

2025 국제모바일전시회(MWC) 출장계획서(안)

< 2025.2.13.(월), 전파자원기획팀 >

□ 출장개요

출장목적	○ 세계 최대 규모의 모바일 기기 박람회 MWC(Mobile World Congress) 참관을 통해 글로벌 기술 산업의 동향을 분석하고 디지털 가속화에 따른 역량 제고			
출장동기 및 배경	○ 세계 각국의 5G 및 6G 이동통신 기술과 측정 장비 개발 현황 조사 분석 ○ AI, 스마트시티, IoT 확장 등 융합산업 서비스 동향 파악 및 수집 ○ 네트워크 및 통신 인프라, 모바일 사이버 보안 등 최신 기술 동향 조사			
출장기간	○ 2025. 03. 02.(일) ~ 03. 7.(금) / 4박 6일			
출 장 지	○ 스페인 (Spain, Barcelona)			
출 장 자	소속	직급	성명	성별
	한국방송통신전파진흥원	원장	이상훈	남
	디지털융합본부	1급	이승훈	남
	전파자원기획단	2급	이봉규	남
	전파자원기획팀	5급	박근철	남
	경인본부	4급	김현봉	남
	서울본부	5급	김대명	남
	전파기반본부	5급	김승준	남

□ 주요일정(안)

일자	출발지	도착지	업무수행내용	비고
03/02(일)	인천(ICN)	바르셀로나(BCN)	○ 이동(인천 → 밀라노 → 바르셀로나) ○ 호텔 이동 및 체크인	
03/03(월)	바르셀로나		○ MWC 전시관 참관	
03/04(화)			○ MWC 전시관 참관	
03/05(수)			○ MWC 전시관 참관	
03/06(목) ~07(금)	바르셀로나(BCN)	인천(ICN)	○ MWC 전시관 참관 ○ 이동(바르셀로나 → 암스테르담 → 인천)	

□ 개인별 업무 분장

소 속	직급(직위)	성명	업무내용
한국방송통신전파진흥원	원장	이상훈	○ 글로벌 무선 서비스 및 전파 정책 동향 파악
디지털융합본부	1급	이승훈	○ 글로벌 통신 산업 관련기술 융합서비스 동향 파악
전파자원기획단	2급	이봉규	○ 디지털 가속화에 따른 융합서비스 주파수 대역 파악 ○ 미래 신기술 도입에 따른 주파수 동향 조사
전파자원기획팀	5급	박근철	○ 네트워크 및 통신 인프라 관련 사이버 보안 조사 ○ 6G 주파수 선정을 위한 주요국 동향 파악
경인본부	4급	김현봉	○ 무선통신 디바이스 및 측정장비 최신동향 조사
서울본부	5급	김대명	○ 6G 표준화 및 서비스 도입 일정 관련 동향 조사
전파기반본부	5급	김승준	○ 무선네트워크 인프라 및 무선기기 동향 조사

□ 출장효과

- 네트워크 인프라, 모바일 네트워크 사업자, 모바일 가상 네트워크 운영 기술장비 등을 조사하여 디지털 혁신 가속화에 따른 융합 서비스 국내 도입에 선제적인 대응 방안 마련
- 6G 주파수 확보를 위한 세계 각국의 대응 방향에 대한 최신 동향을 조사하여 WRC-27에서의 6G 주파수 확보시 국내 산업 생태계에 유리한 주파수 선정을 위한 방안 마련
- 모바일 디바이스, 스마트 사이버보안 등 통신 융합 서비스 도입에 따른 보안성 등 문제에 대해 사전 조사를 통해 선제적인 대응

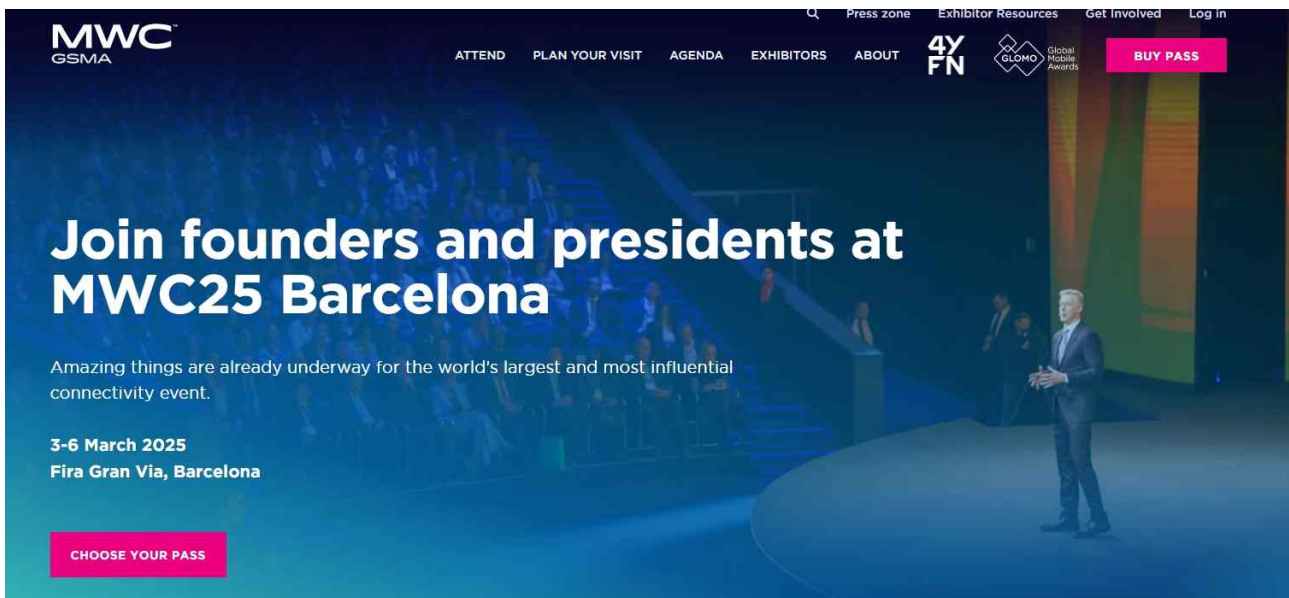
참고	1. 2025 MWC 전시회 개요	1부
	2. 2025 MWC 주요컨퍼런스 일정	1부
	3. 2025 MWC 참여기업정보	1부
	4. 항공권 비교견적 및 환율정보	1부. 끝.

참고1

2025 MWC 전시회 개요

□ MWC 전시회

- MWC(Mobile World Congress)는 전 세계 통신사와 휴대전화·통신장비 업체들의 연합기구인 세계이동통신사업자협회(GSMA)가 주최하는 세계 최대 이동통신 전시회로, 매년 스페인 바르셀로나에서 개최



- 일정 및 장소 : 2025. 03. 02.(월) ~ 03. 06.(목) 4일간, 스페인 바르셀로나
- 주최: 세계이동통신사업자연합회 (GSMA)
- 연혁 : 1987년부터 매년 개최
- 참가규모 : 182개국, 약 2,000여개 기업, 15만명 이상
- 전시회 구성
 - 네트워크 및 통신 인프라 : 모바일 네트워크 운영 기술장비 등
 - 디바이스 및 소프트웨어 : 모바일 디바이스 제조, 스마트 디바이스 등
 - 응용 분야 및 마케팅 : 모바일 마케팅, 헬스케어, 어플리케이션 콘텐츠 등 통신 분야 융합서비스 등

참고2






2025 MWC 전시회 주요 컨퍼런스 일정










일자	시간	내용(위치)	비고
3. 3.(월)	09:30~10:45	[Keynote 1] The Gateway to a New Future (MWC Main Stage, Hall 4)	
	10:30~11:30	Theme Opening : The Double-Edged Sword: Will AI Hinder or Accelerate Diversity? (Johnson Stage, Hall 6)	
	10:45~11:45	Theme Opening : Are Telcos Prepared for 35 Billion Devices by 2030? (Marconi Stage, Hall 6)	
	10:45~11:45	Theme Opening : Capitalising on the AI Revolution (Turing Stage, Hall 6)	
	11:30~12:30	[Keynote 2] Beyond Connectivity : The Telco to Techco Transformation (MWC Main Stage, Hall 4)	
	11:30~12:30	Manufacturing and Production Summit: Transforming Ports and Mines with Advanced Network Technologies (Connected Industries, Hall 4)	
	12:00~13:00	Theme Opening: The Innovation Blueprint: Shaping the Future with AI, Quantum, and Next-Gen Connectivity (Johnson Stage, Hall 6)	
	12:30~13:30	Theme Opening: 5G Advanced: One Year Later, What Is the Business Promise? (Marconi Stage, Hall 6)	
	12:45~14:30	Manufacturing and Production Summit: Unlocking the full potential of Smart Manufacturing beyond connectivity (Connected Industries, Hall 4)	
	13:00~14:00	Theme Opening: Embracing Cloud-Native: Transforming Enterprise Agility and Growth (Turing Stage, Hall 6)	
	14:00~15:00	[Keynote 3] (MWC Main Stage, Hall 4)	
	14:15~15:00	Is It Time for Big Tech to Pay Their Fair Share? The Case for Backing Telecom Networks (Johnson Stage, Hall 6)	
	14:45~15:45	5G SA and the Path Forward: Addressing Investment Fatigue (Turing Stage, Hall 6)	
	14:45~15:45	On-Device AI: Is It Time to Go All-in (Marconi Stage, Hall 6)	
	15:30~16:15	[Keynote 4] (MWC Main Stage, Hall 4)	
	15:30~16:15	Hyper-Personalisation: Finding the Sweet Spot Between Value and Intrusion (Johnson Stage, Hall 6)	
	15:30~17:30	Manufacturing and Production Summit: Catalysts of Change for connecting the Industrial ecosystem	

		(Connected Industries, Hall 4)	
	16:30~17:30	AI Governance: Who Sets the Rules? (Marconi Stage, Hall 6)	
	16:30~17:15	Cloud Ambitions vs. Reality: Are Telcos Meeting the Challenge? (Turing Stage, Hall 6)	
	16:45~17:15	Are You Next? Safeguarding Your Data and Building Enterprise Resilience (Johnson Stage, Hall 6)	
3. 4.(화)	09:30~10:45	[Keynote 5] (MWC Main Stage, Hall 4)	
	09:45~10:30	Are Telecom Giants Letting SMEs Down? (Johnson Stage, Hall 6)	
	10:45~11:45	FWA: A 5G Success Story, But How Far Can it Go? (Marconi Stage, Hall 6)	
	10:45~11:30	The Future-Ready CMO: From Brand Custodian to Digital Visionary (Turing Stage, Hall 6)	
	11:00~11:30	Just for the 1%? Examining the High-Stakes Race for Space (Johnson Stage, Hall 6)	
	11:30~12:30	[Keynote 6] (MWC Main Stage, Hall 4)	
	13:15~14:15	AI vs. Human Ingenuity: Who Will Design the Networks of the Future? (Marconi Stage, Hall 6)	
	13:15~14:15	A New Frontier: How AI Will Radically Transform Healthcare (Turing Stage, Hall 6)	
	13:45~14:30	Hooked: Are Our Children's Minds Being Hijacked by Social Media? (Johnson Stage, Hall 6)	
	11:30~12:30	[Keynote 7] (Turing Stage, Hall 6)	
	14:45~15:45	Are Telcos Behind the AI Curve? (Turing Stage, Hall 6)	
	14:45~15:45	Chips for the Future: Fueling Business Transformation with Computing Power (Marconi Stage, Hall 6)	
	16:15~17:00	Looking Skyward: NTN and the Next Era of Global Connectivity (Turing Stage, Hall 6)	
	16:15~17:00	Will AI Outpace Our Security Defenses? (Marconi Stage, Hall 6)	
	10:00~11:00	[Keynote 8] (MWC Main Stage, Hall 4)	
3. 5.(수)	10:45~11:30	Mission Critical Connectivity: Next-Gen Networks for Defense and National Security (Turing Stage, Hall 6)	
	11:00~11:45	5G Innovations That Matter: Real-World Use Cases Driving Value	

		(Marconi Stage, Hall 6)	
	12:00~13:00	[Keynote 9] (MWC Main Stage, Hall 4)	
	12:00~12:45	Scaling Private Networks: What Is Holding Us Back? (Turing Stage, Hall 6)	
	13:00~14:00	Is AI A Solution or Challenge to Networks (Marconi Stage, Hall 6)	
	13:00~13:45	The API Economy at Work: Fuelling the Telco to Techco Transformation (Johnson Stage, Hall 6)	
	14:00~14:45	When Will Quantum Computing Have its Chat GPT Moment? (Turing Stage, Hall 6)	
	14:15~15:00	Managing the Power Surge: Can AI and Nuclear Energy Help Solve Data Center Energy Demands? (Johnson Stage, Hall 6)	
	14:30~15:15	AI-Driven RAN Automation: Transforming Networks for a Smarter, More Efficient Future (Marconi Stage, Hall 6)	
	15:15~16:00	Tech Transforming Telcos (Turing Stage, Hall 6)	
	15:30~16:00	Are We Crisis-Ready? The Potential of 5G and AI in Safety, Prediction, and Rescue (Johnson Stage, Hall 6)	
	15:45~16:45	The Web Is Dead: Agentic AI and the Rise of the Post-Web Era (Marconi Stage, Hall 6)	
	16:30~17:00	Future-Proofing Your Business In the Age of AI (Johnson Stage, Hall 6)	
3. 6.(목)	10:00~10:45	AI + Gene-Editing: Are We 10 Years from Ending Cancer? (Turing Stage, Hall 6)	
	10:00~10:45	Engineering Tomorrow: Key Considerations in Network-Integrated Device Design (Marconi Stage, Hall 6)	
	10:00~10:45	Majority Report: Balancing Safety and Surveillance (Turing Stage, Hall 6)	
	10:00~10:30	Under Siege: Fortifying Data Security in the Global Tech Landscape (Johnson Stage, Hall 6)	
	11:00~11:30	Rethinking Supply Chains: How Tech Can Clean Up It's Act (Johnson Stage, Hall 6)	
	11:15~12:00	Moonshot Minds (Turing Stage, Hall 6)	
	11:15~12:00	The End of the 'G' Era? Rethinking Connectivity (Marconi Stage, Hall 6)	
	12:00~12:45	MWC 25: What Did We Learn? (Johnson Stage, Hall 6)	
	12:30~13:15	The Search Wars: The Race for AI-Powered Search Dominance (Turing Stage, Hall 6)	

3. 2025 MWC 전시 참여기업 정보

기업명	소 개
 델 테크놀로지	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 관심 분야 : 개방형 인프라 솔루션, 미래 클라우드, 에코시스템 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3M10
 에릭슨	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 관심 분야 : 최신 통신 기술, 모바일 통신 및 연결 솔루션 ▶ 전시 위치 : 홀 1 스탠드 OA1.20, 홀 2 스탠드 2O60, 홀 상부 산책로 스탠드 UW3.1, 홀 상부 통로 스탠드 UW3.3
 삼성전자	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 관심 분야 : 디스플레이, 전기, 전자, 통신, 네트워크 ▶ 전시 위치 : 홀 2.1 스탠드 2.1C10Ex, 홀 2.1 스탠드 2.1C16Ex, 홀 3 스탠드 3I10, 홀 3 스탠드 3K3MR, 홀 3 스탠드 OA3A.30
 오렌지	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 관심 분야 : 글로벌 IT 및 통신 서비스 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3K10
 eSIM 아이오	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 관심 분야 : 최저가 통신 데이터 요금 제공 ▶ 전시 위치 :
 킨드릴	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 관심 분야 : 글로벌 네트워크, 통신 솔루션 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3B21Ex, 홀 3 스탠드 3B23Ex, 홀 3 스탠드 3B25Ex
 Square Trade	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 관심 분야 : 모바일 통신, 글로벌 공급망 구축 ▶ 전시 위치 : 홀 7 스탠드 7A22Ex, 홀 7 스탠드 7A26Ex

 HUAWEI 화웨이	▶ 관심 분야 : 모바일 통신, 글로벌 공급망 구축 ▶ 전시 위치 : 홀 1 스탠드 1H100, 홀 1 스탠드 1H50, 홀 1 스탠드 O A1.16, 홀 1 스탠드 OA1.28, 홀 3 스탠드 3C11Ex, 홀 3 스탠드 3C13Ex, 홀 3 스탠드 3C15Ex, 홀 3 스탠드 3C1Ex, 홀 3 스탠드 3C2Ex, 홀 3 스탠드 3C3Ex, 홀 3 스탠드 3C5Ex, 홀 3 스탠드 3C6Ex, 홀 3 스탠드 3C7Ex, 홀 3 스탠드 3C9Ex, 홀 3 스탠드 CC3.12, 홀 남쪽 입구 스탠드 SE10
 NTT 도코모	▶ 관심 분야 : 모바일 통신, 글로벌 공급망 구축 ▶ 전시 위치 : 홀 4 스탠드 4E50
 노키아	▶ 관심 분야 : 모바일 통신, 하이퍼 디지털, 차세대 네트워킹, 무선 통신장비, 양자 기술 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3B20
 샤오미	▶ 관심 분야 : 모바일 통신, 차세대 이동통신 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3M30, 홀 3 스탠드 3O58MR, 홀 3 스탠드 3O60MR
 마이크로소프트	▶ 관심 분야 : 통신기기, 네트워크 및 보안, AI 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3H30
 퀄컴	▶ 관심 분야 : 지능형 컴퓨팅, AI 기반 솔루션, 디바이스 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3E10
 레노보	▶ 관심 분야 : AI 지원, AI 최적화 장치, 인프라(서버, 스토리지 엣지 등, 소프트웨어 클라우드 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3N30
 모토로라	▶ 관심 분야 : 모바일 핸드셋 및 솔루션 설계 제조 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3N30
 (주)케이티	▶ 관심 분야 : 차세대 이동통신, 모바일 기기, 네트워크 등 ▶ 전시 위치 : 홀 2.1 스탠드 2.1B31Ex, 홀 2.1 스탠드 2.1B33Ex, 홀 4 스탠드 4A60
 SK텔레콤	▶ 관심 분야 : 차세대 이동통신, AI 비즈니스, AI 인프라 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3I30
 LG유플러스	▶ 관심 분야 : 차세대 이동통신, IoT, 통신 기기 등 ▶ 전시 위치 : 홀 3 스탠드 3M29


참고3

항공권 비교견적 및 환율정보

□ 항공권 비교견적

견적서

비교견적



(주)국제박람회여행사

<http://www.icetour.co.kr> International Convention & Exhibition Tours

서울시 서초구 강남대로 309 코리안비즈니스센터 801호 TEL(82)2585-1009 FAX (82)2585-1102

2025.01.20

ATTN : 한국방송통신전파진흥원 박근철과장님 (010-3749-3532 park352@kca.kr)

FROM : 국제박람회여행사 안아림 팀장 (02-585-1066 aran@icetour.co.kr)

NO.	영문명		대한항공	VY항공	발권대행비	총액
1	LEE/SANGHUN	KE : 비즈니스 VY : 일반석	6,861,600	683,400	528,200	8,073,200
2	YI/BONGKYU	일반석	1,297,900	683,400	138,700	2,120,000
3	LEE/SEUNGHOON	일반석	1,297,900	683,400	138,700	2,120,000
4	PARK/GEUNCHEOL	일반석	1,297,900	683,400	138,700	2,120,000
5	KIM/HYUNBONG	일반석	1,297,900	683,400	138,700	2,120,000
6	KIM/DAEMYUNG	일반석	1,297,900	683,400	138,700	2,120,000
7	KIM/SEUNGJUN	일반석	1,297,900	683,400	138,700	2,120,000

일정

3/2	KE927	인천	밀라노	12:25	18:05	3/2	
3/2	VY6337	밀라노	바르셀로나	21:45	23:25	3/2	경유지에서 차가 환승 필요
3/6	VY8302	바르셀로나	왕스탈담	13:25	15:55	3/6	
3/6	KE926	왕스탈담	인천	20:55	16:50	3/7 도착	

TOTAL

₩

20,793,200

상기 금액은 12(1인)까지 입금액입니다

하나은행 314-870031-68904 예금주 (주)국제박람회여행사

(환불 및 변경 제널티)

대한항공 비즈니스 제널티 - 발권 후 취소시 제널티 최대 65만원 / 변경시 제널티 25만원 + 운임차액 발생

대한항공 일반석 제널티 - 발권 후 취소시 제널티 최대 45만원 / 변경시 제널티 18만원 + 운임차액 발생

VY항공 발권 후 취소시 환율 불가 / 변경시 제널티 및 운임차액 발생 가능 (지역 변동 불가)

부가세법 시행령 제57조 제2항 여객사의 해외로 송금되는 인원에 대한 세금계산서 발행이 면제됩니다. (부가세 금액 불포함입니다.)

서울 서초구 강남대로 309 코리안비즈니스센터 801호

(주)국제박람회여행사

대표이사 심재철

이오프레블(주) 서울특별시 중구 서소문로 130 대양빌딩 1401 호 // 문의 Tel.02-755-7448

수 신 : 한국연구재단
발 신 : 이오프레블 박선진
날 짜 : 2025.01.20

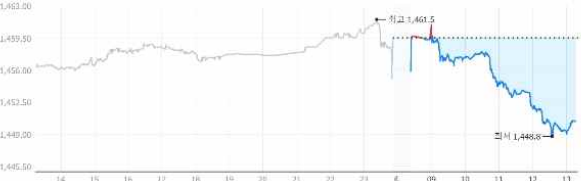
INVOICE

1. 귀사의 일익 번창하심을 기원합니다.
2. 바르셀로나 MWC 항공권 대하여 아래와 같이 입금요청드립니다.

PAX NAME	LEE/SANGHUN (비즈니스+일반석) - 1PAX YI/BONGKYU 외 5명 (일반석) - 6PAX																																			
내 용	바르셀로나 MWC 2025 - 항공권 (비즈니스+일반석 1명 , 일반석 6명)																																			
계	21,893,500원																																			
요 금	(1) LEE/SANGHUN (1PAX) 대한항공 비즈니스 + 브릴링항공 일반석 : 8,273,500원 (2) YI/BONGKYU 외 5명 (6PAX) 대한항공 일반석 + 브릴링항공 일반석 : 2,270,000원 * 6PAX = 13,620,000원																																			
	<table><tr><th>출발 날짜</th><th>편명</th><th>출발</th><th>도착</th><th>출발시간</th><th>도착시간</th><th>도착 날짜</th></tr><tr><td>3/2</td><td>KE927</td><td>ICN</td><td>MPX</td><td>12:25</td><td>18:05</td><td>3/2</td></tr><tr><td>3/2</td><td>VY6337</td><td>MPX</td><td>BCN</td><td>21:45</td><td>23:25</td><td>3/2</td></tr><tr><td>3/6</td><td>VY8302</td><td>BCN</td><td>AMS</td><td>13:25</td><td>15:55</td><td>3/6</td></tr><tr><td>3/6</td><td>KE926</td><td>AMS</td><td>ICN</td><td>20:55</td><td>16:50</td><td>3/7</td></tr></table>	출발 날짜	편명	출발	도착	출발시간	도착시간	도착 날짜	3/2	KE927	ICN	MPX	12:25	18:05	3/2	3/2	VY6337	MPX	BCN	21:45	23:25	3/2	3/6	VY8302	BCN	AMS	13:25	15:55	3/6	3/6	KE926	AMS	ICN	20:55	16:50	3/7
출발 날짜	편명	출발	도착	출발시간	도착시간	도착 날짜																														
3/2	KE927	ICN	MPX	12:25	18:05	3/2																														
3/2	VY6337	MPX	BCN	21:45	23:25	3/2																														
3/6	VY8302	BCN	AMS	13:25	15:55	3/6																														
3/6	KE926	AMS	ICN	20:55	16:50	3/7																														
입금계좌	SC 제일은행 275-20-366982 이오프레블																																			
비 고																																				

이 오프 레 블 (주) 대표이사 이 진 영

□ 환율정보

원·달러 환율('25. 1. 20. 기준)	원·유로 환율('25. 1. 20. 기준)
<div>  미국 USD </div> <div> 1 1 달러 </div> <div>  대한민국 KRW </div> <div> 1,450.40 1,450.40 원 </div> <div>  미국 USD </div> <div> 1,450.40 +9.10 (-0.62%) </div> <div> 1일 3개월 1년 3년 10년 </div> <div>  </div> <div> 1월 20일 오후 13:21  KB - 현재조항 ① </div>	<div>  유럽연합 EUR </div> <div> 1 1 유로 </div> <div>  대한민국 KRW </div> <div> 1,494.64 1,494.64 원 </div> <div>  유럽연합 EUR </div> <div> 1,494.64 +5.22 (-0.35%) </div> <div> 1일 3개월 1년 3년 10년 </div> <div>  </div> <div> 1월 20일 오후 13:17  KB - 현재조항 ① </div>