


WHY JAPAN?

일본에 투자하는 5가지 이유





Reason1. 풍부하고 신뢰할 수 있는 자유 시장

세계 3위 경제대국, 신뢰받은 투자처



GDP 총액

세계 **3** 위

대외 직접 투자
신뢰지수

아시아 **1** 위 / 세계 **4** 위

명목 GDP (미화 10억달러, 2021)

| 순위 | 국가 | 명목 GDP |
|----------|-----------|--------------|
| 1 | 미국 | 22,996 |
| 2 | 중국 | 17,734 |
| 3 | 일본 | 4,937 |
| 4 | 독일 | 4,223 |
| 5 | 영국 | 3,187 |

출처: 「Gross Domestic Product 2021」 (World Bank, 2022년 7월)

| 순위 | 국가 |
|----------|-----------|
| 1 | 미국 |
| 2 | 독일 |
| 3 | 캐나다 |
| 4 | 일본 |
| 5 | 영국 |

출처: The 2022FDI 신뢰도색인 (Kearney)

발달한 자유 시장이 넓은 진입 기회 제공



외국계 기업 평가 : 가장
큰 매력은 '일본 시장'

63%

출처: '2021년도 외국계 기업 비즈니스 실태 설문'(JETRO) 응답자의 63%가 선택

국내 시장 경쟁도

세계 5 위

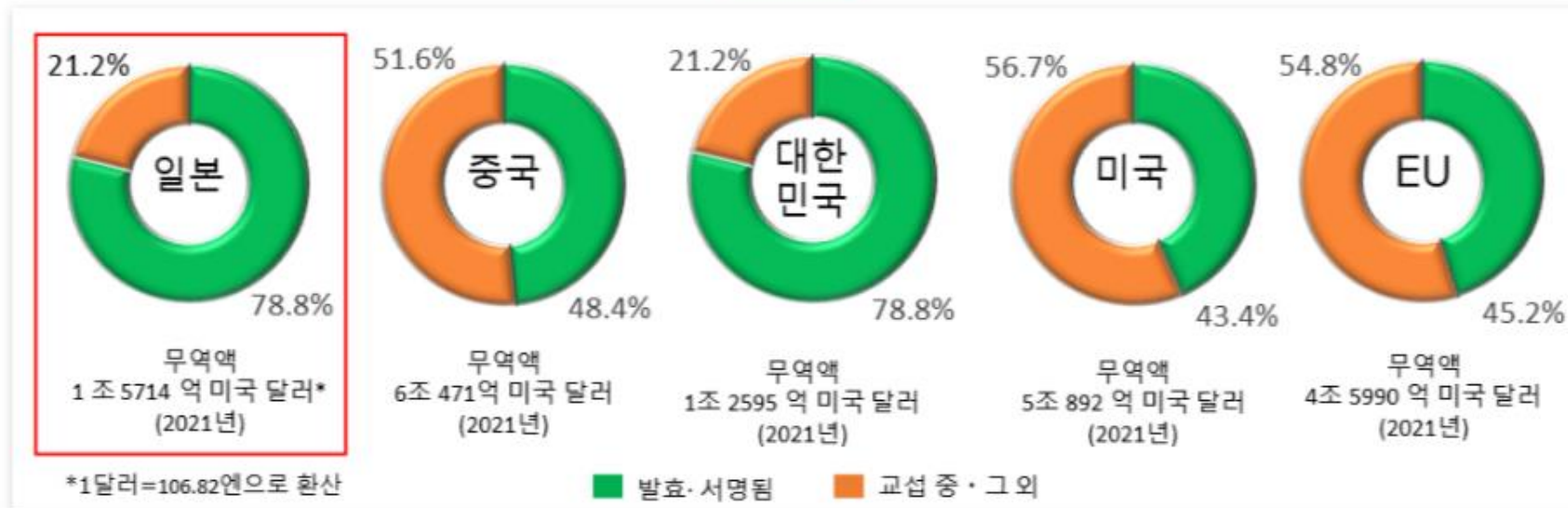
| 순위 | 국가·지역 |
|----|---------|
| 1 | 홍콩 |
| 2 | 싱가폴 |
| 3 | 스위스 |
| 4 | 네덜란드 |
| 5 | 일본 |
| 6 | 아랍에 미리트 |
| 7 | 미국 |

출처: The Global Competitive Report 2019 (세계 경제포럼)

일본은 FTA 적극 활용으로 세계 시장우위접근성 구축



주요 교역국 커버율



출처: '동상 백서 2022'(경제산업성)를 바탕으로 작성

고부가 가치 제품 산출하는 세계굴지의 공업경쟁력



공업경쟁력 지수

세계 **4** 위

| 순위 | 국가·지역 |
|----------|-----------|
| 1 | 독일 |
| 2 | 중국 |
| 3 | 아일랜드 |
| 4 | 일본 |
| 5 | 대한 민국 |
| 6 | 미국 |
| 7 | 스위스 |
| 8 | 타이완 |
| 9 | 싱가폴 |
| 10 | 네덜란드 |

출처: 「Gross Domestic Product 2021」 (World Bank, July 2022)

경제 복잡성 지수

(다양한 고부가 가치 제품을 여러 국가에 수출하는 능력을 나타내는 지표)

세계 **1** 위

| 순위 | 국가 |
|----------|-----------|
| 1 | 일본 |
| 2 | 스위스 |
| 3 | 독일 |
| 4 | 대한 민국 |
| 5 | 싱가폴 |
| 6 | 체코 |
| 7 | 오스트리아 |

출처: The Atlas of Economic Complexity 2019 (Growth Lab at Harvard University)



세계 유수의 연구개발 역량을 가진 기술강국



R & D 경쟁력

(GDP 대비 R & D 비 비율과 과학계 서적 발행수 등 종합적으로 평가)

세계 **1** 위

| 순위 | 국가·지역 |
|----|-------|
| 1 | 일본 |
| 2 | 독일 |
| 3 | 미국 |
| 4 | 대한민국 |
| 5 | 프랑스 |
| 6 | 영국 |
| 7 | 타이완 |

출처: The Global CompetitiveReport 2019 (세계 경제포럼)

과학 기술 클러스터

도쿄 - 요코하마

세계 **1** 위

오사카 - 교토 - 고베

세계 **6** 위

나고야

세계 **12** 위

출처: Global Innovation Index 2021
(World Intellectual Property Organization)

글로벌 비즈니스 리더의 의견

"Japan has a phenomenal wealth of hidden technologies, whether it is physics, chemistry, or biology. If one can rightly explore it, it is going to be giving a phenomenal array of solutions for the entire humanity."

Samuel JK Abraham. M.D., Ph.D., GN Corporation Co., Ltd.

출처: Invest in Japan : Testimonials from Global Business Leaders (Prime Minister's Office of Japan)

풍부한 지적자산과 혁신 추구를 통해 새로운 가치 창출 기회 제공



GDP에서 차지하는 연구개발비

세계 **4** 위 / G7 **1** 위

| 순위 | 국가 | GDP에서 차지하는 연구 개발비 |
|----|-------|-------------------|
| 1 | 이스라엘 | 4.9% |
| 2 | 대한민국 | 4.6% |
| 3 | 스웨덴 | 3.4% |
| 4 | 일본 | 3.2% |
| 5 | 오스트리아 | 3.2% |

출처: World Intellectual Property Organization, Global Innovation Index 2021

특허 출원
(GDP 10억 달러당 PCT 특허 건수)

세계 **1** 위

| 순위 | 국가 | GDP 10억 달러당 PCT 특허 건수 |
|----|------|-----------------------|
| 1 | 일본 | 9.6% |
| 2 | 대한민국 | 8.7% |
| 3 | 스위스 | 8.3% |
| 4 | 핀란드 | 6.1% |
| 5 | 이스라엘 | 5.4% |

출처: World Intellectual Property Organization, Global Innovation Index 2021

비즈니스 조직에서 새로운 통찰력, 제품 및 기술을 개발하는 데 사용되는 인력의 비율

세계 **3** 위 / G7 **1** 위

| 순위 | 국가 | 전체 직원의 비율 |
|----|------|-----------|
| 1 | 대한민국 | 82.3% |
| 2 | UAE | 77.9% |
| 3 | 일본 | 74.4% |
| 4 | 미국 | 72.5% |
| 5 | 스웨덴 | 71.5% |

출처: World Intellectual Property Organization, Global Innovation Index 2021

미션 지향 산업 정책

일본 정부는 일본 및 세계의 과제 해결의 필요성, 일본의 공헌 가능성을 감안하여 아래의 6점을 미션으로 파악하고 '미션 지향산업정책'을 추진하여 경제 성장과 경제사회의 과제 해결 양쪽의 실현을 목표로 하고 있습니다.

1. 탄소 중립형 사회실현

Vision : 2050년 CN 사회실현

- GX 기점의 신산업 창조
- 산업구조의 전환

3. 경제안보 실현

Vision : 포괄적인 경제 및 안전보장

- 탄력적인 공급망구축
- 기업활동의 글로벌화, 리스크 요인 확대에 대응

5. 재해에 대한 회복력 사회실현

Vision : 기후 변화에 따른 재해 위험이 증이 하는 가운데 재해에 강한 사회실현

- 시장창출, 국제전개지원, 복원력 강화를 위한 기반정비

2. 디지털 사회실현

Vision : 디지털 전원 도시 국가구상 실현

- 디지털 추진인재육성·사회기반DX를 통한 디지털 투자 가속화
- 디지털 전체의 규제·제도·시스템 개혁

4. 새로운 건강사회의 실현

Vision : 디지털을 통한 미래의 건강증진

- Personal Health Record를 정비해 이용자·의료기관·기업의 원활한 건강·의료 데이터 공유 추진
- 생활습관병 예방 등의 중요성이 커지는 아시아를 중심으로 한 신흥국 시장 창출

6. 생명공학의 창조, 혁명의 실현

Vision : 생명공학에 대한 민간 투자 확대

- 새로운 미생물의 설계·개발
- 미생물을 이용한 제품 개발
- 자원국과 연계한 바가 오도 만들어 제품 수요처 확보

출처: 「경제산업정책신기속부회 중간 정리」(경제산업성 산업 구조심의 회, 2022년 6월 13일)를 바탕으로 작성

앞으로 성장이 기대되는 14개 분야



- 2050년 카본 뉴트럴을 목표로, 앞으로 성장이 기대되는 14개 분야에 중점을 두고 온실 가스 배출실질 0를 목표로 활동을 진행하고 있습니다.
- 2,000,000,000,000엔의 '그린이노베이션 기금'을 2021년에 설립해, 연구개발·실증부터 사회구현까지, 기업 등의 노력에 대해 10년간 지속적인 지원을 합니다.

분류:에너지 관련 산업

1. 해상풍력 태양광·지열 산업
2. 수소 연료 암모니아 산업
3. 차세대 분류: 열에너지 산업
4. 원자력 산업

운송 및 제조 관련 산업

5. 자동차 축전지 산업
6. 반도체 정보통신산업
7. 분류: 선박 산업
8. 물류·인류·토목 인프라 산업
9. 식료 농림수산업
10. 항공기 산업
11. 탄소 재활용 소재 산업

홈 오피스 관련 산업

12. 주택·건축물·산업·차세대 전력 관리 산업
13. 분류: 자원순환산업
14. 라이프 스타일 관련 산업

출처: [NEDO 그린이노베이션 기금 웹사이트](#) 에서 작성

디지털 전원 도시 국가 구상

- 일본은 디지털의 힘을 활용하여 대도 시로의 일극집중에서 지방과 지역으로의 다극집중으로 전환하는 것을 목표로 디지털 전원 도시 국가 구상을 추진 하고 있습니다.
- 「전국 어디에서나 누구나 편리하고 쾌적하게 살 수 있는 사회」를 실현하고, 지방·지역에서의 산업의공동화나 고령화·와 소화 등의 사회과제의 해결을 도모합니다.

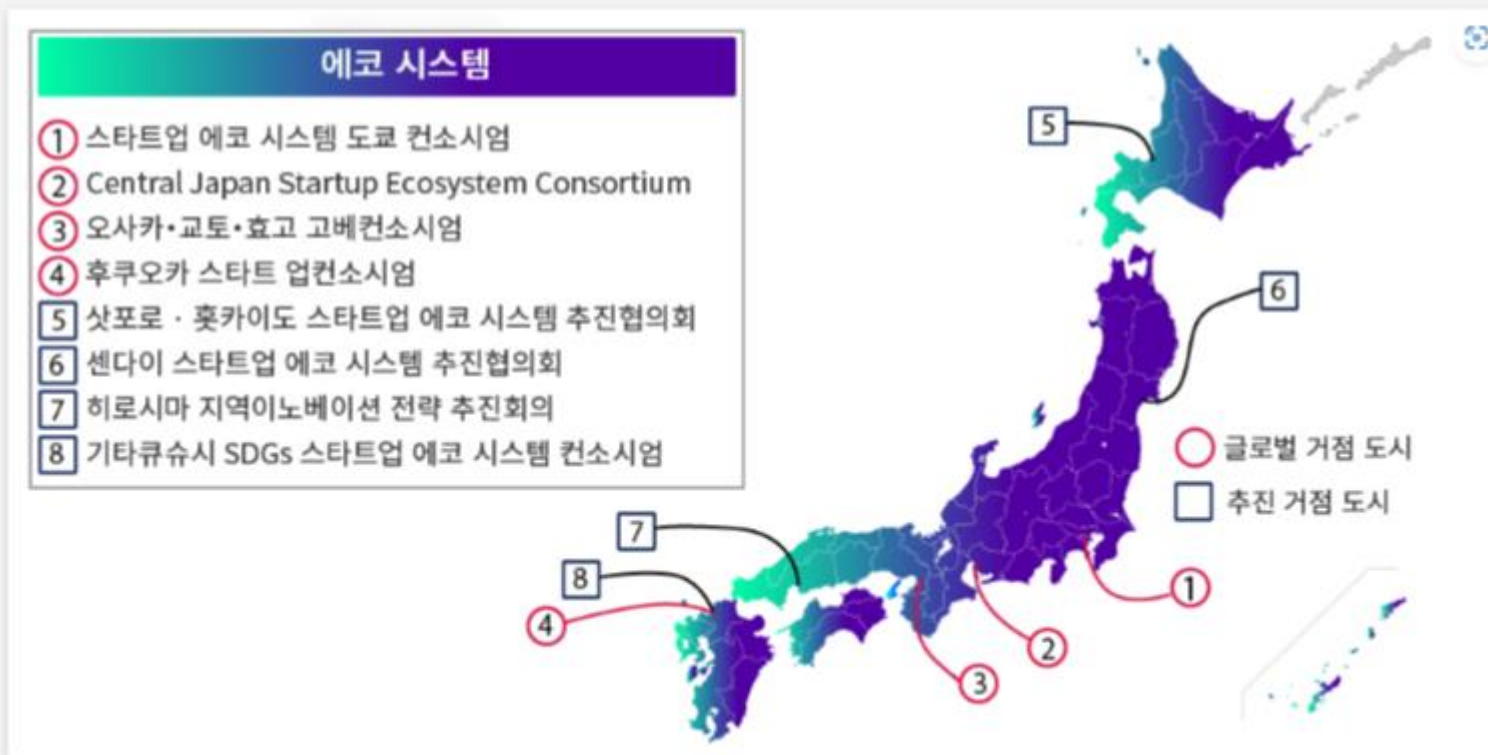


출처: 「디지털 전원 도시 국가 구상 기본방침에 대해서」 내각관방 디지털 전원 도시 국가구상 실현회의 사무국 (2022년 6월)에서 작성

전국 각지에서 발전하는 스타트업 생태계



- 스타트업은 경기 동성으로 향후 의 사회변혁에 대응하고,이노베이션을 통한 사회과제 해결을 견인하는 키플레이어.
- 정부는 2020년 7월 8곳의 스타트업 에코 시스템 거점 도시를 선정하고 지방 정부, 대학, 사업회사, 금융·VC 등과 협력해 에코 시스템 형성을 위해 집중 지원 중.
- 각 거점도시에서는 지방 산업집적이나 우수성을 활용한 이노베이션 창출, 대학의 연구개발성과의 사업화, 스타트업 거점정비, 안트러프러너 교육 등이 진행되고 있습니다.



출처: '스타트업 에코 시스템 거점도시 대처개요 (2021년 9월 시점)'내각부 과학 기술-이노베이션 추진사무국 자료에서 작성

글로벌 비즈니스 리더의 의견

"We have found that there is a very vibrant ecosystem, in terms of support at the government level. There is a lot of venture capital, especially for early-stage companies. Japanese companies in general are a lot more receptive to innovative ideas."

Tom Brooke, Founder & CEO, Qurate Inc.

출처: Invest in Japan : Testimonials from Global Business Leaders (Prime Minister's Office of Japan)



높은 교육 수준에 힘입은 우수 인재



고등 교육수료율

세계 **4** 위

| 순위 | 국가 | % |
|----|-----------|------------|
| 1 | 대한민국 | 70% |
| 2 | 캐나다 | 64% |
| 3 | 러시아 연방 | 62% |
| 4 | 일본 | 62% |
| 5 | 아일랜드 | 58% |
| 6 | 룩셈부르크 | 58% |
| 7 | 리투아니아 | 56% |
| 8 | 영국 | 56% |
| 9 | 오스트레일리아 | 55% |
| 10 | 스위스 | 53% |

출처: "Education at a Glance 2021" (OECD)

인구 100만 명당 연구자수

5,375 명

| 순위 | 국가 | 인구 100만 명당 연구자수 (G7 비교) |
|----|-----------|----------------------------|
| 1 | 독일 | 5,382 |
| 2 | 일본 | 5,375 |
| 3 | 영국 | 4,701 |
| 4 | 프랑스 | 4,687 |
| 5 | 미국 | 4,408 |
| 6 | 캐나다 | 4,326 |
| 7 | 이탈리아 | 2,653 |

출처: World Intellectual Property Organization, Global Innovation Index 2021

풍부한 인력과 좋은 노사관계가 사업을 뒷받침합니다



인력 경쟁력 TalEnt Competitiveness

노사협력관계

| 순위 | 국가 |
|----|------|
| 1 | 싱가폴 |
| 2 | 스위스 |
| 3 | 덴마크 |
| 4 | 일본 |
| 5 | 네덜란드 |

노동인구 대비 기술자·준 전문 직 비율

| 순위 | 국가 |
|----|-------|
| 1 | 일본 |
| 2 | 싱가폴 |
| 3 | 나이지리아 |
| 4 | 프랑스 |
| 5 | 독일 |

과학자·엔지니어 확보용이성

| 순위 | 국가 |
|----|-------|
| 1 | 미국 |
| 2 | 핀란드 |
| 3 | 말레이시아 |
| 4 | 일본 |
| 5 | 캐나다 |

출처: INSEAD (Global Talent Competitiveness Index)

글로벌 비즈니스 리더의 의견

“There is a lot of good talent in the market, and we do have some of our best application scientists in Japan. I'm super proud of my team here in Japan.”

Cecilia Edebo, CEO, CELLINK

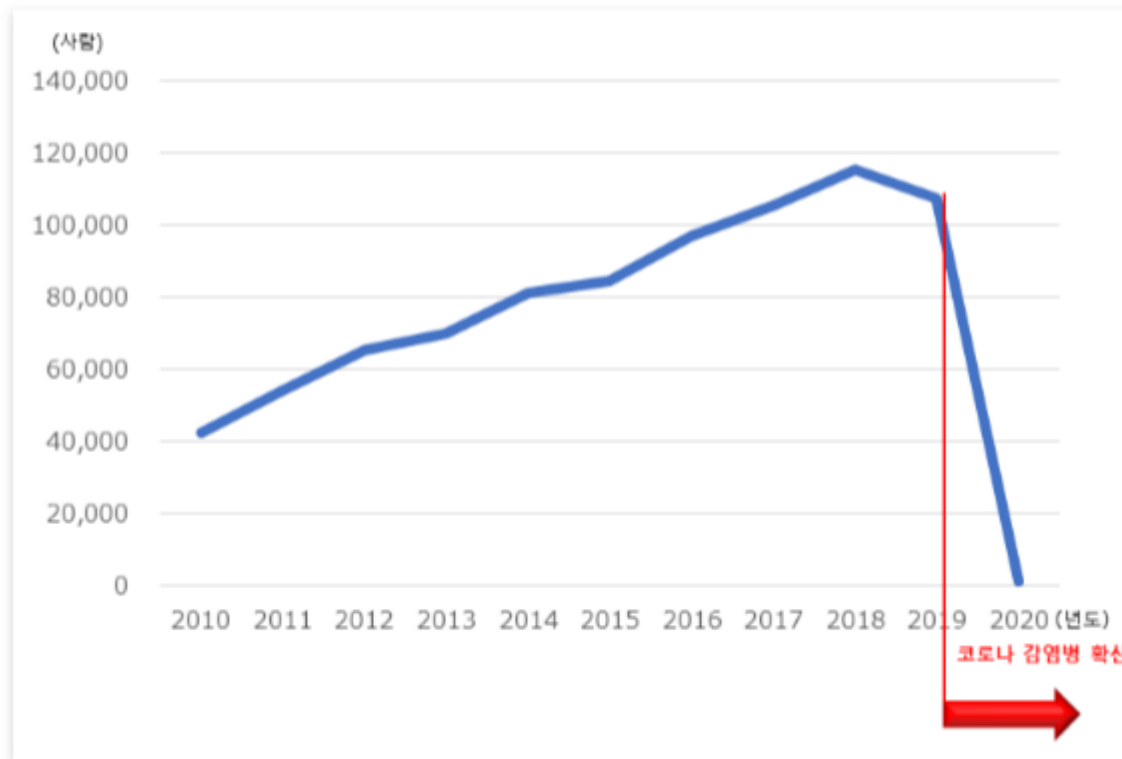
출처: Invest in Japan : Testimonials from Global Business Leaders (Prime Minister's Office of Japan)

글로벌 인재에 요구되는 소질과 능력육성에 힘쓰고 있습니다



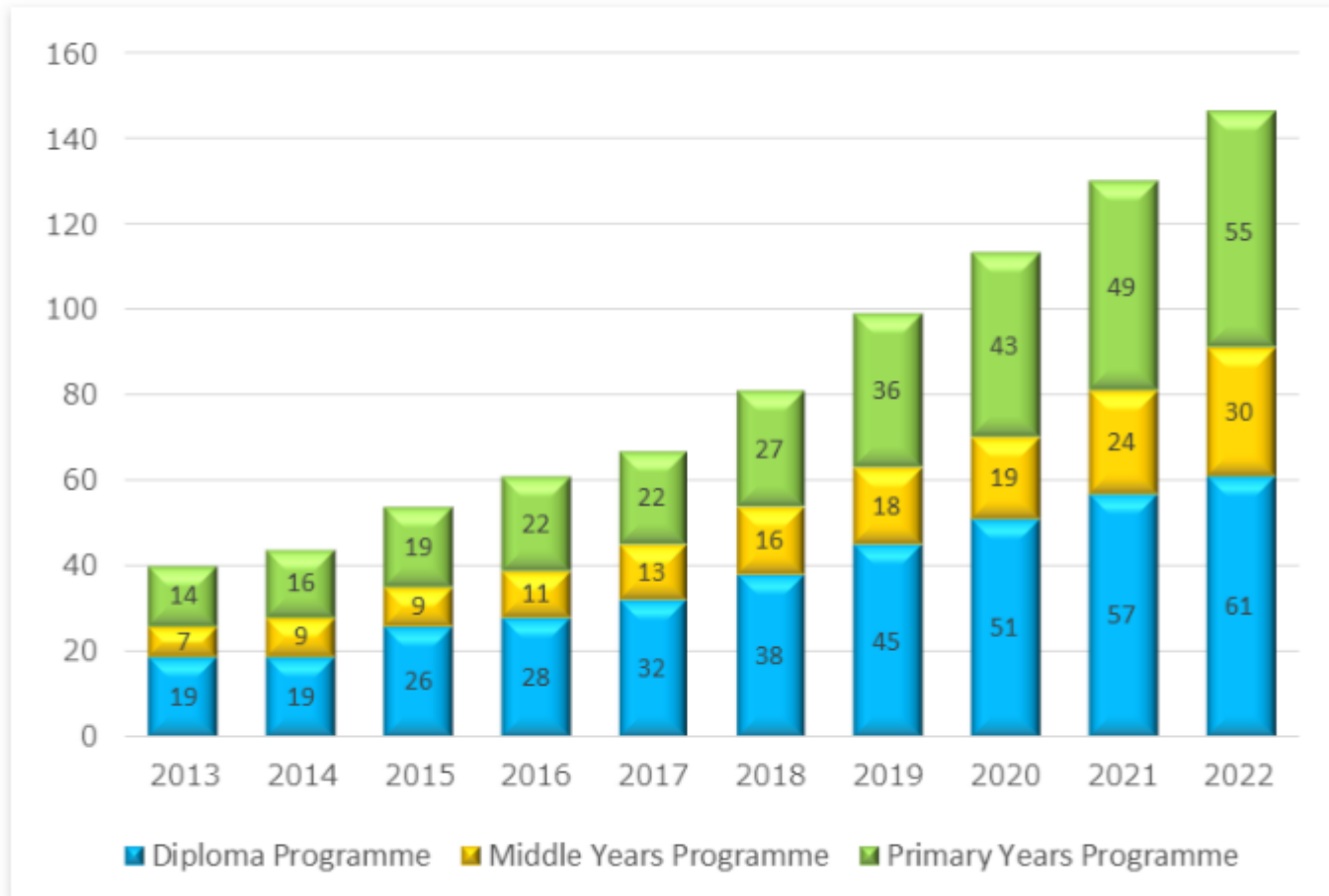
일본인 학생의 유학확대, 국제바칼로레아의 보급 촉진 등을 통해 글로벌 인재에 요구되는 소질과 능력육성에 힘쓰고 있습니다.


일본인의 해외유학자수 추이



출처: 일본인 학생 유학 상황 조사 결과'(독립행정법인 일본학생지원기구)

국제바칼로레아 인정교수의 추이



(NOTE) 2013년 ~ 2016년은 11월 말 시점 수치. 2017년 5월 말, 2018년 이후 3월 말 시점 기준
출처: '문부 과학·B교육 추진컨소시엄' 웹사이트  정보 토대로 작성

해 우수한 해외 인재의 수용과 외국인 기업가의 일본에서의 창업을 촉진하고 있습니다



일본은 '일본판고도 외국 인재 그린 카드'와 '외국인 창업 활동 촉진사업'제도 (통칭'Startup비자')를 통해 우수한 해외 인재의 수용과 외국인 기업가의 일본에서의 창업을 촉진하고 있습니다.

일본판 고급 외국인 인재 그린 카드

- 포인트 합계가 일정 점수에 도달한 분은 「고도 외국 인재」로 인정되어, 출입국 관리 상의 우대 조치를 받을 수 있습니다.
- 영주 허가 신청에 필요한 체류 기간은 최단 1년으로 단축.

점 계산예



기사(33세)의 경우

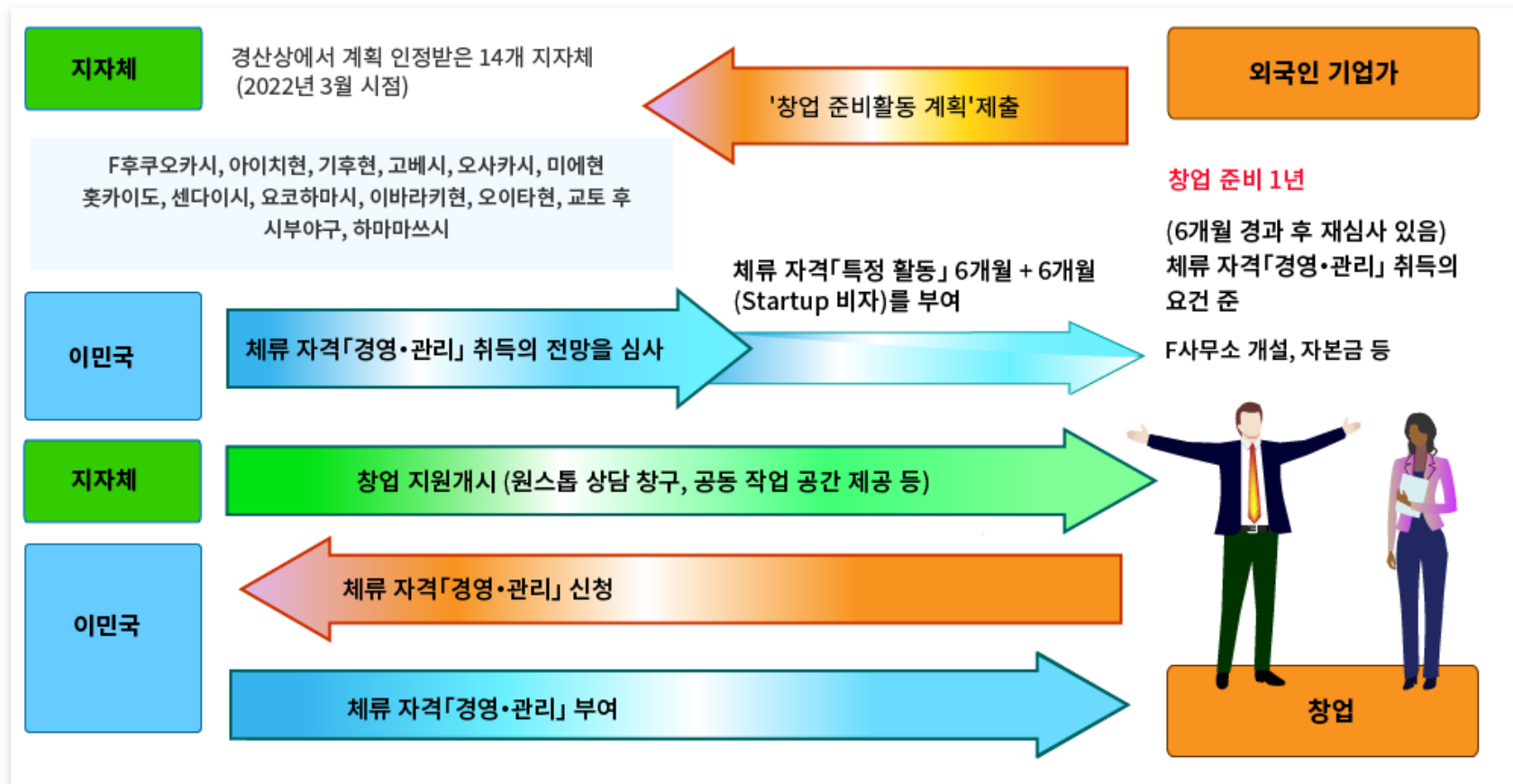
| 참고항목 | 점수 |
|-----------------|-----|
| 34세 이하 | 10점 |
| 연 수입 6,000,000엔 | 20점 |
| 석사 학위 취득자 | 20점 |
| 경력 3년 | 5점 |
| 특허 발명 | 15점 |
| 대학 랭킹 상위 학교 졸업 | 10점 |
| 합계 | 80점 |

[참고] [고도 인재 포인트제에 의한 출입국 관리 상의 우대](#)

외국인 창업 활동 촉진사업 (통칭 Startup비자)



- 일본에서의 창업에는, 통상은 사무소 개설 등의 요건을 만족시키고 「경영·관리」의 체류 자격의 취득이 필요.
- Startup 비자 제도를 이용하면, 같은 요건을 충족하지 않은 경우에도 자치 단체의 지원을 받으면서 최장 1년간 창업 준비활동을 위한 체류가 가능합니다.



출처: 「외국인 창업 활동 촉진 사업에 관한 고시」 경제산업성



정치적 안정과 건전한 법 제도가 좋은 비즈니스 환경 제공



정치환경 평가(동아시아 및 오세 아니아 지역 주요 경제국)

| 국가-지역 | 정치 환경 (1-10) | 정치적 안정 (1-10) | 기업활동에 대한 정부의 입장 (1-5) | 법 제도의 투명성과 공정성 (1-5) | 투자보호 프레임 워크 (1-5) |
|---------|--------------|---------------|-----------------------|----------------------|-------------------|
| 일본 | 8.6 | 9.2 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 오스트레일리아 | 9.1 | 9.3 | 4.0 | 5.0 | 4.0 |
| 중국 | 4.7 | 5.1 | 3.0 | 1.0 | 3.2 |
| 홍콩 | 7.9 | 6.7 | 5.0 | 4.5 | 4.0 |
| 대한민국 | 7.2 | 7.0 | 3.2 | 3.2 | 4.0 |
| 타이완 | 7.0 | 6.8 | 4.0 | 3.2 | 3.2 |

출처: Economist Intelligence Data Tool "2020(Economist Intelligence Unit)에서 작성 x Economist Intelligence Data Tool "2020(Economist Intelligence Unit)에서 작성

글로벌 비즈니스 리더의 의견

"Japan's legal system is fair and globally harmonized. It covers IP, commerce, and other business areas. This really promotes ease of doing business and ease of collaboration. The EPA strongly promotes business as it allows free access to markets and smooth processes."

Cecilia Edebo, CEO, CELLINK.

출처: Invest in Japan : Testimonials from Global Business Leaders (Prime Minister's Office of Japan)

규제 특례제도에 의해 기즈니스 환경을 창출하고 있습니다



규제 특례제도에 의해 기존의 규제에 얽매이지 않고 경제사회정세의 변화에 대응하는 창의 연구를 살린 대처와 새로운 사업, 신기술의 도입을 할 수 있는 비즈니스 환경을 창출하고 있습니다.

국가 전략 특구제도



- 규제 특례 조치 정비와 관련제 반제도 개혁 등을 종합적이고 집중적으로 실시
- 2013년 12월 이후 10지구를 특구 인정, 400개가 넘는 인정 사업이 실시되고 있습니다 (2022년 3월 말 기준)

도시재생

- 도시 계획 절차 가속화
- 건축물용 지하수 채취

의료

- 원격복약지도 해금(과소지·도시부) [전국 조치화]
- 외국 의사 업무 해금
- 병상 규제의 특례
- 의과 대학 신설

보육

- 도시 공원 내 어린이집 설치해금 [전국 조치화]
- 소규모인가 보육소 (대상 나이의 확대)
- 지역 한정 보육사

농업 및 임업


- 농업생산법인 요건 완화 [전국 조치화]
- 농가 레스토랑 농지 내 설치 특례 [전국 조치화]
- 보안림 해제 절차 기간 단축 [전국 조치화]

관광

- 옛민이 여관업법 적용 제외 [전국 조치화]
- 특구 민박창설
- 관광객용 라이드 세어 사업해금

외국 인재

- 창업 외국 인재의 특례(스타트업 비자) 창설
- 외국인 가사 지원인력 허용풀이

출처: 내각부 국가 전략 특구 웹사이트  (410KB)

규제 샌드박스



- 기존의 규제에 얽매이지 않고 신사업 · 신 기술의 실증실험을 할 수 있습니다 (그 실증 데이터를 바탕으로 규제의 재검토를 목표로 합니다)
- 2018년 6월 설립된 이후 FinTech, 모빌리티, 블록체인, 의료, AI 및 IoT 등 다양한 분야에서 23개 프로그램 142명이 인증을 받았습니다 (2022년 3월 말 기준).

도시재생

- 범죄수익 이전 방지법
- Insurtech (P2P)
- 소액 단기 (P2P 보험)

모빌리티

- 전통 킥 보드 공유
- 하이브리드 바이크
- 차내 공간의 셰어링

블록체인

- 암 호화자산
- 발견사항 및 임상 연구
- 제 3자 대항 요건

헬스 케어

- 온라인 권장 진단 키트
- 구급의료생체 인식
- 스포츠 x 실시간 채혈검사
- 의약품 X 판매기
- 채소 POP의 자주 메뉴얼

AI · IoT

- IoT x 가전 (PLC)
- IoT x 재활용
- IoT x 부동산 (IT 중실)
- IoT x 채권자 이전 알림
- IoT x 장애인 고용
- IoT x 정기 건물 임대차 계약
- AIx 무인 카페

출처: "규제 샌드박스제 (신기술 등 실증제)에 대해서  (2.4MB)" 발행

2021년 9월 디지털청설립



디지털 사회 실현을 목표로, 사령탑으로서 행정 절차의 디지털화를 비롯한 DX를 추진하고 있습니다.

- 직원 750명 중 약 3분의 1은 민간 출신 (2022년 7월 기준)
- 디지털 개혁, 규제 개혁, 행정 개혁과 같은 디지털 시대에 어울리는 구조개혁에 관한 횡단적 과제의 일체적인 검토와 실행을 강력하게 추진하는 사령탑 역할을 맡는다
- 중점 영역의 3개 기동 및 구체적인 주요 활동

생활자·사업자·직원 친화적인 공공서비스 제공

- 마이넘버 카드 이용확대
- 정부 서비스 온라인화
(사회보험과 세금 수속의 원스톱 서비스, 여권 신청, 체류관계 수속, 입국 수속 등의 디지털화)
- 지방공공단체의 기간 업무 시스템의 통일 표준화
- 행정기관 수수료 지급 캐시리스화

디지털 인프라를 통한 성장전략 추진

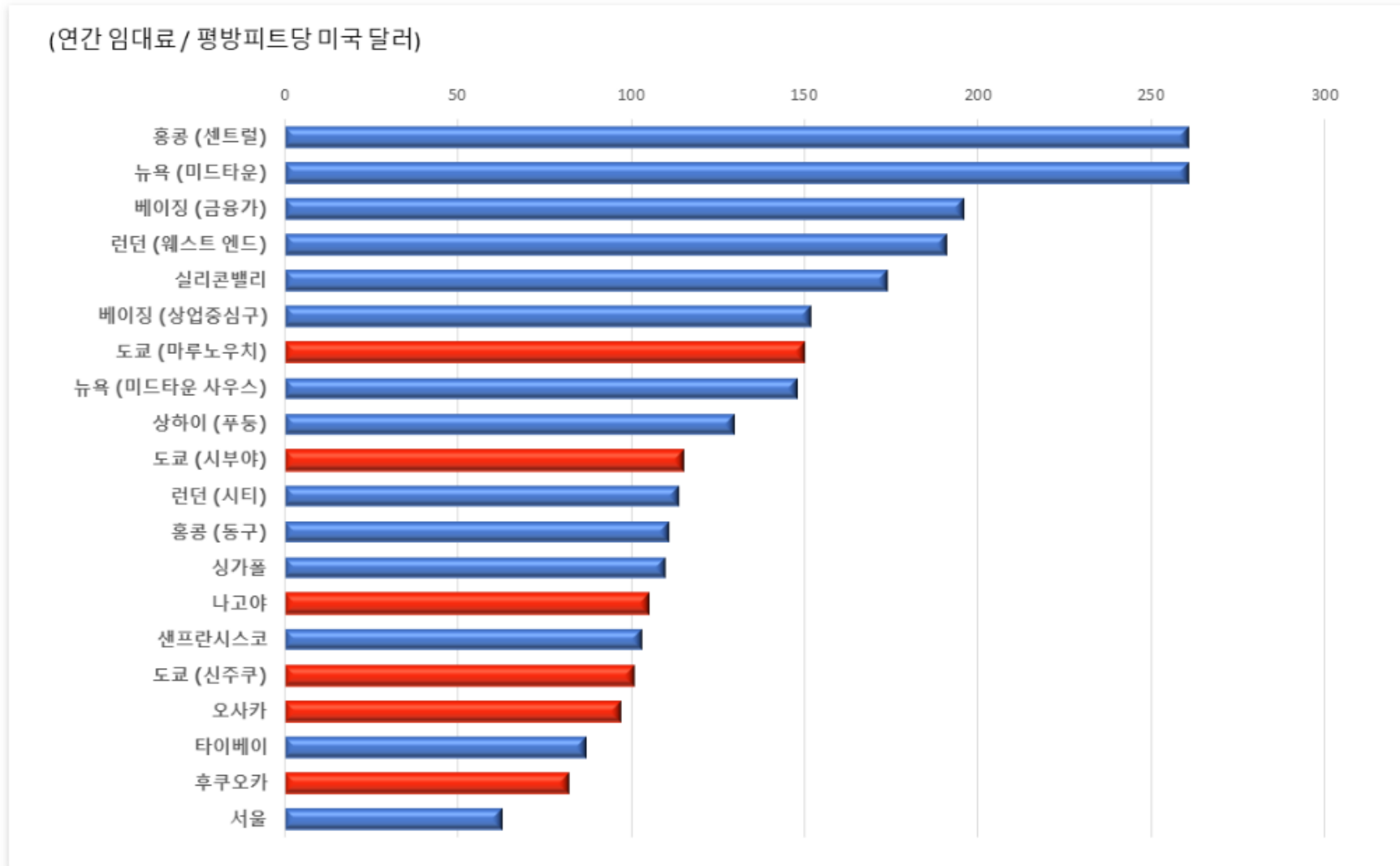
- 아날로그 규정 제거
- 데이터 취급 규칙 책정, 사회기반이 되는 데이터 정비·공개
- 의료DX 추진, 교육분야 디지털화
- '디지털 전원 도시 국가 인프라 정비 계획' 등에 따라 광섬유와 5G, 반도체 전략 구체화, 데이터 센터, 국내 해저 케이블 정비
- 전국의 방재나 교통 등의 다양한 서비스 간의 데이터 연계기반의 핵심이 되는 데이터 중개 기능의 제공

안전하고 신뢰할 수 있는 디지털 기반구현

- 정부클라우드 이용확대 (클라우드바이기본 원칙)
- 정부 솔루션 서비스 (정부 환경의 통합, 생산성 및 보안 향상)
- DEFT (신뢰할 수 있고 자유로운 데이터 유통) 추진과 국제연계강화

출처: 디지털청 웹사이트 (디지털청)

세계 주요 도시와 비교해도 저렴한 일본 각지의 사무실 임대료



출처: Global Premium Office Rent Tracker (JLL, December 2021)

세계 최고 수준의 운송 인프라가 사업을 뒷받침합니다



수송 인프라
세계 4위 G7 1위

- 1위 싱가포르
- 2위 네덜란드
- 3위 홍콩
- 4위 **일본**
- 5위 대한민국
- 6위 스위스
- 7위 분류: 독일



철도 서비스 효율성



세계 1위

공항접속성



세계 3위

해운 서비스 효율성



세계 5위

도로 인프라의 질



세계 5위

출처: The Global CompetitiveReport 2019 (세계 경제포럼)

아시아의 주요 비즈니스 지역까지 접근성 편리



전국에 걸쳐 있는 편리한 교통 인프라



신칸센으로의 소요시간: 센다이 - 도쿄 1시간 33분, 도쿄 - 신오사카 2시간 23분, 신오사카 - 하카타 2시간 25분
비행기에서의 소요시간: 도쿄 - 후쿠오카 2시간, 도쿄 - 삿포로 1시간 30분, 삿포로 - 후쿠오카 2시간 35분



Reason5. 살기 좋은 사회



세계 최고 수준의 의료제도로 안심 안전한 생활 환경을 제공합니다



도시 안전

'의료보장'부문

도쿄

세계 **1** 위

출처: "Safe Cities Index 2021" (The Economist Intelligence Unit)

국민개보험 통해 세계 최고 수준 평균 수명·보건 의료수준 실현

1. 국민 전원 (체류카드를 가진 외국인 포함)를 공적 의료보험으로 보장
2. 의료기관을 자유롭게 선택 수 있다 (프리엑세스)
3. 저렴한 의료비로 고급 의료(비용의 10~ 30%는 이용자, 나머지는 보험이 부담)
4. 사회보험 방식 기본으로 하되 모두 보험유지 위해 공비 투입

출처: 「우리나라 의료 보험에 대해서」 (후생노동성 웹사이트)

외국어 대응 가능한 의료 체제, 인터내셔널 스쿨의 정비도 전국 각지에서 진행되고 있습니다



전국의 국제 학교 수 (영문)

76*

* 국제적인 평가기관 (WASC, CIS, ACSI, NEASC)의 인정 학교 및 국제바칼로레아 인정 학교 중 영어로 수업을 하는 학교 총수(2022년 6월 기준)

출처: WASC, CIS, ACSI, NEASC, international baccalaureate 웹사이트에서 집계



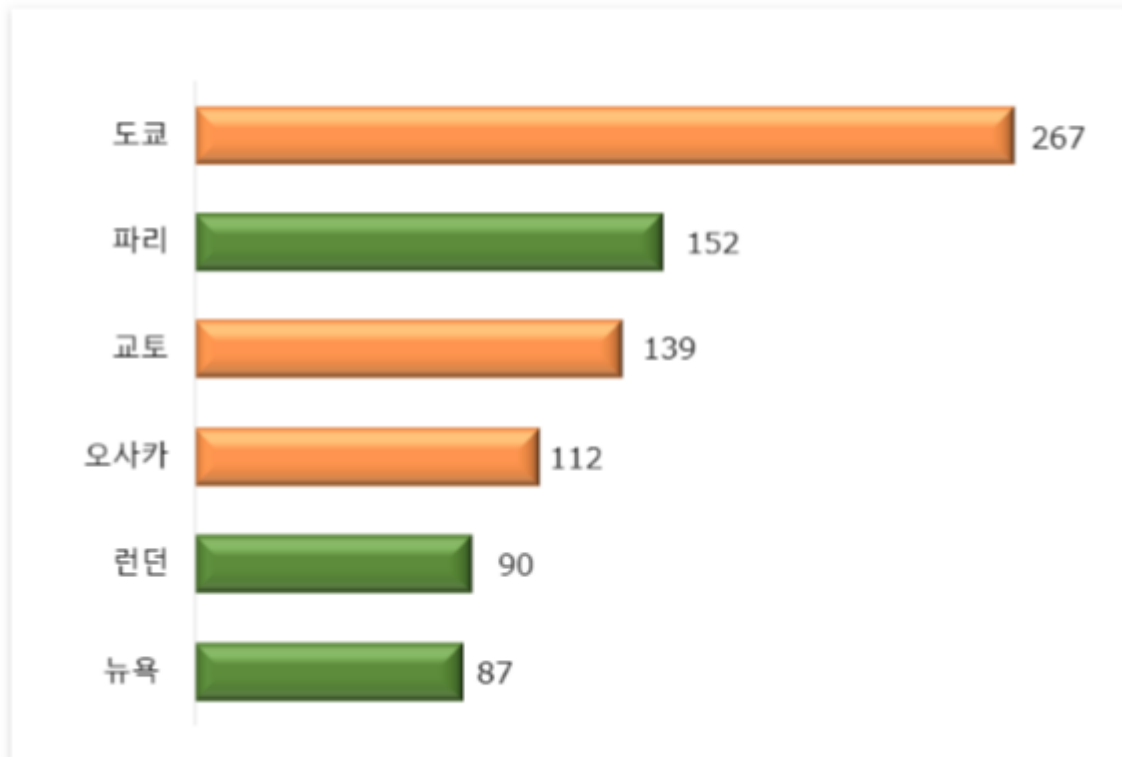
외국어 대응 가능한 의료 체제 정비 노력

* [일본을 안심하고 여행하실 수 있도록 몸이 좋지 않을 때 도움이 되는 가이드 | 일본: 공식 가이드](#)

도쿄, 교토, 오사카는 세계 최고의 미식의 도시입니다



미슐랭별 총 Star수



출처: 'Michelin Guide 2022' 에서 집계