅上升 11.7 个百分点，升学率为 15.6%，相关数据的准确性和政策参考价值显著提升。

此外，岗位流动统计结果显示，2023 年度毕业生在就业后一年内的岗位流动率为 17.8%，较上年下降。其中，专科大学毕业生流动率相对较高，教育大学毕业生流动率最低，反映出不同教育类型毕业生在就业稳定性方面的差异。

韩国教育部表示，相关统计结果将向社会公开，为青年就业指导、高等教育结构调整及就业支持政策制定提供重要数据支撑。国家数据院也指出，毕业生岗位流动统计有助于多维度把握青年就业路径，为推动青年稳定就业和社会融入提供基础依据。

(来源: 韩国教育部 MOE 官方网站 2025 年 12 月 30 日报道资料)  
(供稿: 王纪孔)

## 韩国教育部修订《2026 年度保育事业指南》，多项保育服务政策迎来调整

2025 年 12 月 30 日，教育部部长崔教振宣布，修订后的《2026 年度保育事业指南》将于 2026 年 1 月起正式施行。此次修订充分反映了低出生率背景下婴幼儿数量减少、保育需求日益多样化等保育环境变化，旨在通过改善幼儿园服务供给、放宽部分运营限制，进一步提升保育服务质量和可及性。

《保育事业指南》是对幼儿园运营管理事务及相关制度进行系统说明的指导性文件，主要用于支持地方自治团体开展保育事业相关工作，同时为幼儿园运营者和服务使用者（监护人等）提供制度指引。为不断完善制度运行、提升政策适用性和使用便利度，该指南原则上每年进行一次修订。

据介绍，韩国教育部在修订 2026 年度《保育事业指南》过程中，曾于 2025 年 8 月至 9 月期间面向 17 个市、道以及相关机构和利益相关者广泛征集意见，并在此基础上，经过内部审议以及与韩国幼儿园总联合会、韩国保育振兴院、幼儿园安全共济会、韩国社会保障信息院和地方自治团体等开展了多轮座谈，最终确定了本次修订内容。

本次修订重点围绕完善保育服务体系、增强制度灵活性等方面，主要包括以下内容：

一是废除夜间延时保育费支持时间上限。为减轻使用夜间延时保育服务家庭的经济负担，将取消现行夜间延时保育费每月 60 小时的支持上限。自 2026 年 3 月起，即便每月使用时间超过 60 小时，监护人也无需额外承担费用，可继续使用夜间延时保育服务。

二是扩大 24 小时幼儿园指定对象范围。在现有可指定为 24 小时幼儿园的人力成本支持型幼儿园和职场幼儿园基础上，各市、道政府可根据地区需求和设施条件，将部分民办或家庭幼儿园等指定为 24 小时幼儿园，以提升保育服务的可及性。

三是放宽国立及公立型幼儿园运营条件。为增强国立及公立型幼儿园应对地区差异化保育需求的能力，在其必须提供的保育服务类型中新增“计时制保育”。今后，只要提供包括计时制保育在内的 5 类保育服务中的 2 类以上，即可满足相关运营条件。

此外，为支持幼儿园在婴幼儿数量持续下降背景下保持稳定运行，本次修订还延长了两项暂时性特例的适用期限：一是将“班级在园幼儿数最低标准放宽”政策的适用期限由原定的 2026 年 2 月延长至 2027 年 2 月；二是将“园长兼任保育教师特例”的适用期限延长至 2026 年 12 月。

韩国教育部表示，今后将持续关注保育环境变化和制度运行情况，适时对相关政策进行评估和完善，推动构建更加灵活、高质量的保育服务体系。

(来源: 韩国教育部 MOE 官方网站 2025 年 12 月 30 日报道资料)  
(供稿: 王纪孔)

## 韩国教育部发布 2026 年度学术研究支持项目综合计划

2025 年 12 月 28 日，韩国教育部发布《2026 年度学术研究支持项目综合计划》。根据该计划，韩国 2026 年面向人文社会及理工领域的学术研究支持预算总额达 1 兆 712 亿韩元，较上年增加 563 亿韩元。该计划旨在夯实基础研究能力，支持青年研究者成长，并强化以地方大学为中心的学术研发生态体系。

据介绍，本次综合计划在人文社会领域安排经费 4,489 亿韩元，理工领域安排经费 6,223 亿韩元，通过构建覆盖研究者成长全周期的支持体系，推动大学研究所成为国家和地区层面的研究据点。

在人文社会领域，韩国教育部将重点完善面向硕博研究生、博士后及非终身制研究人员的分阶段支持体系。其中，新设面向已取得博士学位研究人员的“全球研究”海外研修项目，计划遴选 20 名研究人员，每人每年支持 5,000 万韩元，以提升其国际研究能力。同时，继续扩大硕士、博士研究生研究鼓励金支持规模，为青年学者持续开展研究提供制度保障。

在研究平台建设方面，韩国教育部将加大对大学研究所和集体研究项目的支持力度。2026 年起，新设“国立重点大学基础研究所”项目，遴选 3 所国立重点大学，对其每年支持 40 亿韩元，强化其在人文社会领域基础研究和地区学术生态建设中的核心作用。此外，将持续推进“人文韩国 3.0 (HK3.0)”“全球融合研究”“社会科学研究 (SSK)”等项目，鼓励跨学科、跨国合作研究，推动高质量研究成果产出。

为培养人工智能与数字时代所需的复合型人才，韩国教育部还将扩大“人文社会融合人才培养项目 (HUSS)”规模，支持大学通过联盟方式开展基于人文社会基础的融合教育，进一步提升学生的综合能力与创新素养。

在理工领域，韩国 2026 年度科研支持将更加突出基础研究与地区导向。韩国教育部计划新设面向非终身

制教员及博士后研究人员的“基础研究”项目，保障3年稳定支持期限，以恢复和强化基础研究生态。同时，将简化个人研究项目的阶段性评估流程，减轻研究人员行政负担，营造更加专注、可持续的科研环境。

此外，韩国教育部将持续支持大学研究所发展，扩大“大学基础研究所（G-LAMP）”“全球本地实验室（Glocal Lab）”等项目规模，并与相关部门协作，引导更多科研资源向地方大学倾斜，推动地区科研能力整体提升。

韩国教育部部长崔教振表示，基础学科是推动未来产业与技术发展的核心根基。教育部将通过多元化支持政策，为人文社会和理工领域研究者创造更加稳定、有活力的研究环境，期待2026年学术研究支持项目成为支持青年学者成长、促进地方大学发展、实现学术生态系统均衡的重要契机。

**（来源：韩国教育部 MOE 官方网站 2025 年 12 月 28 日报道资料）**  
**（供稿：王纪孔）**

# 经济要闻

## 2025 年度韩国贸易突破预期

根据韩国产业通商资源部网站 2026 年 1 月 1 日消息，韩国关税厅和韩国贸易协会最新数据表明。2025 年度全年出口额为 7097 亿美元，突破史上最高年间出口额，贸易收支顺差 780 亿美元，日平均出口额增加 4.6%，为 26.4 亿美元，同为历史最高水平。12 月份出口额为全年最高，且保持 7 个月连续同期最高。12 月份半导体出口为全年中最高，对美出口时隔 5 个月后实现扭亏为盈。

2025 年度韩国进口额因油价下跌导致能源进口减少，微降 0.02%，基本保持在 6317 亿美元。贸易顺差达 780 亿美元，较上年提高 262 亿美元，创下自 2017 年以来最大顺差规模，并实现了连续 11 个月的顺差。

在韩国 15 大主力出口品类中，共有 6 个品类出口实现增长。此外，电气设备、农水产食品、化妆品等潜力品类出口也出现增长势头。

韩国出口增长品类中，半导体作为最大出口品类，出口额为 1734 亿美元，同比增长 22.2%，连续 9 个月（自 4 月份起）创下单月历史最高出口额。汽车出口额为 720 亿美元，同比增长 1.7%，出口亦创新高。尽管受美国关税影响，对美出口减少，但对欧盟、独联体（CIS）等市场的混合动力车及商用车出口表现良好，整体出口额达 720 亿美元，增长 1.7%，刷新历史纪录。不同车型增长情况分别为：内燃机 -3.9%，电动汽车 -13.6%，混合动力车 +30.0%，商用车 +75.1%。船舶出口额为 320 亿美元，同比增长 24.9%。无线通信设备出口额为 173 亿美元，同比增长 0.4%。生物健康出口额为 163 亿美元，同比增长 739%。计算机出口额为 138 亿美元，同步增长 4.5%。

韩国 15 大主力品类之外的出口额增长 5.5%，达到 1574 亿美元，同样创历史新高，推动出口品类多元化。受益于 K-Food 偏好扩大，韩国农水产食品出口额增长 6.6%，为 124 亿美元。得益于 K-Beauty 流行影响，韩国化妆品出口额增长 12.3%，为 114 亿美元。因电力需求增长，韩国电气设备出口额增长 7.2%，为 167 亿美元。

韩国因油价下跌和全球供应过剩导致产品价格下降而出口减少。石油制品出口额下滑 9.6%，为 455 亿美元；石油化学下滑 11.4%，为 425 亿美元；钢铁下滑 9%，为 303 亿美元。

在韩国 9 大出口市场中，有 6 个市场出口实现增长，出口地区结构呈现多元化趋势。其中对美国、中国的出口比重下降，而对东盟、中南美、独联体（CIS）等地

区的比重上升。对中东出口额增长 3.8%，为 204 亿美元。对华出口方面，受石油化学、无线通信设备、一般机械出口减少影响，下降 1.7%，为 1308 亿美元。但主力品类半导体出口保持增势。对美出口方面，受关税影响，汽车、一般机械、汽车零部件等多品类出口减少，但半导体出口两位数增长，部分抵消了降幅，整体下降 3.8%，为 1229 亿美元。对美贸易顺差为 495 亿美元。对东盟出口方面，在半导体出口拉动下增长 7.4%，达 1225 亿美元，出口比重从 2024 年的 16.7% 升至 17.3%。对欧盟出口方面，在汽车、船舶等主要品类带动下增长 3.0%，达 701 亿美元，创历史新高。对独联体出口方面，增长 18.6%，在 9 大市场中增速最高，主要由汽车出口拉动。对印度出口方面，增长 2.9%，达 192 亿美元，创历史新高，半导体、钢铁、一般机械等品类表现均衡。

表 1 韩国 2025 年进出口实绩 (亿美元, %)

类别	2024 年	2025 年						
		1 季度	2 季度	上半年	3 季度	4 季度	下半年	全年
出口	6863 (+8.1)	1595 (-2.3)	1751 (+2.1)	3347 (-0.0)	1849 (+6.5)	1901 (+8.5)	3750 (+7.5)	7097 (+3.8)
进口	6318 (-1.7)	1528 (-1.3)	1543 (-1.8)	3071 (-1.5)	1624 (+1.5)	1622 (+1.4)	3246 (+1.5)	6317 (-0.02)
交易	13154 (+3.2)	3123 (-1.8)	3294 (+0.3)	6417 (-0.8)	3473 (+4.1)	3523 (+5.1)	6996 (+4.6)	13414 (+2.0)
收支	+518	+68	+209	+276	+225	+279	+504	+708

数据来源：韩国产业通商资源部网站

表 2 2025 年韩国对其产品 9 大出口目的地的表现 (单位: 亿美元, %)

区域	中国	东盟	美国	EU (27)	日本	中南美	印度	中东	CIS
出口额	1308.1	1224.9	1228.7	701.4	283.7	310.1	192.4	204.4	136.8
增减率	-1.7	+7.4	-3.8	+0.3	-4.4	+6.9	+2.9	+3.8	+18.6

资料来源：韩国产业通商资源部网站

韩国 12 月份出口额达 696 亿美元，同比增长 13.4%，创单月历史最高纪录，并实现了连续 7 个月刷新单月出口纪录。进口额增长 4.6%，为 574 亿美元，贸易顺差 122 亿美元，连续 11 个月保持顺差。

15 个主要出口品类中 6 个实现正增长。半导体出口 208 亿美元，同比激增 43.2%，全年第五次刷新月出口纪录。无线通信设备出口额增长 24.7%，为 17 亿美元。计算机出口额增长 36.7%，为 20 亿美元。显示器出口额增长 0.8%，为 15 亿美元，首次实现自 2025 年 3 月以来 IT 全品类出口增长。汽车出口因海外生产扩大、上年高基数效应及部分企业设备检修影响，略降 1.5%，为 59.5 亿美元。电气设备、农水产食品、化妆品出口均创 12 月单月历史最高纪录。

9 个主要出口市场 7 个实现正增长。其中对华出口增长 10.1%，为 130 亿美元，实现连续两个月增长。对美出口增长 3.8%，为 123 亿美元，创单月历史新高，时隔 5 个月转为增长。对东盟出口激增 27.6%，为 123 亿美元，创 12 月份单月历史新高。对中南美、中东、印

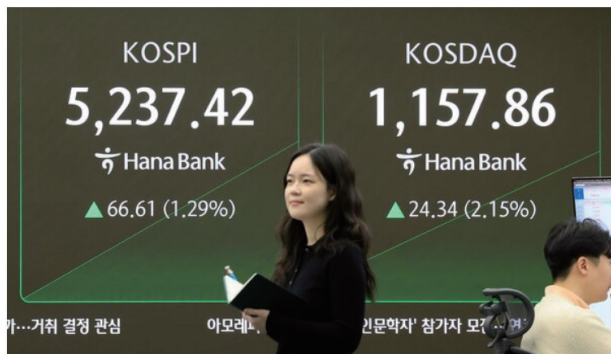
度等新兴市场出口也保持增长。

韩国产业通商资源部长官金正官(音)对此评价称：“虽然去年困难重重，但我们还是开启了7000亿美元出口时代，这得益于韩国企业家和劳动者们的奉献与热情，在内外环境严峻的情况下，这些成果显示了韩国经济坚实的恢复力和增长潜力。为维持出口上升势头，政府部门将重点推进以下政策：1. 加速产业创新：以“制造AI转型(M.AX)”战略为核心，改善出口产业的根本制度，同时大力发展AI半导体等尖端新兴产业。2. 管理贸易风险：密切关注美中贸易议题，同时加强与印度、欧盟、东盟等主要贸易伙伴的战略合作，以最小化外部风险。3. 全力支持企业：稳定供应史上最大规模(275万亿韩元)的贸易保险，并全力解决中小中型企业在营销、物流、认证等出口方面面临的困难。4. 设定新目标：集中一切力量，争取连续两年实现7000亿美元出口目标，并超越去年的历史最高纪录。”

(来源：韩国产业通商资源部网站 MOTIE 报道资料，2026年1月1日) (供稿：王纪孔 黄仙露)

## 韩国综合股价指数(KOSPI) 史上首次突破5200点

据韩国媒体报道，截至1月29日上午9时6分，韩国综合股价指数(KOSPI)报5226.44点，较前一交易日上涨1.08%。当天KOSPI以较前一日上涨1.29%的5237.42点开盘。外资和机构分别净卖出700亿韩元和1677亿韩元，而个人投资者净买入2430亿韩元。



29日，首尔中区韩国银行总行交易大厅的电子屏幕上显示着股市行情。当天，KOSPI较前一交易日上涨66.61点(1.29%)，以5237.42点开盘；KOSDAQ上涨24.34点(2.15%)，以1157.86点开盘。【图片来源：NEWS1】

三星电子和SK海力士在开盘初期大幅上涨。同一时间，三星电子上涨1.85%，报16.54万韩元；SK海力士上涨4.16%，报87.6万韩元。三星电子当天公布称，按合并口径计算，去年第四季度实现销售额93.84万亿韩元、营业利润20.07万亿韩元，分别同比增长23%和209%，创季度历史最高业绩。全年实现销售额333.61万亿韩元、营业利润43.6万亿韩元。

SK海力士则在前一交易日收盘后发布公告称，去年第四季度销售额为32.8267万亿韩元、营业利润为19.1696万亿韩元，分别同比增长66.1%和137.2%。全

年销售额为97.1467万亿韩元，同比增长46.8%；营业利润为47.0263万亿韩元，同比增长101.2%，无论季度还是年度均创历史新高。此外，公司还决定注销1530万股库存股。

同一时间，科斯达克指数(KOSDAQ)报1167.21点，较前一交易日上涨2.97%。当天KOSDAQ以上涨2.15%的1157.86点开盘。外资和个人分别净卖出465亿韩元和1061亿韩元，而机构净买入1668亿韩元。

(来源：韩国《中央日报》网站 <https://chinese.joins.com>，2026年1月29日) (供稿：王纪孔)

# 社会与文化

## 最新研究表明，早上空腹喝水并非对所有人都是良方

据1月8日NAVER新闻世界日报报道，伴随着对减肥、改善皮肤、有益肠道健康等功效的描述，“早上空腹喝500毫升水”不知不觉间已固化为一种健康习惯。不少人一睁眼就立刻先找水喝。医疗界人士指出，这个习惯的功效被科学地夸大并传播开来。相比喝水行为本身，附着其上的解释已经超出了实际的医学依据。

8日，根据韩国国民健康保险资料显示，处理体内废物和有毒物质的功能由肝脏和肾脏负责。水分摄入更接近于辅助这一过程顺畅进行的手段。一位大学医院内科专家表示：“如果是健康的人，身体本来就已经具备了过滤废物的功能，喝水并不能直接去除毒素”。空腹喝水被当作“特效药”接受的背景与排便活动有关。很多人因为早上喝水后常去卫生间，从而误解这是体内毒素排出的过程。医疗人员对此解释道：“这是水分摄入刺激肠道运动的自然反应，很难说因为排泄了，就完成了排毒。”

然而，这并非意味着早上空腹喝水是无意义的行为。它有助于补充睡眠期间通过汗液和呼吸流失的水分，缓解轻微的脱水状态。实际上，水分摄入有助于恢复血容量和改善循环，这在医学上也是得到认可的。因此，医疗人员指出，起床后喝一杯水这个习惯本身并无必要质疑。此外，也有研究提及了与减轻体重的关联。据美国加利福尼亚大学研究团队分析多项临床研究的结果报告称，水分摄入量较多的组别体重下降幅度更大。

不过，专家们解释道：“与其说这是水的直接效果，不如说是餐前饱腹感增加导致整体摄入量减少的影响更为恰当。”医疗人员尤其担忧的是，“500毫升”这个数字如同标准答案般被反复传播。家庭医学科专家们表示：“没有证据表明必须在特定时间饮用固定的量。”一天所需的水分量根据体重、活动量、季节、健康状况而异。特别是肠胃较弱的人，空腹时一次性大量喝水，出现胃灼热或腹痛的情况也不少。消化内科专家建议道：“早晨最好分次少量饮用温水，根据身体状况调节饮水量和速度很重要。”在诊疗现场，也常遇到使用“通过空腹喝水排出毒素”这种说法的患者。医疗人员指出，随着这类解释的反复传播，人体复杂的功能被过分简单化了。

早上空腹喝水与其说是有什么特别的秘诀，不如说更接近于为睡醒的身体补充水分的日常行为。对此过度的期待，反而可能产生不必要的误解。

(来源 NAVER 新闻世界日报频道，2026 年 1 月 8 日消息 <https://n.news.naver.com/article/022/0004095952>) (供稿：黄仙露)

## 韩国去年访日游客 946 万人创历史新高，在外国游客中居首

1月21日，日本政府观光局(JNTO)发布数据称，去年一年访日的韩国人数量达到945.9600万人，创下历史最高纪录。较前年增长7.3%，超过了中国(909.63万人)，继前年之后再次位居首位。其后依次为台湾(676.34万人)、美国(330.68万人)、香港(251.73万人)、泰国(123.31万人)等。



图为韩日两国政府为纪念邦交正常化60周年决定去年6月为期一个月运营面向对方国家公民的专用入境审查通道，在该制度实施首日即同月1日，东京羽田机场的韩国游客正通过韩国人优先通道办理入境手续。【图片来源：韩联社】

2025 年访日外国人总数达 4268.36 万人，较此前最高纪录的 2024 年 (3687.0148 万人) 增长了 15.8%。有分析认为，日元贬值是访日外国游客大幅增长的原因。2019 年美元对日元比价仅为 110 日元，去年下跌 (汇率上升) 至 140 日元区间后半段到 150 日元区间前半段。

近期游客增长趋势仍在持续。上月访日外国人数量为 361.77 万人，较去年同月增长 3.7%。从游客人数来看，韩国人 (97.42 万人) 最多。第二是台湾 (58.84 万人)，第三是中国 (33.04 万人)。从增加率来看，马来西亚最高，达 40.4%。

JNTO 表示，“得益于航班增加以及大学生群体旺盛的访日需求等，上月访日的韩国人创下月度历史新高”，“中国人受日本旅行克制令等影响，较去年同月减少了 45.3%”。中国政府在去年 11 月份日本首相高市早苗发表暗示可能对台湾进行军事干预的言论后，曾发布本国公民慎重前往日本旅行的建议。

另一方面，据日本观光厅数据，去年访日外国人在住宿或购物等方面在日本境内消费的金额 (预估值) 为 9.4559 万亿日元 (约合 87.9 万亿韩元)，较前年增长 16.4%。按国家地区划分，中国人 (2.0026 万亿日元) 最多，其后依次为台湾 (1.2110 万亿日元)、美国 (1.1241 万亿日元)、韩国 (9864 亿日元)。访日韩国人的个人平均支出额为 10.4606 万日元 (约合 97.3 万韩元)，较前年减少 4.1%。

(来源: <https://chinese.joins.com/news/articleView.html?idxno=123195>) (供稿：王纪礼)

# 时事政治

## 李在明新年记者会反呛“难道硬碰硬才是高姿态？”

据韩国媒体报道，1月21日，李在明总统在谈及朝鲜无核化问题时称“无核化固然是最理想的愿景，但朝鲜真的会放弃核武器吗？”尽管这番表态建立在对无核化难以实现的现实认知之上，但也有批评声指出，作为朝鲜核威胁的直接当事国，韩国仍有必要更加突出并强调无核化这一目标。



21日上午，李在明在青瓦台迎宾馆出席2026年新年记者会，此次记者会主题为“共同实现的大转型，人人共享的大飞跃”。【摄影：全玫瑰记者】

李在明在当天的记者会上表示，“严峻的现实与理想的愿景，二者往往难以兼得”，“一味耽于（无核化）理想而回避现实，结果如何？核武器不减反增。即便是在这一刻，朝鲜每年仍能产出足以制造10至20枚核武器的核材料”。他强调，“我们必须正视现实，但这并不意味着放弃理想。眼下的现实正是核武库的持续扩张”。

与此同时，李在明重申了其一贯立场：即便朝鲜未能立即弃核，只要其“冻结”核活动，国际社会亦应提供缓解制裁等相应对价。他表示，“遏制核材料生产、防范核技术外流、阻断洲际弹道导弹（ICBM）研发，这本身即是现实利益。维持现状不仅无损于任何一方，反而符合各方最大公约数”。

他进一步提出分阶段路线图，“首阶段应以部分补偿为诱因，开展最具现实意义的‘冻结谈判’；继而推进‘核裁军谈判’，最终在中长期迈向无核化目标”。这一构想再次强调了其去年8月提出的“冻结—缩减—无核化”三步走方案，认定在当前僵局下，“以冻结换取妥协”是最优解。这与其1月7日访华期间发表的言论一脉相承——当时他曾表示，“即便只是冻结核开发，亦能对各方有益，因此通过补偿换取短期妥协，并非不可行”。

然而，外界担忧这一构想可能坠入“默认朝鲜拥核”的陷阱。舆论担忧，若在未达成无核化共识或采取实质性措施的情况下先行放宽制裁，恐将彻底瓦解迫使朝鲜

弃核的外部压力。李在明将此定性为“对各方有益”，未免过于乐观。

梨花女子大学朝鲜学系教授朴元坤指出，“韩国政府在官方语境中一直对‘核裁军’一词讳莫如深，李在明总统此番言论无异于在事实上承认朝鲜的拥核地位”。他强调，“在丧失无核化谈判主导权的情况下，若美国选择坚守无核化底线、不予认可，李在明总统的三阶段构想恐沦为空虚的口号”。

韩国统一研究院高级研究员吴庚燮亦表示，“朝鲜弃核概率微乎其微已是学界共识，但作为核威胁的直接当事国，官方释放出类似‘默认现状’的信号，其潜在风险不容低估”。

此外，也有观点指出，李在明此前关于“若体制保障充分且管理成本高，朝鲜或将弃核”的说法亦存在逻辑矛盾。若在初期阶段便撤除作为朝鲜核开发核心“成本约束”的制裁，却期待朝鲜日后因“管理成本”问题放弃核武器，这在政策逻辑上显然难以自洽。

面对保守阵营关于“对朝鲜低姿态”的口诛笔伐，李在明则以其特有的直率言辞予以回击。他指出，韩国股市市盈率（PER）长期低迷，根源之一便在于“半岛和平风险”。他语带锋芒地反问道，“现在很多人指责我姿态太低，难道非要摆出高姿态去硬碰硬吗？其代价将是国民经济的全面崩溃”。他更将矛头直指相关媒体，“部分报纸社论中的言论简直荒谬。难道一位养家糊口的父亲每天在职场低头奔波，是因为他没有脾气吗？”

（来源：<https://chinese.joins.com/news/articleView.html?idxno=123207>）（供稿：王纪礼）

## 朝鲜在1月份发射不明发射体引发韩军警戒

2026年1月27日，韩国参谋本部发布消息称，朝鲜当天向东海方向发射了数枚不明发射体，目前尚在对是否属于弹道导弹进行分析。韩军已对相关动态进行监视与戒备，并加强与相关国家的情报共享措施。



据 Daum 新闻报道，当日发射事件发生后，韩国军方迅速动员监视系统跟踪疑似飞行轨迹，并加强对可能出现的进一步军事动作的预警态势。合参本部称，发射

地点位于朝鲜平壤北部地区向东海释放发射体，军方正在与美日等盟友保持协作，以掌握更详细情报。

这是 2026 年 1 月份以来朝鲜第二次发射不明发射体，上一次发射在月初。韩国内部评论认为，朝鲜此类发射可能是在国内政治日程临近前展示军力，也可能是对地区局势的战略表态。韩方军事与外交部门均呼吁通过现有对话机制缓和紧张，并强调维护韩半岛和平稳定的重要性。

(来源: Daum 新闻 <https://v.daum.net/v/20260127170844161>) (供稿: 李紫薇)

## 韩国务总理金民锡访美期间被曝未获安排保镖引猜测

韩国媒体《中央日报》1月28日报道，据多名知情消息人士透露，金民锡总理在美停留期间并无 DSS 特工对其进行安保。目前具体原因尚不明确，但美方通常的立场是，DSS 安保主要提供给外长级别人士。访问美国的外国国家元首则由负责总统安保的白宫特勤局 (SS) 提供保护。由于金民锡总理并非国家元首，因此也未配备 SS 特工。



金民锡国务总理23日(当地时间)在美国华盛顿DC白宫会见副总统J.D.万斯，就韩美关系发展方案等交换意见后合影留念。【照片来源：韩联社】

DSS 隶属于美国国务院，是同时具备调查职能的执法机构，主要任务是保护国务院高级官员等外交人员以及相关资产和信息，并负责反恐、反情报等国内外调查工作。驻外美国大使的安保与设施安全同样由 DSS 负责。通常情况下，韩国外交部长因公访问美国时，都会由 DSS 人员提供贴身保护。

对此，总理室相关人士表示，“在礼宾或安保方面没有任何不便。无论是办理出入境手续还是进入白宫时，都得到了格外周到的礼遇和特别关照”。

尽管如此，美国未向连外长级别都能享有的安保对象——国务总理——提供同等级别的安保，其背后原因仍引发诸多猜测。也有分析认为，韩国国务总理单独访美的前例本就不多，可能因此被视为例外。

不过，美国国务院对 DSS 国内任务的说明中，明确包括“保护国务卿及访美的外国高级官员 (dignitaries)”。因此，外界认为，总理似乎并非不符合安保对象条件。事实上，在特朗普政府第一任期内的 2018 年和 2019 年，朝鲜劳动党副委员长兼统一战线部部长金英哲访美时，就曾由 DSS 特工提供贴身保护。

与此同时，金民锡总理自美国回国后不久，美国总统特朗普便宣布将重新上调关税。就此，《华尔街日报》(WSJ) 27 日(当地时间)报道称，万斯副总统在 23 日与金总理会面时，曾警告不要对包括 Coupang 在内的美国科技企业采取不利措施。报道称，若相关举措持续，“可能动摇韩美贸易协议，并导致关税上调”的信息已被明确传达。

在此之前，美国驻韩大使代办何乐进 (James Heller) 于 13 日——即金民锡总理访美行程确定之前——向副总理兼科学技术信息通信部长裴庆勋发送函件，要求确保美国企业不受歧视。韩国外交部长赵显 28 日在国会外交统一委员会紧急质询中表示，“14 日已将相关内容报告给青瓦台和总理室”。因此，外界解读认为，金民锡总理在访美前就已知悉美方对美国大型科技企业待遇问题的不满。

对此，韩国外交部当天回应称“与万斯副总统的会谈是在非常友好的氛围中进行的。关于 Coupang 问题，万斯副总统也是以非常礼貌的语气进行询问。金总理充分说明了准确情况，并解释并不存在对美国企业的歧视性对待”，“有关副总统就 Coupang 问题发出警告的报道并不属实”。

此外，韩国相关业界还流传一种说法称，总统秘书室室长姜勋植为争取规模达 60 万亿韩元的加拿大潜艇项目 (CPSP) 订单，率领特使团访问加拿大，现代汽车集团董事长郑义宣等企业界人士随行，此举可能引发美方不快。在特朗普对投资延迟问题极为敏感的情况下，现代汽车等企业被解读为争取加拿大潜艇订单而提供对价性的补偿贸易随行，这种动向可能刺激了美方神经。

(来源: 韩国《中央日报》网站 <https://chinese.joins.com>, 2026 年 1 月 28 日) (供稿: 王纪孔)

# 科技资讯

## 礼来公司的阿尔茨海默病治疗药物即将进入韩国国内市场，有望打破药物市场垄断

据 NAVER 新闻电子新闻频道，2026 年 1 月 7 日消息报道，礼来公司的阿尔茨海默病治疗药物 Kisunra（成分名：Donanemab）即将进入韩国国内市场。韩国礼来已于去年 12 月完成了向食品医药品安全处提交 Kisunra 的许可申请。若审查顺利，将在今年年内获得国内许可。

Kisunra 是一种以去除  $\beta$ -淀粉样蛋白为作用机制的抗体治疗药物，于 2024 年 7 月在美国获得食品药品监督管理局（FDA）批准，用于轻度认知障碍（MCI）及轻度阿尔茨海默病患者，目前已在医疗过程中对患者使用。随后在日本、中国、澳大利亚、欧洲等共计 13 个国家获得批准。

在韩国，由于食药处要求临床数据，礼来公司从 2024 年第一季度开始进行了针对韩国人的桥接临床试验。该试验采用 18 个月给药设计，预计将持续至 2028 年完成最终数据分析。不过，鉴于其已在海外验证了有效性和安全性并积累了实际使用数据，因此看来可以利用中期分析结果进行许可申请。

目前在韩国国内销售的阿尔茨海默病抗体治疗药物仅有卫材·渤健的 Leqembi。Leqembi 于 2024 年 5 月获得食药处许可，同年 11 月开始销售。作为非医保项目，每年患者负担费用高达约 4 千万韩元，费用较高。

预计今年韩国国内痴呆患者人数将首次突破 100 万人。平均每 9 名 65 岁以上人口中就有 1 人患有痴呆，而全部痴呆患者中约有 70% 的主要病因是阿尔茨海默病。业界认为，如果 Kisunra 在国内上市，将可与 Leqembi 竞争，引发价格竞争，有望减轻患者药价负担。

（来源：NAVER 新闻电子新闻频道，2026 年 1 月 7 日消息 <https://n.news.naver.com/article/030/0003387755>）（供稿：黄仙露）

## 可用于光计算与量子安全的“光半导体”3D 打印技术面世

韩国科学技术院（KAIST）6 日表示，机械工程系金智泰教授研究团队与浦项工科大学卢俊锡教授研究团队开展联合研究，成功开发出一种可制造超高密度光集成电路核心器件——“垂直型纳米激光器”的超精细三维打印技术。

페로브스카이트 나노와이어 3차원 프린팅 공정

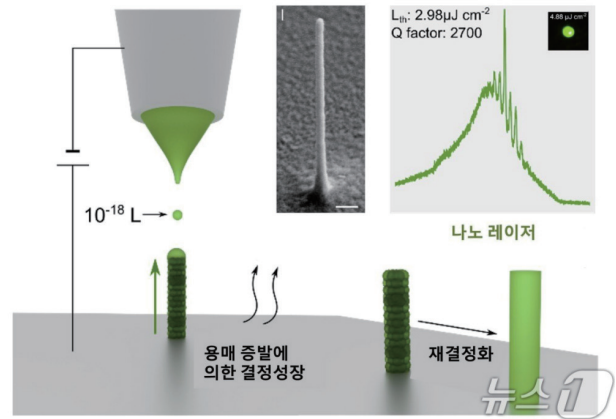


图 1 钙钛矿纳米激光器三维打印工艺（图片由 KAIST 提供）

传统的半导体制造方式——光刻工艺，虽然适合大规模生产相同结构的器件，但工艺复杂、成本高昂，且难以在器件形态和位置上实现灵活调整，存在明显局限。此外，现有多数激光器采用平躺在基板上的水平结构，不仅占用空间大，还容易出现光向下泄漏、效率偏低的问题。

为解决上述难题，研究团队提出了一种全新的 3D 打印方法，将能够高效发光的下一代半导体材料——钙钛矿（Perovskite）以垂直方式逐层堆叠。该技术属于“超精细流体三维打印”，通过电压精确控制肉眼不可见的极微量墨滴（阿托升尺度），实现高精度成形。借助该技术，研究人员无需复杂的材料刻蚀工艺，即可在指定位置直接垂直打印出比头发丝细得多的柱状纳米结构。其关键在于，打印得到的钙钛矿纳米结构表面极为光滑，从而显著提升了激光器效率。研究团队还在打印过程中引入气相结晶调控技术，使晶体几乎呈单晶排列，成功制备出光损耗低、运行稳定的高效率垂直型纳米激光器。研究还证实，通过调节纳米结构的高度，可以精确控制激光发射光的颜色。基于这一特性，团队制作了肉眼无法识别、仅能通过专用设备检测的激光安全图案，验证了其在防伪技术领域实现商业化应用的潜力。

金智泰教授表示：“该技术无需复杂工艺，就能在芯片上直接高密度集成以光进行运算的半导体器件，将加速超高速光计算和下一代安全技术的实际应用进程。”

本项研究成果以机械工程系石奇胡博士为第一作者，发表于纳米科学领域国际权威期刊《ACS Nano》中。

（来源：<https://www.news1.kr/local/daejeon-chungnam/6029519>，2026.1.6）（供稿：陈佳莉）

## 轻型脑梗死：把握治疗时机，越早干预效果愈佳

(出处：<https://www.medipana.com/news/articleView.html?idxno=404983,2026.1.6>) (供稿人：陈佳莉)

高丽大学九老医院神经内科李建柱教授团队研究发现，对于轻型脑梗死或高风险短暂性脑缺血发作患者，启动治疗的时机是影响预后的关键因素：治疗开始越早，预防复发、心肌梗死及死亡的效果越显著；若超过约 42 小时，则治疗获益不再明显。

研究表明，约 10% 的轻型脑梗死或高风险短暂性脑缺血发作患者在早期可能出现复发或病情进展。为降低此类风险，目前临床指南建议在发病 24 小时内启动阿司匹林联合氯吡格雷的双重抗血小板治疗作为标准方案。

但在实际诊疗中，由于症状发现较晚、就医延迟或诊断过程耗时等原因，治疗启动往往被推迟。针对“24 小时后启动双重抗血小板治疗是否仍然有效”这一临床常见疑问，研究团队系统评估了不同启动时间对治疗效果的影响。

研究分析了来自韩国 20 家大学医院的 41,530 例住院患者数据，这些患者均为非心源性轻型脑梗死或高风险短暂性脑缺血发作，且卒中量表评分  $\leq 5$  分。研究人员将患者分为双重抗血小板治疗组与单药抗血小板治疗组，并根据治疗启动时间进行分层比较。

以症状出现至就诊时间为基准，研究对比了在 24 小时内、24-72 小时以及 72 小时以上三个时间段启动治疗的患者，在 90 天内发生脑卒中复发、心肌梗死和死亡的综合风险。为减少混杂因素影响，研究采用倾向评分加权和匹配分析，并进一步探索双重抗血小板治疗有效的“时间窗口”。

结果显示，在症状出现 24 小时内启动双重抗血小板治疗，可将血管事件风险较单药治疗降低约 26%；而在 24-72 小时启动治疗则未观察到显著额外获益；若超过 72 小时才开始治疗，风险甚至呈现升高趋势。

进一步分析表明，双重抗血小板治疗的获益与启动时间密切相关：治疗效果随着就诊时间提前而增强，并在症状发生后约 42 小时左右逐渐消失；超过该时间点后，治疗不再具有统计学上的显著获益。

申在民（音）医师指出：“本研究证实，双重抗血小板治疗应尽早启动，超过约 42 小时后其疗效有限。”他强调，这是首次以量化方式提出此类患者启动双重抗血小板治疗的最佳时间标准。李建柱教授表示，该研究为临床常见的治疗延迟情况提供了循证依据，表明即使症状轻微迅速启动药物治疗也能显著改善预后，本次研究成果有望为未来临床指南的更新提供重要参考。

相关研究成果已在线发表于脑卒中领域权威学术期刊《Stroke (脑卒中)》最新一期。

主 编：王纪孔

责任编辑：张德强

责任校对：杨艳丽

美术设计：丛 龙