산업통상자원부

보 도 자 료

다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2023. 2. 6.(월) 06:00 < 2.6.(월) 석간 >	배포 일시	2023. 2. 3.(금)
담당 부서	2030 부산세계박람회 유치지원단 기획팀	책임자	팀 장 정홍곤 (02-2036-9810)
		담당자	사무관 이재훈 (02-2036-9826)

차세대 교통수단 도심항공교통(UAM), 2030년 세계 박람회 부산 유치를 지원한다

- 2030 부산세계박람회 유치위원회, 에스케이텔레콤(SKT)·티맵모빌리티·한국공항공사·한화시스템과 도심항공교통 사업 협력 양해각서 체결 -

□ **2030 부산세계박람회 유치위원회**(이하 유치위원회)는 **SK텔레콤·한화시스템·한국공항공사·티맵모빌리티와 「2030 부산세계박람회 유치를 위한 UAM* 사업 협력 MOU」를 체결하였다.**

* UAM(도심항공교통, Urban Air Mobility) : 지상 교통체계와 연계하여 300~600m의 저/중고도로 수직 이착륙이 가능한 기체를 활용해 도심 상공을 운항하는 교통 체계 전반을 의미하며, 대도시권의 교통 체증을 해소할 것으로 기대됨

< 체결식 개요 >

· (일시) '23.2.6(월) 10:50~11:20
· (장소) 2030 부산세계박람회유치지원단 대회의실
· (참석) 2030 부산세계박람회 유치위원회 사무총장, SKT 대표이사, 한화시스템 대표이사, 한국공항공사 사장, 티맵모빌리티 대표이사

□ 유치위원회는 '22.9.7일 세계박람회기구(BIE)에 제출한 유치계획서를 통해 2030년 부산세계박람회에서 **방문객의 편의를 위하여 UAM 등 미래형 교통체계를 활용**한다는 계획을 제시한 바 있다.

○ **UAM은** AI, 자율주행 등 **첨단 ICT 기술을 토대로 친환경에너지로 가동되는 차세대 도심항공 교통 수단**으로, **환경문제, 교통혼잡 등 사회문제를 해결**한다는 점에서 **2030 부산세계박람회의 주·부제*와도 부합한다.**

* 주제 : 세계의 대전환, 더 나은 미래로의 항해
부제 : ① 자연과의 지속 가능한 삶, ② 인류를 위한 기술, ③ 돌봄과 나눔의 장

□ 금번 협약은 **BIE 현지실사**(4.3~7), **기후산업국제박람회**(5.24~27, BEXCO), MWC(스페인) 등 국내외 전시 이벤트에 **UAM 시뮬레이터를 활용한 유치 홍보활동 협력이 주요 내용이다.**

○ 협약기관은 **2030 부산세계박람회 대국민 유치 열기를 조성**하는 한편, UAM 분야에서의 한국의 기술력을 전세계에 보여주면서 **사우디 등 유치 경쟁국과의 차별화**를 이끌어낼 계획이다.

< 협력방안 >

❶ **현지실사, 기후산업국제박람회** 등 주요 계기에 UAM을 활용한 실감형 컨텐츠 제공을 통한 **유치활동 지원**
❷ **국내 UAM 전시, 이벤트 개최** 등을 통한 **對 국민 유치열기 조성**
❸ **UAM 글로벌 전시**(스페인 MWC 등)를 활용한 유치활동

□ **윤상직 유치위원회 사무총장**은 **"개최도시 부산의 편리한 교통 인프라**는 2030 부산세계박람회만이 가진 강점"이라고 밝히며, **"UAM을 활용한 유치활동**으로 **대한민국이 가진 기술**과 **탄소중립 엑스포 실현에 대한 의지**를 효과적으로 보여줄 수 있을 것"이라고 언급하였다.

○ 또한, 각 협약기관은 **UAM 관련 컨텐츠 활용**하여 **현지실사, 글로벌 전시 등을 계기로 유치활동을 총력 지원**하겠다는 의지를 밝혔다.

□ 앞으로 유치위원회는 금년 11월 말에 있을 **2030년 세계박람회 개최지 결정에 있어 부산 유치를 성공할 수 있도록 다양한 기업과의 협업**을 통해 **유치활동에 총력을 기울일 계획**이다.

【참 고】 UAM 전시 참고사진



참고 **UAM 전시 참고사진** ※ SKT 제공



