

# 중국 표준정책의 진화(進化)와 정책적 함의

이시은

미래사회과학연구소 소장/ 법학박사



21세기 기술패권 경쟁은 단순한 기술 개발을 넘어, 누가 기술의 규칙을 선점하느냐의 문제로 확장되고 있다. 이 가운데 “표준(Standard)”은 단순한 기술 규범을 넘어 국가 산업 전략의 핵심 수단으로 부상하였다. 특히 제조업 강국으로 자리매김하고자 하는 중국은 표준화 정책을 체계적으로 정비하고, 이를 국가 경쟁력의 핵심 축으로 삼고 있다. 표준은 제품과 기술의 상호운용성과 호환성을 보장할 뿐 아니라, 국제 시장 진입의 문턱을 결정짓는 요소이다. 또한 표준은 글로벌 공급망에서 규칙을 제정하는 주도권을 의미하며, 선진국들은 이를 경제 안보의 일환으로 간주한

다. 이러한 맥락에서 중국은 제조업의 고도화와 첨단 산업 육성, 나아가 제조강국 건설을 위한 핵심 전략으로 표준화를 선택하고 있다. 중국 정부는 2017년 《표준화법(标准化法)》을 전면개정하는 한편, 2021년 《국가표준화발전강요(国家标准化发展纲要)》를 발표하면서 다양한 부처와 지역에서 세부 이행 계획을 추진 중에 있다. 이러한 전략은 단순히 자국 산업의 기술 발전을 넘어서, 국제표준화기구에서의 영향력 확대와 자국 표준의 국제 수출까지 포괄하는 구조로 진화하고 있다.

### 중국 표준의 전략적 위상 강화

중국은 표준을 단순한 기술 규범이 아닌 국가 전략의 핵심 수단으로 인식하며, 이를 통해 기술주권 확보와 산업 경쟁력 강화를 적극 추진하고 있다. 세계 무역기구(WTO)의 무역기술장벽(TBT) 협정은 표준을 “일반적이거나 반복적인 사용을 목적으로 공인 기관이 승인한 비강제성 문서”로 정의하고 있으나<sup>1)</sup> 실제로는 표준이 국제무역에서 기술장벽의 역할을 하며, 국가 간 전략 경쟁의 중심축으로 기능하고 있다.<sup>2)</sup> 이에 따라 중국은 표준을 국가 경쟁력의 핵심 자산으로 간주하고, 이를 통해 기술패권을 선점하려는 전략을 본격화하고 있다.<sup>3)</sup>

이러한 전략의 토대는 2015년 국무원이 발표한 《중국제조2025(中国制造2025)》 정책에서 명확히 드러난다. 이 정책은 중국을 제조업 강국으로 전환시키기 위한 국가 산업 마스터플랜으로 항공우주장비, 신에너지차, 바이오의약, 로봇, 차세대 정보기술 등 10대 핵심 산업 분야를 중심으로 “기술자립”과 공급망 안정성 확보를 강조하고 있다. 《중국제조2025(中国制造2025)》는 표준화를 기술·산업정책의 핵심 구성요소로 통합한 최초의 국가 전략으로,

## 전문가가 바라본 글로벌 핵심 이슈와 시사점



이 전략을 통해 중국은 표준을 기술개발과 산업혁신, 그리고 시장 질서를 연결하는 핵심 고리로 명확히 재정의하였다.<sup>4)</sup> 이에 더해 최근 5월 중국정부 발표에 따르면, 중국은 표준의 국제화를 적극 추진하며 실질적 성과를 거두고 있다. 2024년 기준 중국은 71개 국가·국제기구와 125건의 표준 협력 문서를 체결하고, 2,300여 종의 국가표준 외국어판을 발간하였다. 중러 간 일부 분야에서는 250건 이상의 상호 인정 사례도 확보하였다. 또한 국제표준화 교육과정 운영을 통해 100여 개국 2,000여 명을 양성하였고, 1만 4천 명 이상의 중국 전문가가 국제표준화 활동에 참여하고 있다. 스마트 해운, 디지털 디자인 등 주요 분야의 국제기구 운영을 맡으며 표준 기여를 확대하고 있으며, 국제표준 전환율도 83%를 초

1) [https://www.wto.org/english/docs\\_e/legal\\_e/tbt\\_e.htm](https://www.wto.org/english/docs_e/legal_e/tbt_e.htm)(최종방문일자: 2025-07-08)  
 2) [https://en.wikipedia.org/wiki/Non-tariff\\_barriers\\_to\\_trade](https://en.wikipedia.org/wiki/Non-tariff_barriers_to_trade)(최종방문일자: 2025-07-08)  
 3) Yixiang Xu(2023), “A Transatlantic Approach to Global Technology Standards Competition with China?”, American German Institute, 2023.1.31., <https://americangerman.institute/2023/01/a-transatlantic-approach-to-global-technology-standards-competition-with-china/>(최종방문일자: 2025-07-08)  
 4) 国务院(2015-05-19), 《国务院关于印发《中国制造2025》的通知》 중 다음 내용을 참조함.  
 “加强标准体系建设。改革标准体系和标准化管理体制, 组织实施制造业标准化提升计划, 在智能制造等重点领域开展综合标准化工作。发挥企业在标准制定中的重要作用, 支持组建重点领域标准推进联盟, 建设标准创新研究基地, 协同推进产品研发与标准制定。制定满足市场和创新需要的团体标准, 建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督制度。鼓励和支持企业、科研院所、行业组织等参与国际标准制定, 加快我国标准国际化进程。大力推动国防装备采用先进的民用标准, 推动军用技术标准向民用领域的转化和应用。做好标准的宣传贯彻, 大力推动标准实施。”

과하는 등 국제 수용성도 강화되고 있다. 이러한 성과는 중국의 표준화 역량이 국제 사회에서 공식적으로 인정받고 있음을 보여준다.<sup>5)</sup> 특히 표준필수특허(SEP) 확보는 중국이 국제 기술 규범의 제정자로 부상하고자 하는 핵심 전략 중 하나다. 2023년 기준, 중국은 5G SEP 특허의 약 40%를 보유하며 글로벌 SEP 시장에서 주요 강국으로 자리매김했다.<sup>6)</sup> 이러한 SEP 전략은 AI, 양자정보, 6G 등 신형 기술 분야에서 국제 표준 선점 경쟁에 적극적으로 투입되고 있다. 이는 단순한 기술적 우위 확보를 넘어, 국제 시장 질서와 규범을 주도하는 기술패권 경쟁으로 전개되고 있으며, 미국·EU 등 서방국가들과의 전략적 마찰을 심화시키는 요인으로 작용하고 있다.<sup>7)</sup>

### 중국 표준정책의 추진 현황

중국 정부는 이러한 전략적 방향성을 제도적으로 뒷받침하기 위해 표준정책의 법제화 및 구조 정비를 지속해왔다. 1980년대 초 제정된 《표준화법(标准化法)》을 기반으로, 2017년에는 이를 전면 개정한 《중화인민공화국 표준화법(中华人民共和国标准化法)》을 공포하여 현대적 법 체계를 마련하였으며, 2020년에는 《강제성 국가표준 관리방법(强制性

国家标准管理办法)》을 제정하여 강제표준의 범위, 절차, 책임을 명확히 규정하였다. 이어 2021년에는 중장기 전략 로드맵인 《국가표준화발전강요(国家标准化发展纲要)》를 발표하며 표준화를 산업·과학기술·환경·사회 전 분야에 걸친 통합 전략 수단으로 격상시켰다.

이러한 정책 기조는 2024년 발표된 《국가표준화발전강요 행동계획(2024-2025년)(国家标准化发展纲要) 行动计划 (2024-2025年)》<sup>8)</sup>을 통해 더욱 구체화되었다. 해당 계획은 18개 부처 합동으로 수립되어 산업, 에너지, 중소기업, 디지털경제 등 각 분야별로 체계적으로 추진되고 있다. 2023~2025년 기간을 대상으로 발표한 《품질·표준·브랜드 가치 부여 중소기업 특별행동(2023-2025년)(质量标准品牌赋值中小企业专项行动 (2023-2025年)》<sup>9)</sup>을 통해 중소기업의 품질·표준·브랜드 역량 강화를 주요 과제로 설정했으며, 이는 산업 생태계의 고도화를 촉진하는 핵심 전략으로 기능하고 있다. 더불어 2024년 제20기 3중전회에서는 “국가 표준을 통한 전통산업 고도화”<sup>10)</sup>를 명시적으로 핵심 의제로 제시하며, 이를 통해 제조업 경쟁력 강화와 표준 연계 체

5) 中华人民共和国交通运输部(2025), “加强统筹协调强化系统推进加快推动标准制度型开放取得积极进展”, 2025.05.20., [https://www.mot.gov.cn/2025wangshangzhibo/2025zhuanti1/zhibozhaiyao/202505/t20250520\\_4169028.html](https://www.mot.gov.cn/2025wangshangzhibo/2025zhuanti1/zhibozhaiyao/202505/t20250520_4169028.html)(최종방문일자: 2025-07-24)

6) CHINA IP Law Update(2024), “China International Patent Filings Down 0.6% in 2023 But Maintains Lead as Top Filer”, 2024.3.11., <https://www.chinaiplawupdate.com/2024/03/china-international-patent-filings-down-0-6-in-2023-but-maintains-lead-as-top-filer/>(최종방문일자: 2025-07-11)

7) <https://insights.greyb.com/5g-patents-by-country/>(최종방문일자: 2025-07-11)

8) 市场监管总局等(2024), 关于印发《贯彻实施〈国家标准化发展纲要〉行动计划(2024—2025年)》的通知, 2024.3.18.

9) 工业和信息化部等(2023), 工业和信息化部等九部门关于印发《质量标准品牌赋值中小企业专项行动(2023-2025年)》的通知, 2023.5.22.

10) 2024년 7월 15일~18일, 베이징에서 개최된 제20기 3중기전회에서 채택한 《中共中央关于进一步全面深化改革 推进中国式现代化的决定》 내용 중 “以国家标准提升引领传统产业优化升级, 支持企业用数智技术、绿色技术改造提升传统产业. 强化环保、安全等制度约束.” 로 명시함.

계를 제도화하고 있다.<sup>11)</sup>

이러한 흐름은 중국의 중장기 국가표준 전략인 《중국표준2035(中国标准2035)》프로젝트를 통해 더욱 체계적으로 구조화되고 있다. 이 전략은 2018년 공식 착수되었으며, 공식적으로 발표되지 않았지만 다수의 정책 문건과 국제 분석 보고서를 통해 그 윤곽이 드러나고 있다. 《중국표준2035(中国标准2035)》는 5G, 인공지능, 사물인터넷(IoT), 양자정보기술 등 신기술 분야에서의 글로벌 표준 선점을 목표로 하며, 이를 통해 국제 표준체계의 설계자이자 주도국으로 부상하려는 전략적 비전을 담고 있다. 《중국제조2025(中国制造2025)》가 10대 전략 산업을 중심으로 제조업 고도화와 기술 자립을 도모하는 산업정책이라면, 「중국표준2035(中国标准2035)》는 그 산업 기반 위에서 중국이 기술의 ‘룰(rule)’을 직접 만들고 제정하겠다는 의지를 담은 후속 전략으로 기능한다.<sup>12)</sup> 즉, 《중국제조2025(中国制造2025)》

가 ‘무엇을 만들 것인가’에 대한 계획이라면, 《중국표준2035(中国标准2035)》는 ‘그 기술을 누가 어떤 기준으로 통제할 것인가’에 대한 구체적 실행 전략이라 할 수 있다.<sup>13)</sup> 비록 공식 전략 문서는 일반에 공개되지 않았지만, 2020년 이후 발표된 《국가표준화발전강요(国家标准化发展纲要)》, 《국가표준화발전강요행동계획(2024-2025년)》(《国家标准化发展纲要》行动计划(2024-2025年)) 등의 정책 문건은 모두 《중국표준2035(中国标准2035)》프로젝트의 영향을 받았으며,<sup>14)</sup> 향후 2026년에 발표될 《제15차 5개년 계획(2026~2030)》에서도 그 기조는 더욱 강화될 것으로 전망된다.<sup>15)</sup> 이에 따라 중국은 기술개발-표준제정-국제확산을 통합적으로 추진하는 전략 구조를 통해, 국제 산업 질서 내에서의 기술적·지정학적 주도권 확보를 목표로 하고 있다.

### 기술의 경쟁에서 규칙의 경쟁으로: 중국 표준전략의 한계와 한국의 대응 과제

- 
- 11) Horizon Advisory, <https://www.horizonadvisory.org/china-standards-2035-introduction>(최종방문일자: 2025-07-16)
- 12) China Briefing(2020), “What is the China Standards 2035 Plan and How Will it Impact Emerging Industries?”, 2020.7.2., <https://www.china-briefing.com/news/what-is-china-standards-2035-plan-how-will-it-impact-emerging-technologies-what-is-link-made-in-china-2025-goals/>(최종방문일자: 2025-07-18)
- 13) 《중국표준2035(中国标准2035)》는 산업 주도형 표준 개발, 표준 시스템 통합 운영, 국제표준기구에서의 영향력 강화라는 3단계 전략 하에, 중국의 산업 표준이 국제 표준으로 확장될 수 있도록 설계되었다. 일부 분석은 이를 두고 “중국이 글로벌 기술 질서를 재편하기 위한 ‘표준 패권 전략’의 정점”으로 평가하고 있다. ; Morgan Stanley(2021), “China Standards 2035-Poised to Reshape a Multipolar World”, 2021.5.6., <https://advisor.morganstanley.com/the-woosley-cattelino-fawley-group/documents/field/w/wo/woosley-cattelino-fawley-group/Artificial%20Intelligence.pdf>(최종방문일자: 2025-07-18)
- 14) 国家标准化管理委员会(2020), 关于印发《2020年全国标准化工作要点》的通知, 2020.3.10., <https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2020-03/24/5494968/files/cb56eedbcac41bd98aa286511214ff0.pdf>(최종방문일자: 2025-07-25)
- 15) EAC International Consulting(2025), “China Standards 2035-Shaping the World of Tomorrow?”, 2025.07.17., <https://eac-consulting.de/china-standards-2035/>(최종방문일자: 2025-07-24); hinrich foundation(2023), “China’s ‘2035 Standards’ quest to dominate global standard-setting“, 2023.2.21., <https://www.hinrichfoundation.com/research/article/trade-and-geopolitics/china-2035-standards-project-restructure-global-economy/>(최종방문일자: 2025-07-24)

중국은 지난 10여 년간 국가 차원의 표준정책을 강도 높게 추진해오며, 산업구조 고도화와 기술주권 확보를 위한 핵심 수단으로 “표준”을 전면에 내세우고 있다. 《국가표준화발전강요(国家标准化发展纲要)》를 통해 표준화는 과학기술, 산업, 무역, 환경, 사회 등 전 영역을 포괄하는 전략으로 격상되었고, 이후 다양한 산업부처가 세부 실행계획을 수립하며 표준화 정책을 실질화하고 있다. 특히 중국은 기술패권 경쟁에서 선도국으로 도약하기 위해 표준필수특허(SEP)의 확보, 국제표준화기구(ISO, IEC 등) 활동 확대, “표준의 수출”을 통한 영향력 강화 등 다각도의 전략을 병행하고 있다.

중국은 2025년 4월 기준으로 추천성 국가표준(GB/T) 약 43,984건과 강제성 국가표준(GB) 약 2,084건을 포함하여 4만 건이 넘는 국가표준을 보유하고 있으며, 아울러 산업표준, 지방표준, 단체표준 등을 합산하면 수십만 건 규모의 방대한 표준 체계를 운영하고 있다.<sup>16)</sup> 또한 소비재 및 정보통신 분야의 경우 국제표준 전환률이 80~90%를 상회하며, 중국 전문가

들이 주도한 ISO·IEC 국제표준은 1,337건 이상이고, 국제표준 기구 내 기술위원회 리더십도 과거보다 5~17배 확대된 상황이다.<sup>17)</sup> 하지만 중국은 외형적으로 양적 성장에는 성공했지만 표준화 전략에는 여전히 구조적 한계가 존재한다. 첫째, SEP 보유량은 많지만 국제표준기구에서의 채택률, 인용도, 로열티 수익에서는 미국·유럽 대비 후발이며, 중국 법원이 결정한 낮은 FRAND 요율은 기술력 대비 경제적 수익성을 저해할 수 있다. 둘째, 통신 장비 등 일부 분야에서는 표준 영향력을 확대했지만, AI·반도체 설계·항공우주 등 고급 기술 영역에서는 여전히 서구 중심의 표준이 지배적이다. 셋째, 미중 간 지정학적 경쟁 심화로 국제사회에서 중국 표준의 외교적 수용성이 제한되고 있으며, 이는 정치적 신뢰라는 새로운 장애를 형성하고 있다. 이러한 한계는 중국의 표준정책이 제도화와 양적 성장은 달성했으나, 국제적 정합성·신뢰성·수용성 확보에서는 여전히 과제가 있음을 보여준다.<sup>18)</sup>

한국은 오랜 기간 제조업 기반의 수출 중심 산업구조

16) <https://zh.wikipedia.org/wiki/%E4%B8%AD%E5%8D%8E%E4%BA%BA%E6%B0%91%E5%85%B1%E5%92%8C%E5%9B%BD%E5%9B%BD%E5%AE%B6%E6%A0%87%E5%87%86>(최종방문일자: 2025-07-25)  
 17) Tom Barrett(2024), “China has dramatically increased its participation and leadership in the two largest Standards Development Organisations over the past few decades to become a leader in international standards.”, 2024.11.16., <https://www.usssc.edu.au/standards-development-organisations-in-an-era-of-strategic-competition>(최종방문일자: 2025-07-20); John Jiong Gong and Vanessa Yanhua Zhang(2025), “China’s Evolution in International Standardization: From Follower to Global Leader”, 2025.07.10., <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/a588e8a85c44aca841687aff78d25a54-0050062025/original/John-Jiong-Standardization-in-China.pdf>(최종방문일자: 2025-07-22)  
 18) “The Globalization of SEP Licensing: How China, India, and Emerging Markets Are Reshaping FRAND Negotiations”, 2025.3.27., <https://www.linkedin.com/pulse/globalization-sep-licensing-how-china-india-emerging-markets-k7hae>(최종방문일자: 2025-07-25); “China Is Rapidly Becoming a Leading Innovator in Advanced Industries”, 2024.9.16., <https://itif.org/publications/2024/09/16/china-is-rapidly-becoming-a-leading-innovator-in-advanced-industries/>(최종방문일자: 2025-07-25); You-hong Yang, Ping Gao, Haimei Zhou(2023), “Understanding the evolution of China's standardization policy system”, Telecommunications Policy, Volume 47, Issue 2, 2023.3., <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S030859612200180X>(최종방문일자: 2025-07-25)

를 통해 세계 시장에서 경쟁력을 유지해왔다. 반도체, 디스플레이, 바이오, 2차전지 등 주요 기술 분야에서는 글로벌 선도 위치를 점하고 있으며, 기술 개발 역량과 생산 효율성 면에서도 우위를 확보하고 있다. 그러나 이러한 기술력이 국제표준으로 연결되지 않는다면, 글로벌시장에서의 구조적 주도권 확보에는 한계가 있을 수밖에 없다. 산업 간 경계가 사라지고 디지털 기술이 산업 전반으로 확산되는 지금, 제품과 서비스, 운영체제 전반에 걸친 표준화는 글로벌 경쟁의 핵심 변수로 작용하고 있다. 단순히 기술을 개발하는 것을 넘어, 그 기술이 적용될 수 있는 규칙과 질서를 누가 먼저 만들고 확산시키느냐가 산업 주도권을 좌우하는 시대다. 이러한 변화에 대응해 한국은 국제표준 전략을 보다 적극적이고 체계적으로 추진해야 한다. 우선 ISO, IEC, ITU 등 국제표준화기구에서 기술위원회 활동, 사무국 유치, 의장국 역할 등을 강화하여, 기술의 제도화 과정에 실질적으로 개입할 수 있는 능력을 높여야 한다. 또한, 표준필수특허(SEP) 기반을 확대하고, 지식재산과 표준을 유기적으로 연계하는 정책이 필요하다. 국내 기업이 보유한 특허가 국제표준화 논의에 직접 반영될 수 있도록 정부 차원의 지원과 제도 설계가 뒷받침되어야 한다. 더불어, 디지털 전환에 부합하는 융합형 표준 모델을 개발하고 이를 실증·적용할 수 있는 체계를 갖추어야 한다. 이를 위해 산업별 데이터와 기술을 통합한 민관 협력 플랫폼 구축이 중요하며, 산업 기반과 연계된 표준화 전략이 병행되어야 한다. 표준의 해외 확산 전략도 필요하다. 동남아시아, 중동, 아프리카 등 신흥국을 대상으로 기술과 규범을 함께 전파할 수 있는 정책 패키지를 마련하고, ODA, 인프라 사업

등과 연계한 표준-기술-외교 통합 전략이 요구된다. 이러한 대응은 단기적 수출 증대가 아니라, 산업질서 재편 국면에서 한국이 '규칙 설계자(rule maker)'로 자리매김하기 위한 중장기 전략의 일환이어야 한다. 중국이 이미 표준을 매개로 글로벌 질서를 재편하려는 시도를 본격화하고 있는 만큼, 한국 역시 기술력에 더해 규범과 제도를 함께 설계할 수 있는 정책적 감각과 외교 전략이 필요하다.

결국 표준은 기술, 산업, 무역, 외교를 연결하는 전략의 핵심 축이며, 이를 누가 먼저 확보하느냐는 국가의 미래 주권과 직결된 문제이다. 지금이야말로 한국이 기술과 규범을 함께 설계하는 글로벌 전략국가로 도약하기 위한 결정적 시점이다.

[참고문헌]

- 市场监管总局等(2024), 关于印发《贯彻实施〈国家标准化发展纲要〉行动计划(2024—2025年)》的通知, 2024.3.18.
- 工业和信息化部等(2023), 工业和信息化部等九部门关于印发《质量标准品牌赋值中小企业专项行动(2023-2025年)》的通知, 2023.5.22.
- 中共中央(2024), 《中共中央关于进一步全面深化改革推进中国式现代化的决定》, 2024.7.18.

- 国务院(2015), 《国务院关于印发《中国制造2025》的通知》, 2015.5.19.
- 中華人民共和國交通运输部(2025), “加强统筹协调强化系统推进加快推动标准制度型开放取得积极进展”, 2025.05.20.
- 国家标准化管理委员会(2020), 关于印发《2020年全国标准化工作要点》的通知, 2020.3.10.
- [https://www.wto.org/english/docs\\_e/legal\\_e/tbt\\_e.htm](https://www.wto.org/english/docs_e/legal_e/tbt_e.htm)
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Non-tariff\\_barriers\\_to\\_trade](https://en.wikipedia.org/wiki/Non-tariff_barriers_to_trade)
- <https://zh.wikipedia.org/wiki/%E4%B8%AD%E5%8D%8E%E4%BA%BA%E6%B0%91%E5%85%B1%E5%92%8C%E5%9B%BD%E5%9B%BD%E5%AE%B6%E6%A0%87%E5%87%86?>
- Yixiang Xu(2023), “A Transatlantic Approach to Global Technology Standards Competition with China?”, American German Institute, 2023.1.31., <https://americangerman.institute/2023/01/a-transatlantic-approach-to-global-technology-standards-competition-with-china/>
- CHINA IP Law Update(2024), “China International Patent Filings Down 0.6% in 2023 But Maintains Lead as Top Filer”, 2024.3.11., <https://www.chinaiplawupdate.com/2024/03/china-international-patent-filings-down-0-6-in-2023-but-maintains-lead-as-top-filer/>
- <https://insights.greyb.com/5g-patents-by-country/>
- Horizon Advisory, <https://www.horizonadvisory.org/china-standards-2035-introduction>
- China Briefing(2020), “What is the China Standards 2035 Plan and How Will it Impact Emerging Industries?”, 2020.7.2., <https://www.china-briefing.com/news/what-is-china-standards-2035-plan-how-will-it-impact-emerging-technologies-what-is-link-made-in-china-2025-goals/>
- Morgan Stanley(2021), “China Standards 2035 -Poised to Reshape a Multipolar World”, Global Foundation, 2021.5.6., <https://advisor.morganstanley.com/the-woosley-cattelino-fawley-group/documents/field/w/wo/woosley-cattelino-fawley-group/Artificial%20Intelligence.pdf>
- EAC International Consulting(2025), “China Standards 2035-Shaping the World of Tomorrow?”, 2025.07.17., <https://eac-consulting.de/china-standards-2035/>

- hinrich foundation(2023), “China’s '2035 Standards' quest to dominate global standard-setting“, 2023.2.21., <https://www.hinrichfoundation.com/research/article/trade-and-geopolitics/china-2035-standards-project-restructure-global-economy/>
- Barrett, Tom(2024), “China has dramatically increased its participation and leadership in the two largest Standards Development Organisations over the past few decades to become a leader in international standards.”, 2024.11.16., <https://www.usc.edu.au/standards-development-organisations-in-an-era-of-strategic-competition>
- John Jiong Gong and Vanessa Yanhua Zhang(2025), “China’s Evolution in International Standardization: From Follower to Global Leader”, 2025.07.10., <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/a588e8a85c44aca841687aff78d25a54-0050062025/original/John-Jiong-Standardization-in-China.pdf>
- “The Globalization of SEP Licensing: How China, India, and Emerging Markets Are Reshaping FRAND Negotiations”, 2025.3.27., <https://www.linkedin.com/pulse/globalization-sep-licensing-how-china-india-emerging-markets-k7hae>
- “China Is Rapidly Becoming a Leading Innovator in Advanced Industries”, 2024.9.16., <https://itif.org/publications/2024/09/16/china-is-rapidly-becoming-a-leading-innovator-in-advanced-industries/>
- You-hong Yang, Ping Gao, Haimei Zhou(2023), “Understanding the evolution of China's standardization policy system”, Telecommunications Policy, Volume 47, Issue 2, 2023.3., <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S030859612200180X>

CSF 이슈분석은 대외경제정책연구원(KIEP)에서 발간하고 있으며,  
 저작권 정책은 ‘공공저작물 자유이용허락 표시기준 제 4유형’에 따릅니다.  
 해당 원고에 대해 사전 동의 없이 상업 상 또는 다른 목적으로 무단 전재·변경·제 3자 배포 등을 금합니다.  
 또한 본 원고를 인용하시거나 활용하실 경우 △출처 표기 △원본 변경 불가 등의 이용 규칙을 지켜셔야 합니다.  
 본 원고에 대한 글, 그림, 사진 등 저작권자가 표시되어 있지 않은 모든 자료에 대한 저작권 책임은 저자 본인에게 있으며,  
 해당 원고의 의견은 KIEP 및 CSF의 공식적인 입장을 대변하고 있지 않습니다.