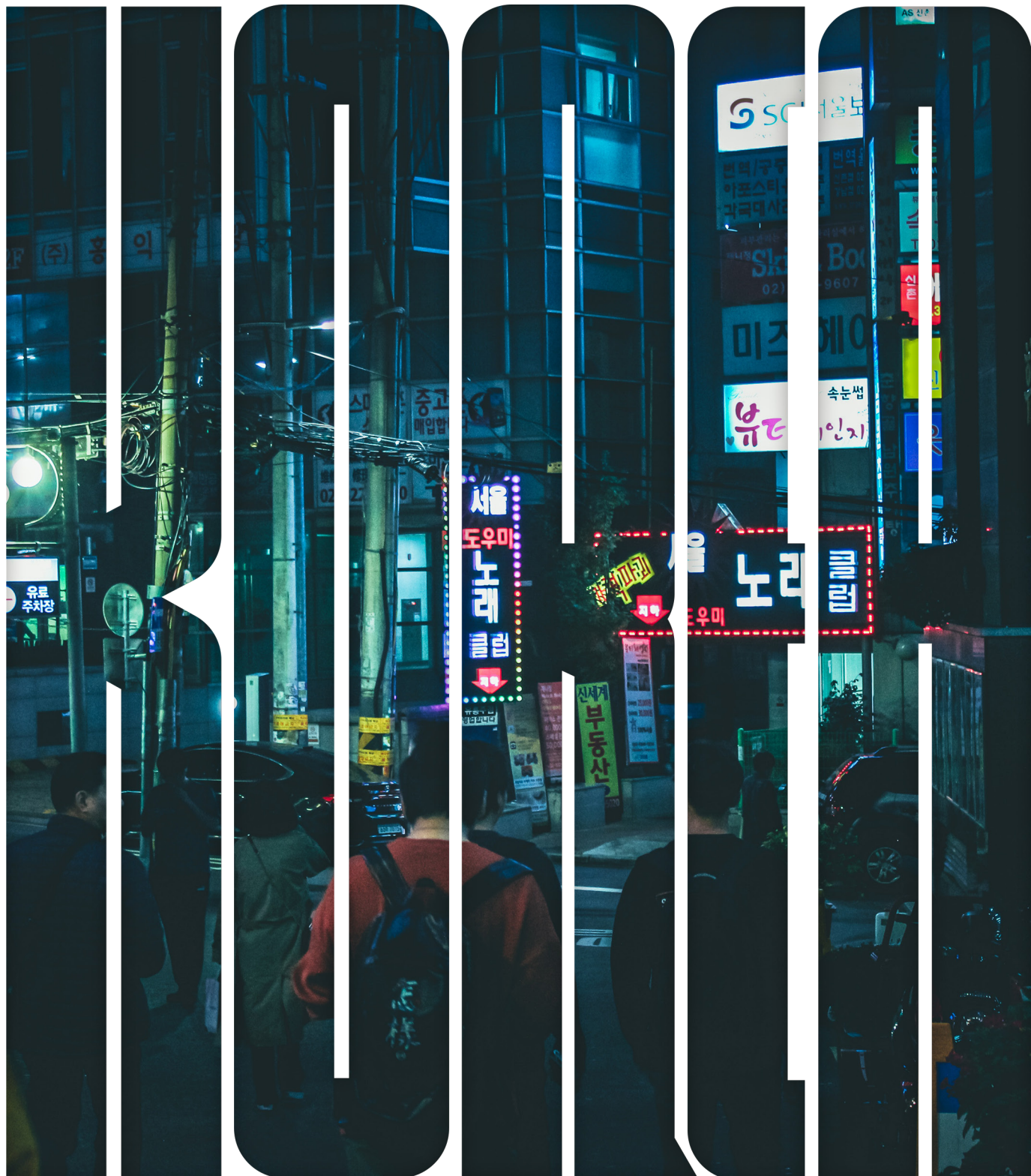


韓國資訊

5月号 (总 29期) 2023年5月30日 山东省与韩国交流合作研究中心主办



目录

教育资讯	1
韩国教育部发布《生涯发展实施方案》.....	1
韩国出台政策系统支持博士及博士后研究.....	1
在韩留学生创历史新高 首尔圈大学受青睐.....	1
利用人工智能 构建平安校园.....	2
韩国举办第 42 届教师节纪念典礼.....	2
韩国教育部积极解决小学托管难问题.....	2
韩国教育部引进企业定制教育的“合同定员制”.....	2
经济要闻	4
韩国 5 月份进出口同步萎缩 国际贸易赤字规模继续下降.....	4
韩国与加澳印英四国展开贸易救济规范讨论.....	4
韩国政府讨论如何将欧盟经济立法变成为加强韩国企业竞争力的契机.....	4
韩日能源部门时隔六年再度合作.....	5
韩国产业研究院认为韩出口主导型增长时代已经结束.....	5
韩国将发放文旅优惠券以刺激消费.....	5
社会与文化	6
韩宣布“放开”疫情防控后迎来首个周日 各地人流如梭.....	6
韩国“孤独死亡”危险人群达 152 万人.....	6
韩国立法完善高层公职人员虚拟资产申报制度.....	7
驻韩美军因醉酒在新村毁坏 3 辆车被捕.....	7
时事政治	8
尹锡悦过去一年 7 次会见执政党领导层 对在野党避而不见.....	8
山东省省委书记林武会见韩国驻华大使郑在浩.....	8
尹锡悦：“世界”号发射成功标志韩国成为航天强国.....	9
科技资讯	10
韩国首尔大学研发出螺旋型高分子半导体.....	10
高丽大学研发出兼具太阳能发电和存储器功能的 MXene 透明电极和元件.....	10

教育资讯

韩国教育部发布《生涯发展实施方案》

据韩国教育部网站消息，教育部5月1日发布了《生涯发展实施方案》，帮助全体国民进行生涯规划。具体内容如下：

1. 从小学开始提供各种尝试人生规划的机会；
2. 补充完善初中、高中生涯规划教育；
3. 根据大学生生涯规划能力水平提供教育机会；
4. 为成年人生涯规划提供便利条件。

(来源: 韩国教育部网站 <https://www.moe.go.kr> 2023年5月1日报道资料) (供稿: 金丽妍)

韩国出台政策系统支持博士及博士后研究

据韩国教育部网站消息，教育部于5月4日发表了“LAMP基本计划”，以支持大学成为基础科学领域的新知识创造中心。

所谓的“LAMP基本计划”是“Learning & Academic research institution for Master's · PhD students, and Postdocs”的简称。LAMP项目是具备大学管理和资助研究所的体系，摆脱以现有课题为中心的研究资助，资助多学科、跨专业的研究人员共同进行的项目。2023年共资助8所大学、160亿韩元，资助时间为5年(3+2)。受资助的大学将在基础科学10个领域中选择1个领域，进行同研究。

这一项目具有三个显著特征：

一是构建并运营大学研究所管理和资助体系。现有的研究开发项目(R&D)大都是对个别课题的资助。但LAMP项目要求大学优先具备可以对校内研究所进行调查、公开、评价、援助的“研究所管理与援助体系”，并直接统管研究人员选拔、设备扩充、研究课题确定等，使大学能够更加系统地对研究提供帮助。

二是集中帮助博士后研究人员和新教职员工。博士后研究人员和新教职员工虽然是大学的核心研究成员，但以前的资助相对不足。教育部的大学财政资助以本科生、研究生为中心，大学重点研究所则以有一定研究基础和能力的教职员工为中心。LAMP项目则通过资助年轻、有能力的博士后研究人员以增强大学的研究能力，通过让聘用7年以内的教职员工主导项目，支持有能力的新教职员工充分发挥研究潜力和创造力。

三是对基础科学领域的革新性合作研究提供支援。LAMP项目将支援“多学科、跨专业的合作研究”，追

求战略技术开发或可持续发展所必需的“创造新知识”，大学应自行组织并提交符合所选基础科学领域的“战略性合作研究整体课题执行计划”，各大学的课题时间和规模将通过评价确定。教育部计划持续资助入选LAMP项目的大学，以实现长期的、具有挑战性的目标。

人才政策企划官李允洪(音)强调，教育部将努力使LAMP项目成为扩大韩国大学基础科学研究的重要起点。

(来源: 韩国教育部网站 <https://www.moe.go.kr>) (供稿: 吴睿)

在韩留学生创历史新高 首尔圈大学受青睐

据韩国《中央日报》网站报道，韩国国内大学的外国留学生人数创历史新高。5月7日，据韩国教育开发院教育统计数据 displays，截至2022年4月，韩国国内大学(四年制大学、专科大学和研究生院)的留学生人数为16.6892万人，比2010年的83842人增加了近一倍。有分析称，这不仅是因为来自中国的留学生人数有所增加，而且越南等东南亚国家的留学生也在增加。

留学生人数最多的大学是汉阳大学，共有6999人(总校区4816人，分校区2183人)，其后依次是庆熙大学(6912人)、成均馆大学(6676人)、延世大学(总校区5248人，分校区678人)、高丽大学(总校区4252人，分校区487人)。留学生较多的前10所大学中有9所位于首尔，只有1所位于京畿道(嘉泉大学)。从学位课程学生来看，庆熙大学的留学生人数占全体在校生的19.2%，汉阳大学和成均馆大学分别占17.6%。

从留学生的国籍来看，中国最多，达67439人。其次是越南(37940人)、乌兹别克斯坦(8608人)、蒙古(7348人)、日本(5733人)、美国(3369人)、法国(2556人)。其中越南留学生的比重明显增加。2018年中国留学生比例占全体留学生的48.2%，但到2022年减少到40.4%。相反，同一时期越南留学生的比重从19.0%上升到22.7%。越南留学生中非学位课程的短期课程学生较多。在所有大学的42089名非学位课程留学生中，越南留学生占11025人。某大学相关人士表示，“越南是国内大企业进军的地方，再加上K-POP和前国家足球队主教练朴恒绪等韩国文化影响，越南留学生正在持续增加”。

随着韩国学龄人口减少、学费冻结，吸引外国留学生成为了韩国大学的生存战略。上月24日，位于庆尚南道金海市的仁济大学校长亲自前往越南招收留学生。该校长参加了越南留学博览会，还接见了当地学生。该大学还与河内理工大学签订了交流协议，并举办了越南留学生体育大会。位于京畿道水原市的专科大学东南保健大学最近也与多所越南大学签订了留学生引进协议。清州大学校长访问了位于中国山东省的多所大学，讨论

了学生交流项目。

但是从各大学的留学生人数来看，在吸引留学生方面，首尔地区和非首尔地区的差距正在拉大。在全韩16.6892万名留学生中，有77238人（46.2%）集中在首尔地区大学（以总校区所在地为准）。韩国教育界相关人士表示，“虽然我们积极介绍外国学生到地方国立大学留学，但效果并不好”，“比起攻读学位，大部分留学生来韩是因为文化因素的影响，所以更青睐可以享受多种体验的首尔”。

随着对韩国的关注度提高，预计留学生人数将进一步增加。用于韩国大学入学、毕业和奖学金评选的韩国语能力考试（TOPIK）报名人数也在增加。TOPIK每年在全世界有超过37万人参加考试。受新冠肺炎的影响，这一数字在2020年骤减到21万人左右，但在2021年反弹至33.0016万人，2022年为35.6665万人，再次恢复到疫情以前的水平。韩国教育部认为，如果从今年11月开始引入网上考试，应试人数将会进一步增加。

开设韩国语课程的海外中小学也呈现出扩大趋势。2018年，来自28个国家的1495所学校开设了韩国语课程，2021年增至42个国家的1806所学校。

韩教育部为制定名为“学习韩国项目”（Study Korea Project）的外国留学生引进扩大方案，正在各区域举行座谈会。与此同时，韩国教育部将新设“海外人才引进支援官”职务。相关人士表示，“该官员将负责与外国留学生和当地大学建立联系、放宽签证限制等新的业务”。

（来源：中央日报5月8日新闻 <https://chinese.joins.com>）（供稿：康维娜）

利用人工智能 构建平安校园

据韩国教育部网站5月9日消息，利用人工智能研发的新一代远程综合管制系统已经上线。该系统可以控制人员出入、管理出入者移动路线、预测犯罪事故及其他危险并提供解决方案。据悉，该系统已被纳入“2023年政府与民间合作构建公共革新平台支援事业”的学校综合设施智能安全管理系统。并将与科技部展开合作，以学校综合设施建设为对象，在开发及示范运营后将扩大其推广范围。

（来源：韩国教育部网站 <https://www.moe.go.kr/> 2023年5月9日报道资料）（供稿：田羽荷）

韩国举办第42届教师节纪念典礼

据韩国教育部消息，韩国教育部与教师团体联合会于5月15日在首尔The K酒店共同举办第42届教师节纪念典礼。此次纪念典礼是自新冠病毒爆发后时隔3

年首次大规模举行，在教育革新、生活指导、人才培养等方面有卓越成就的政府表彰获奖者和家属、教师团体、教育相关人士等400多人参加。副总理兼教育部长官李周浩（音）亲自向获奖者代表颁发证书，师生合唱团和学生管弦乐团也进行了演出。

韩国教育部以“我们同在！”为主题，从4月17日开始进行了多种线上线下活动。通过网络平台向教师们播放助威视频，同时在SNS上举行学生、家长向老师发送感谢信息的活动，征集“我们的老师、我们的班级”视频。此外，还上线了老师和学生们在日常生活中可以使用的表情包，增进师生间的密切沟通。

李周浩表示：“韩国之所以能够实现今天的飞跃性增长，正是因为有将毕生精力献身于教育事业的老师们，他们在不断变化的教育环境中持续培养社会所需人才，希望社会各界能够持续给予关心和协助。”

（来源：韩国教育部网站 <https://www.moe.go.kr/> 2023年5月16日报道资料）（供稿：吴睿）。

韩国教育部积极解决小学托管难问题

据韩国教育部消息，韩国教育部长官李周浩（音）于5月17日发表了《解决小学托管难问题与第二学期常春学校政策运营方向》。

首先，教育部将与市道教育厅紧密合作，积极解决4月末累计8700人无法进入托管教室的问题。为解决该问题将推进并扩大优质教育托管项目 Educare，增加必要的空间、人力，并积极开展与各地区的合作等。

其次，今年第二学期将追加征集并选定有意向示范运营常春学校的教育部门和学校。至此，从今年下半年开始，常春学校运营单位将从目前的5个市教育部门和214所学校，增加到7~8个市道教育部门和300多所学校。

此次第二学期常春学校的试点运营计划将重点放在扩大高质量的课后项目上。通过与大学、民间、地区合作，根据学生的需求提供多种优质项目，并继续尽力满足学生及家长的需求，增加满意度高的艺体活动。另外，如果课后学生们有听课意愿，将再免费提供一个课后“1+1”的课程。

另外，目前托管学生的申请资格主要集中在双职工、低收入人群、单亲家庭，教育部正在研究阶段性地放宽申请条件的方案，从有余力的地区开始收集意见，同时根据常春学校在全国开展的情况推进。

（来源：教育部网站 <https://www.moe.go.kr/> 2023年5月17日报道资料）（供稿：吴睿）

韩国教育部引进企业定制教育的“合同定制制”

据韩国教育部网站消息，为了培养尖端领域人才，从今年6月开始，韩国将大幅放宽合同学科设置和运营标准，为力图设置、运营合同学科的大学和产业体提供便利。将来，在大学内培养尖端领域企业预定招聘人才时，无需另行设置合同学科，也可以在现有学科内增加合同定员，并允许企业降低运营经费负担，比率从现在的50%以上降低到50%以下。同时，尖端领域企业对其所属职员职业教育也可以委托给全国所有的大学。

为防止随着合同学科制度的限制大幅放宽导致的混乱，使大学负责人充分理解相关内容，韩国教育部于5月25日在韩国研究财团举行了合同学科制度说明会。同时，为了向大学和企业负责人等提供行政便利，教育部网站将发布最新版修改后的业务说明书。

为了适应产业环境的变化，促进尖端领域等产业界所需人才的培养，韩国教育部今年修订了《产学合作法施行令》和《合同学科设置运营规定》，大幅改善了韩国的合同学科制度。

(来源：韩国教育部网站 <https://www.moe.go.kr/> 2023年5月23日报道资料) (供稿：金丽妍 王纪孔)

经济要闻

韩国 5 月份进出口同步萎缩 国际贸易赤字规模继续下降

根据韩国产业通商资源部网站 5 月 1 日消息，韩国关税厅和韩国贸易协会最新数据表明，韩国 5 月份的进出口总额为 1018.5 亿美元，其中出口 496.2 亿美元，同比下降 14.2%，与上月相比降幅有所扩大；进口 522.3 亿美元，同比减少 13.3%。当月贸易赤字为 26.2 亿美元，比上月减少 20.1 亿美元，延续了今年 1 月份以来国际贸易赤字持续减少的趋势。

半导体出口减少以及除了对欧盟和中东以外区域出口下降是出口减少的主要原因。能源及半导体、钢铁等原材料进口紧缩则是进口下降的直接原因。

表 韩国进出口及贸易收支变化趋势

(单位：百万美元，%)

类别	2022 年	2023 年			
	4 月	1 月	2 月	3 月	4 月
出口	57,843(+12.9)	46,384(-16.4)	50,053(-7.5)	55,107(-13.6)	49,615(-14.2)
进口	60,213(+18.3)	58,901(-2.8)	55,348(+3.5)	59,739(-6.4)	52,233(-13.3)
贸易收支	-2,370	-12,517	-5,295	-4,632	-2,617

数据来源：韩国产业通商资源部网站

(来源：韩国产业通商资源部网站 MOTIE 报道资料，2023 年 5 月 1 日) (供稿：王纪礼)

韩国与加澳印英四国展开贸易救济规范讨论

据韩国产业部消息，韩国产业通商资源部贸易委员会常任委员文东民（音）以瑞士日内瓦举行的“贸易救济机构负责人会议”（5.4-5.5）为契机，与加澳印英四国代表讨论了贸易救济合作机制，强调了相互公正的调查。

在与 4 个国家的会谈中，韩国与加拿大一致表示担心最近许多国家为培育本国产业而采取的保护主义政策可能会造成各种进口限制，同时两国表示支持自由贸易并遵守国际规则，在决定是否采取贸易救济措施时也要坚持公正慎重的立场。文东民还向澳大利亚提议：“去年两国贸易创下了历史最高值，两国在数码、绿色产业等新兴潜力领域也是重要的合作伙伴，为了延续这种趋势，以两国坚实的合作为基础，贸易救济机构之间也要继续保持合作关系。”

5 月 4 日下午，文东民与英国脱欧后新设立的贸易救济厅进行交流探讨合作可能。就印度正在调查的进口限制，向印度方面传达了韩国企业的困难，要求进行公正的调查。

同时，文常任委员出席了世界贸易组织（WTO）

主管的“贸易救济机关负责人会议”，与各国代表讨论了后疫情时代不断变化的通商环境下贸易救济规范、调查机关的作用以及调查机关的独立性等。除了参加会议之外，韩国还计划通过与对韩国进口限制较多的国家的个别接触，讨论今后相互间的限制，并提议建立双边协商机制以方便调查官之间就最新调查方法、制度等进行实务交流。

(来源：产业通商资源部网站 <http://www.motie.go.kr>，2023 年 5 月 4 日报道资料) (供稿：吴睿)

韩国政府讨论如何将欧盟经济立法变成加强韩国企业竞争力的契机

据韩国产业部消息，产业部于 5 月 10 日召开了由通商次官助理郑大镇（音）主持的“第二次欧盟通商对策团会议”，相关人士与政府官员讨论了对最近欧盟通商的应对策略。

欧盟近期在推进多种经济立法以应对气候变化及加强欧盟 E 地区尖端产业供应网。今年 2 月发表了“绿色交易产业计划（Green Deal Industrial Plan）”，公开了核心原材料法和碳中和产业法草案，3 月份《35 年后禁止销售内燃机新车的汽车二氧化碳排放标准修订案》生效。4 月份为加强欧盟区域内的半导体生产，达成了《半导体法》的三方协议，碳国境调整制度也结束了欧洲议会及理事会的立法程序，预计将从今年 10 月开始生效。

此前，韩国政府为应对欧盟的多种经济立法，通过与业界的沟通制定了应对战略，同时为减少韩国企业的负担，曾与欧盟进行过协商。自今年 2 月欧盟通商对策团首次会议以来，共召开了 4 次各法案分科会议，与相关业界专家进行了影响分析及应对方案谈论。另外还举行了 3 次企业说明会，分享了法案的主要内容及立法动向。

在当日的会议上，产业部提出了最近欧盟的各种立法动向，韩国贸易协会进行了欧盟有关通商的话题简报。此后，业界及研究界与会者就欧盟经济立法带来的各行业影响及国内援助必要事项等进行了具体讨论。分析了不同法案对国内企业的影响因素及机会优势，摸索了最小化负担的策略、与欧盟的协商策略以及帮助国内企业应对的方案。另外，还讨论了如何积极抓住有利时机，扩大韩国企业进军欧盟的对策。

产业部通商次官助理郑大镇（音）强调，欧盟的经济立法在环境、劳动、公平竞争等领域可能会给企业带来一定负担，预计从今年下半年开始将实行碳国境调整制度及域外补助金规定，如果政府和业界共同提前分析法案的影响，并制定应对战略，这反而将成为进军欧盟的有利优势。

(来源：产业通商资源部网站 <http://www.motie.go.kr>，5 月 10 日报道资料) (供稿：吴睿)

韩日能源部门时隔六年再度合作

据韩国产业部消息，5月25日，能源政策官李源柱（音）和日本经济产业省资源能源厅首席国际碳中和政策总协调官南亮进行了韩日能源政策会谈。通过此次会谈，海外能源依赖度高、在类似的能源消费结构等方面具有共同点的韩日两国在能源政策互助及加强合作方面达成了共识。为应对碳中和和加强能源安全，两国讨论了政策合作方案，提议扩大利用核电、氢气等无碳再生能源（Carbon-Free Energy），强矿物、天然气等稳定能源供应网的合作。

两国从1986年开始进行韩日能源政策对话，在资源开发、能源技术等多方面讨论了合作问题。随着两国首脑间外交的完全恢复，此次会谈时隔六年而重启。韩日双方决定，今后将通过务实的工作进行紧密的沟通，将能源合作扩大到多个领域。

（来源：韩国产业通商资源部网站经济新闻，2023年5月25日）
（供稿：吴睿）

韩国将发放文旅优惠券以刺激消费

据韩联社5月27日报导，韩国将6月指定为“旅行月”，并针对住宿及游乐观光发放百万张优惠券，以刺激文旅消费，发展地方经济。

韩国文化体育观光部和韩国旅游发展局近日表示，2023年韩国住宿优惠庆典及游乐园折扣活动将分别从30日、31日起进行。此政策的实施是总统尹锡悦在3月29日召开的“紧急经济民生会议”时提出的“刺激内需消费”中的重要一环。

住宿优惠券将分为“地方型”和“全国型”两类，总计100万张。其中上半年发放90万张，下半年发放10万张。地方型消费券将从本月30日起至6月1日进行发放，消费者在12个广域市和道（省级行政单位）进行住宿消费时，金额达到7万韩元（约合人民币375元）以上即可领取5万韩元的优惠券。全国型消费券将从6月2日至6月30日进行发放，在全国任意地区进行住宿消费时，金额达到5万韩元即可领取3万韩元的优惠券。优惠券面向2004年1月1日前出生的游客发放，每人限领一张，送完为止且无法叠加使用。

游乐设施优惠券将计划从本月31日起至7月31日进行发放。游客可以通过Goodchoice、Gmarket、WeMakePrice三家旅行社在线预约全国各地的游乐设施，预约时可领取1万韩元的优惠券。

（来源：韩联社5月27日 <https://cn.yna.co.kr/>）（供稿：田羽荷）

韩国产业研究院认为韩出口主导型增长时代已经结束

据韩国《中央日报》网站报道，韩国产业研究院5月25日发布了《第二轮全球化的终结和韩国经济》报告。报告评价称，持续半个多世纪的世界GDP（国内生产总值）与交易比率的上升趋势在2008年全球金融危机后消失。韩国的出口主导型增长也即将结束。

以国际货币基金组织（IMF）为准，最近10年（2013～2022年）世界贸易的年平均增长率为3.1%，与金融危机前（1990～2007年）的7%相比下降了近一半。同期，韩国出口增长率从12.9%降至2.8%，呈现出更大的跌幅。

产业研究院对韩国央行资料进行分析的结果显示，最近10年（2013年第一季度至2023年第一季度）年均经济增长率为2.45%，小幅超过出口增长率（2.43%）。如果将范围缩小到2013年至2019年间，两者的差距将进一步拉大至近1个百分点。这与1990年至2007年间的经济增长率为6.32%、出口增长率为13.18%的情况完全不同。产业研究院指出，今后世界贸易环境很有可能进一步恶化。尤其是如果不断激化的中美矛盾导致世界经济“脱钩”，全球经济贸易停滞将加速。

韩国内部的改革努力也是必不可少的。为弥补出口对增长的贡献度下降，搞活内需则是对策。经济合作与发展组织（OECD）表示，韩国民间消费占GDP的比重为48.4%，低于美国（68.2%）、日本（53.5%）、欧盟（52.3%）。产业研究院首席研究委员姜斗龙表示，“全球化终结后，需要由民间消费和出口同时拉动韩国经济增长，民间消费需要得到激活”。

（来源：韩国《中央日报》网站5月26日报道）（供稿：王纪孔）

社会与文化

韩宣布“放开”疫情防控后迎来首个周日 各地人流如梭

据韩国多家媒体报道，5月11日，韩国政府宣布6月1日起将新冠疫情危机预警级别自“严重”降为“警惕”。这极大鼓舞了韩国市民的出游热情。5月14日恰逢周日，首尔市内和全国游乐园等地到处都是出来游玩的市民。



首尔明洞街道【图片来源：韩联社】



大邱市中区国街报馆路一带【图片来源：NEWSIS】



釜山市海云台海水浴场【图片来源：NEWSIS】



首尔蚕室棒球场【图片来源：NEWSIS】

(来源：韩联社、NEWS1等) (供稿：王纪孔)

韩国“孤独死亡”危险人群达152万人

5月18日，韩国保健福祉部发布了《首次预防孤独死亡基本计划》。受韩国保健福祉部委托，韩国调查机构 Hankook Research 在去年11月至12月随机调查了9471个“一人户”家庭。调查结果显示，有2023人属于孤独死亡危险人群，占调查对象的21.3%。如果将此比例扩大至全国717万“一人户”家庭，孤独死亡危险人群约为152.5万人，相当于韩国总人口的3%，占“一人户”家庭的21.3%。韩国孤独死亡危险最大的群体是50~59岁人群(33.9%，37.3万人)，高于70岁以上人群(16.2%，21万人)。

为缓解这一问题，韩国政府将把里长、统长、班长、地区妇女会和老人会等地区居民以及房地产中介所、餐厅等与地区密切相关的商店培养成预防孤独死亡的“守门人”。此外，还将加强各年龄段的支援力度。将青年心理健康检查周期从10年缩短到2年，对于中壮年和老年群体则将提供医疗健康管理照看等服务。

(来源：中央日报5月19日新闻 <https://chinese.joins.com>) (供稿：康维娜)

韩国立法完善高层公职人员虚拟资产申报制度

据韩国《中央日报》网站报道，5月22日，韩国国会行政安全委员会全体会议通过了以国会议员等高层公职人员义务申报和登记虚拟资产为主要内容的《公职人员伦理法》修订案。因为此修订案是以最近退出共同民主党的金南局议员的巨额虚拟货币投资争议为契机而出台的，因此又被称为《金南局防止法》。



图为22日，韩国国会政治改革特别委员会(简称政改特委)委员长南仁顺在国会召开的政改特委全体会议上正在主持会议。【图片来源：NEWS1】

目前，韩国法律规定，国会议员必须在被确定为当选人之日起30天内，将财产等与个人利害关系相关事项登记到国会伦理审查咨询委员会，而此次修订案的核心内容则是将虚拟资产纳入这一登记范围内。金南局议员在自己拥有巨额虚拟货币的情况下，作为共同发起人提出虚拟资产征税延期法案。这一事实曝光后引发了关于国会议员提出与本人有利害冲突法案的正当性争议，进而促成了此次修法。

政改特委还决定在修订案中增设特例条款，将该法案追溯适用到第21届国会议员。因此，法案通过时，现任国会议员也要在今年6月末之前向伦理审查咨询委员会登记虚拟资产拥有现状和变动明细。伦理审查咨询委员会计划以相应资料为基础，讨论是否存在利害冲突后，到7月末为止向相关议员和所属政党院内代表提交讨论意见。

当天表决的高层公职人员伦理法和国会法修订案规定，即使只有1韩元的虚拟资产，也有义务进行全额申报和登记。目前，对于现金或股票的情况，只有直系亲属合计超过1000万韩元时才需要申报和登记。政改特委第一小委员会委员长、民主党议员田载秀解释称，“由于虚拟资产的涨落幅度较大，因此要求即使是1韩元，也要全部申报”。行政安全委员会第一小委员会委员长、民主党议员金教兴表示，“考虑到虚拟资产的涨落幅度较大，因此决定由总统令决定金额计算方法”。

(来源：<https://chinese.joins.com/news/articleView.html?idxno=110401>) (供稿：王纪孔)

驻韩美军因醉酒在新村毁坏3辆车被捕

据韩联社报道，5月27日0时50分左右，首尔麻浦警察局于麻浦区新村十字路口附近对醉酒后打碎车窗的驻韩美军A某(24岁)实施了逮捕。据悉，A某涉嫌使用泊车挡板接连对3辆汽车造成了损坏。警方在接到报警后立即出动，对A某进行了逮捕。目前警方已将A某移交给了美国军队，计划事后传唤调查具体事件经过等。

(来源：韩联社5月27日 <https://www.yna.co.kr/view/>) (供稿：田羽荷)

时事政治

尹锡悦过去一年 7 次会见执政党领导层 对在野党避而不见

据韩国《中央日报》网站报道，韩国总统尹锡悦在就任一周年的 5 月 10 日，与执政党党首金起炫等国民力量党领导层在首尔龙山总统室办公大楼举行了午餐会。这是尹锡悦上任一年来与执政党领导班子举行的第 7 次正式碰头会。



图为10日，尹锡悦总统在首尔龙山总统室办公大楼举行的“政府上台一周年午餐会”上发言。【照片来源：韩总统室】

与对执政党的关注不同，尹锡悦已连续一年未与最大在野党（共同民主党）举行正式会面。曾是总统选举竞争对手的李在明在去年 8 月 28 日民主党全党大会上当选党首后，在就任时曾提议与总统见面，但未能成功。这也刷新了卢泰愚政府以来总统和最大在野党党首不碰头的最长时间纪录。此前的纪录是在文在寅政府时期，文在寅在就任 338 天后才会见了自由韩国党（现国民力量党）党首洪准杓。

民主党要求“恢复协同治理”。民主党元老、前国会秘书长柳寅泰 9 日受国民力量党亲尹派组织“国民共感”的邀请发表演讲时表示，“尹锡悦总统应该会见李在明，哪怕他是刑事案件嫌疑人”。最近收到韩总统室提议会面的民主党院内代表朴洸瑄也反复表示，“尹锡悦总统首先会见党首李在明是恢复政治的起点”。



图为10日下午，共同民主党党首李在明来到韩国前总统文在寅最近在庆尚南道梁山市平山村开的平山书店，在收银台结束志愿服务后与文在寅合影留念。【摄影：宋春根 记者】

在此情况下，李在明 10 日会见了韩国前总统文在寅和大邱市长洪准杓。在相关面谈中，文在寅表示“对话于政治人士来说更像是一种义务”，此言似针对尹锡悦，洪准杓则指出“我们的党首（金起炫）很小气”。韩政界有传言称，“政治正在走向不和”。

（来源：<https://chinese.joins.com/news/articleView.html?idxno=110298>）（供稿：王纪孔）

山东省省委书记林武会见韩国驻华大使郑在浩

据韩国《中央日报》网站 5 月 16 日报道，5 月 15 日上午，山东省省委书记林武在山东大厦会见了韩国驻华大使郑在浩一行。山东省领导张海波、宋军继，韩国驻青岛总领事金敬翰也参加了见面会。



林武对客人的到来表示热烈欢迎。他表示，“中韩是搬不走的友好近邻，也是分不开的合作伙伴。山东非常重视与韩国地方的友好交往和务实合作，双方在经贸、文化等领域合作交流不断深化。当前，山东正按照习近平主席重要指示要求，全面推进绿色低碳高质量发展，奋力开创新时代社会主义现代化强省建设新局面。这为双方深化合作提供了重要机遇和广阔空间。我们愿与大使先生携手努力，进一步加强在经贸投资、教育、文化等领域的交流合作，共同谱写互利共赢新篇章。欢迎大使先生和各位朋友多来‘好客山东，好品山东’走一走、看一看，增进友谊，共谋发展”。

郑在浩表示，“韩国地方与山东交流历史悠久、关

系深厚。我们非常重视与山东的合作，4000多家韩国企业在山东投资兴业，一大批韩国留学生在这里学习生活，双方经贸、文化、教育领域合作取得显著成效。我本人与山东有着不解之缘，一直关注山东发展。作为驻华大使，我将尽最大努力，推动双方交流合作不断迈上新台阶”。

此前，山东省各地市领导多次访韩。今年3月初山东副省长宋军继率6个地市的代表团访问了韩国，3月底烟台市长郑德雁访韩，4月上旬青岛市长赵豪志访韩，本月22日济南市委书记刘强访韩，但没有举办相关活动的安排。本月底山东山东文旅厅将要在韩国举办旅游推介会，这是疫情之后中国首个地方政府在韩国举办的线下旅游推介活动。

(来源: <https://chinese.joins.com/news/articleView.html?idxno=110332>) (供稿: 王纪孔)

尹锡悦：“世界”号发射成功标志韩国成为航天强国

韩国总统尹锡悦5月25日发表声明祝贺韩国自主研发运载火箭“世界”号(KSLV-II)第三次发射取得成功，称这是宣告韩国跃升为“世界七大航天强国”的一次壮举。尹锡悦表示，目前全球只有美国、法国、日本、俄罗斯、中国和印度能通过自主研发的运载火箭将自主研发的卫星送入太空。“世界”号当天将8颗应用卫星送入轨道，较仅将1颗卫星送入轨道的第二次发射取得长足进展，极大改变了世界看待韩国航天科技和尖端产业的眼光。尹锡悦还在脸书上发文称，今天我们见证了用汗水、热情和挑战精神成就梦想的瞬间，为此感到无比自豪。期待韩国的未来一代继续胸怀梦想，勇敢挑战。

(来源: 来源: 韩联社5月25日 <https://cn.yna.co.kr/>) (供稿: 康维娜)

韩国首尔大学研发出螺旋型高分子半导体

据韩国媒体报道,首尔大学化学生物工学部教授吴俊学率领的研究团队5月4日在国际学术杂志《自然》上表示,目前已开发出了可选择性感知圆偏振光的高分子半导体元件,并成功利用该元件构建了光通信系统。



(上图为研究人员开发的高分子和光自旋元件的应用模型)

光一般是在电场和磁场垂直方向振动传播的。与光的进行方向垂直且以圆形形式旋转传播的光称为“圆偏振光”。利用圆偏振光的特性,可以开发两眼形成不同像的三维(3D)显示器。不仅可以在光的波长和光量上进行操作,还可以在各运动量上加入信息,因此圆偏振光作为可应用于光通信技术的新一代光源而备受关注。但为了控制或检测圆偏振光,需要偏振光板、相位延迟板等附加装置,很难实现小型化,因此圆偏振光还没能达到商用化。虽然先前很多研究机构研究了可分辨圆偏振光的非对称材料,但由于其性能较低,价格昂贵,无法进行实际应用。

首尔大学研究团队在半导体材料中引入了手性分子添加剂,开发出了螺旋结构的超分子筛。超分子筛本身并不是强有力共价结构,而是像氢键、静电相互作用一样,由相对较弱的结合组成的物质,而这种物质识别其他分子或外部能量的能力很强。值得一提的是,此次研发的超分子筛具有螺旋结构,对圆偏振光反应灵敏。研究人员利用螺旋结构的超分子筛制作了可以感知圆偏振光的传感器,不论光线从哪个角度进入,圆偏振光传感器可以区分圆偏振光,且检测速度与以往使用的材料快了67%。研究人员还成功构建了以三进制为基础的光通信系统,确认了研发材料实际用作光电子元件的可能性。

吴俊学教授表示:此次研究为大家提出了一种可制作灵敏感知圆偏振光的高分子半导体光活性层的简单而又有效的方法。同时,他还表示:正如新一代光通信、高分辨率生物成像、量子计算、三维QR一样,今后圆偏振光感知和成像技术也可应用到多个领域。

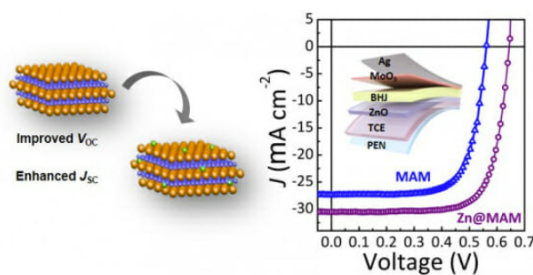
(来源: <https://n.news.naver.com/mnews/>)

高丽大学研发出兼具太阳能发电和存储器功能的MXene透明电极和元件

据韩国媒体报道,近日韩国研究团队开发出了具有存储功能的太阳能电池,该电池有望应用于智能太阳能发电模块或物联网等领域。

高丽大学5月8日表示,电气电子工学部金泰根(音)教授研究团队利用基于MXene材料的柔性透明电极,开发出了同时具备存储器和学习功能的有机太阳能电池(MemOSC)。

MXene是一种具有二维平面结构的陶瓷材料,由几个原子层厚度的过渡金属碳化物、氮化物构成,具有导电性的同时,由于表面有羟基或末端氧,使其具有亲水性,可用于进行溶液工艺。有机太阳能电池(OSC)的转换效率高、成本低、重量轻,并且质地柔软,面积大,因此目前关于在具有诸多优点的OSC元件上搭载学习功能的研究十分活跃。



研究团队利用旋转涂层和溅射技术,在基于二维碳化钛(TiCTx)的MXene多层结构(TiCTx MXene/Ag/TiCTx MXene)电极表面涂覆了锌纳米粒子,该电极的透过率高达84%,弯曲2000次后仍保持稳定特性。研究团队将该电极安装于具有记忆学习功能的有机太阳能电池上,结果呈现该电池的功率转换率可达13.86%,并且在数百次的开和关测试仍保持稳定的性能。另外,在低驱动电压、稳定耐用性、长久记忆维持等方面也表现优秀。

本次研究表明,基于二维MXene的多层电极结构可以很好地作为有机太阳能电池的柔性透明电极,同时可较好地发挥非挥发性存储器功能。研究人员表示,该研究成果有望应用于今后结合能源收集或人工突触功能的研究中,实现兼备记忆和学习功能的未来能源集成元件和系统的构建。

本次研究是在韩国科学技术信息通信部和韩国研究财团的资助下进行的,研究成果刊登于最新一版的《Advanced Science》上。

(来源: <https://n.news.naver.com/mnews/article/092/0002291415?sid=105, 2023.5.8>) (供稿: 陈佳莉)

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

