

식약처 '수입안전 전자심사24(SAFE-i24)', OECD 정부 혁신사례로 선정

식품의약품안전처(처장 오유경)는 올해 3월 경제협력개발기구(OECD)의 공공혁신협의체(OPSI)에서 식약처가 운영 중인 '수입안전 전자심사24(SAFE-i24)'가 정부 혁신사례로 선정되었다고 밝혔다.

* (경제협력개발기구, OECD) Organization for Economic Cooperation and Development
(공공혁신협의체, OPSI) Observatory of Public Sector Innovation

경제협력개발기구(OECD)는 전 세계에 공공 분야 혁신사례를 공유하고 혁신문화를 확산하기 위해 공공혁신협의체(OPSI)를 출범시키고, '11년부터 전 세계의 정부와 공공부문의 혁신 사례를 매년 조사 발굴하여 우수사례를 선정하고 있다.

선정된 혁신사례는 경제협력개발기구(OECD) 공공혁신협의체(OPSI) 대표 누리집(<http://www.oecd-opsi.org>)에 공개되며, 현재 98개국 1,029건의 혁신사례*('26.3.19. 기준)를 경제협력개발기구(OECD) 회원국 등 국제사회에 소개·공유하고 있다.

* 공공혁신협의체(OPSI) 누리집에 '11년 이후 우리나라 총 53건으로, 우리나라가 전 세계 4번째로 많이 등록되었음

'수입안전 전자심사24'는 위해 발생 우려가 낮고 반복적으로 수입되는 식품 등을 자동으로 심사 및 신고 수리토록 하여, 처리시간이 크게 단축되고 업무 시간 외에도 24시간 서류검사가 가능하도록 만든 시스템이다.

식약처는 2023년 9월부터 지난해까지 모든 수입식품과 위생용품(구강관리용품)을 자동 신고수리 대상으로 확대하였고, 지난해 약 12만건을 사람의 개입 없이 자동신고수리 하였다.

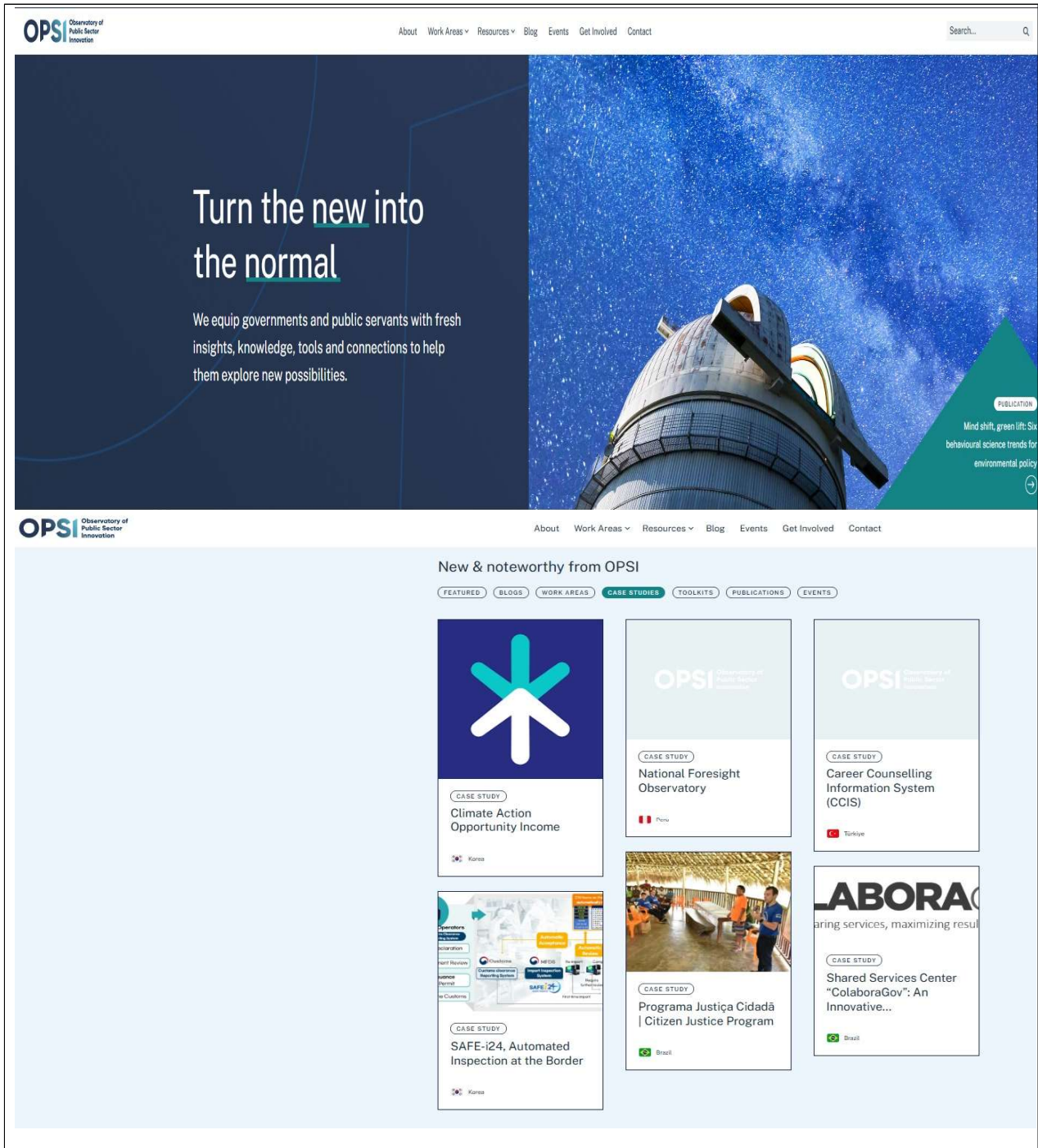
* 「수입식품안전관리 특별법」 제20조의2(수입신고 수리의 자동화) (23.6.13. 개정·공포)

식약처는 이번 혁신 사례 지정이 우리나라 수입안전 관리 체계의 우수성을 전 세계에 알려 국제적 위상을 더욱 높이는 계기가 될 것으로 기대하며, 앞으로도 디지털과 AI를 활용한 정부혁신을 적극 추진하여 국민이 안심할 수 있는 먹거리 환경을 조성하기 위해 지속적으로 노력하겠다고 밝혔다.

- <붙임> 1. OECD-OPSI 대표 누리집(화면)
 2. 선정 공개(화면)
 3. OECD-OPSI 선정 국가별 혁신사례 현황

담당 부서	수입식품안전정책국 디지털수입안전기획팀	책임자	과 장	강승극 (043-719-6171)
		담당자	사무관	김수현 (043-719-6172)





▲ OECD-OPSI 공공혁신협의체 대표 누리집

Case Study Library

Where innovations are collected and shared to disseminate and replicate good ideas

Submit a case

SAFE-i24, Automated Inspection at the Border



Korea

Year: 2023

Level of Government:
Central/Federal government

Status:

- Implementation - *making the innovation happen*
- Evaluation - *understanding whether the innovative initiative has delivered what was needed*
- Diffusing Lessons - *using what*

The Korean Ministry of Food and Drug Safety (MFDS) has developed SAFE-i24, an automated digital review system, to handle the growing number of imported food declarations. This allows inspectors to perform their duties more efficiently, and it has reduced unnecessary complaints. Additionally, importers can now process their declarations within five minutes, 24/7, saving both time and money during the customs clearance process.

▲ 해당 누리집의 실시간 '수입안전 전자심사 24' 수록내용

붙임 3**OECD-OPSI 선정 국가별 혁신사례 현황**

○ 국가별 혁신사례는 ‘98개국(다국적연합 포함), 1,029개’ 사례 선정
 - 영국이 73건으로 가장 많고, 브라질(64건), 미국(54건), 대한민국(53건) 순으로 혁신사례 등재가 많은 국가임.

○ 국가별 혁신사례(주요 20개 등재국가 중심)(’26.3.19.기준)

번호	국가명	공개된 사례수	번호	국가명	공개된 사례수
1	영국	73	11	이탈리아	26
2	브라질	64	12	포르투갈	24
3	미국	54	13	벨기에	23
4	대한민국	53	14	인도네시아	23
5	캐나다	51	15	아르헨티나	22
6	호주	38	15	그리스	22
7	콜롬비아	30	17	인도	22
8	스페인	29	18	페루	21
9	핀란드	26	18	프랑스	20
10	아일랜드	26	20	멕시코	19

* (출처) 국가별 사례 및 건수는 www.oecd-opsi.org, case studies에서 발췌