

 국토교통부	<h1>보도자료</h1>		
	배포일시	2021. 4. 19(월) / 총 4매(본문2, 참고2)	
담당 부서	수도권광역 급행철도과	담당자	• 과장 장창석, 사무관 배상철, 주무관 차동욱 • ☎ (044) 201-3981, 3969
보도일시		2021년 4월 20일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 4.19.(월) 11:00 이후 보도 가능	

GTX-A 철도차량 실물모형(Mock-Up) 전시회 개최 - 4월 20일부터 전시회를 통해 일반시민의 다양한 의견수렴 -

□ 국토교통부(장관 직무대행 윤성원)는 GTX-A(과주 운정~경기 동탄) 철도차량의 실물모형(Mock-Up*)에 대한 전시회를 오는 20일부터 개최한다고 밝혔다.

* 차량을 개발할 때 각 부분의 배치를 실제적으로 검토하기 위해 만든 실물크기의 모형

○ 이번 품평회는 국내 최초로 대심도(지하 40m 이상)에서 운행되는 GTX-A 차량의 본격적인 제작에 앞서 내·외관 등 차량 전반에 대한 일반 시민들의 다양한 의견을 수렴하기 위해 마련한 것이다.

- 전시회에서 선보이게 될 차량은 지난 '20. 8~9월까지 전문가와 일반시민의 의견을 수렴하여 제작된 실물크기의 GTX-A 차량 모형으로,

- 대심도에서 최대 180km/h의 고속으로 운행되는 점을 고려하여 외관은 시원한 속도감이 느껴지도록 곡선을 도입하고, 소음을 줄이기 위해 KTX에 적용된 단문형의 출입문을 한 량에 6개씩(한쪽에 3개씩) 설치하였으며

- 실내는 의자 폭을 넓게(450→480mm)하고, 대형 안내표시기(29인치)를 설치하는 등 사용의 편리성과 고급화를 추구한 점이 특징이다.

□ 이번 전시회는 GTX-A 노선을 따라 권역별로 1곳씩(경기 동남부 1곳, 서울 1곳, 경기 서북부 1곳)을 선정하여 총 3곳에서 진행된다.

권역	경기 동남부	서울	경기 서북부
기간	4.20~4.22	4.27~4.29	5.4~5.6
장소	동탄역 인근 여울공원	수서역 주차장	킨텍스 인근 문화공원

○ 이번 전시회는 시민 누구나 참여 가능하나, 코로나19 대응지침에 따라 참석자 전원 발열체크, 마스크 착용, 2m 이상 거리두기, 출입인원 제한* 등 방역수칙을 철저히 준수하며 진행된다.

* 거리두기 단계별 인원제한(2단계: 100인 이상 금지, 2.5단계 50인 이상 금지)

- 실물크기의 모형을 통해 외관을 비롯한 운전실 및 객실을 직접 살펴볼 수 있고, 바닥재, 의자 시트, 단열재 등 실제 차량에 사용될 내장재를 함께 확인할 수 있다.

- 행사장에 비치된 설문지 작성이나 스티커 부착 등을 통해 객실 내 의자, 선반, 창문 등 차량의 각 부분들에 대한 의견과 기타 차량 제작에 바라는 점을 개진할 수 있다.

□ 이번 전시회를 거쳐 GTX-A 차량은 올해 9월까지 설계를 마치고, 10월부터 제작에 들어가 개통일정에 맞춰 납품된다.

○ 국토교통부는 전문기관 인증과 철저한 관리감독을 통해 GTX-A 차량의 성능과 안전성 확보에 만전을 기하고, 초기 운행장애 예방과 시스템 조기 안정화를 위해 개통 전 충분한 시험운행을 가질 계획이다.

□ 국토교통부 김선태 철도국장은 “전시회에서 모인 의견들을 반영하여 국민들이 만족할만한 차량을 만들고, 또한 국민들이 안심하고 탈 수 있는 안전한 차량이 제작되도록 만전을 기하겠다”고 말하며,

○ 전시회에서 다양한 의견들이 개진되도록 많은 관심과 참여를 부탁드립니다. 동시에 현 코로나 상황을 고려하여 안전한 전시회가 되도록 시민 여러분의 철저한 방역수칙 준수를 당부하였다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 수도권 광역급행철도과 배상철 사무관(☎ 044-201-3981)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

□ **전시회 개요**

- (時·所) '21. 4. 20(화) ~ 5.6(목) / 동탄, 수서, 킨텍스(일산)

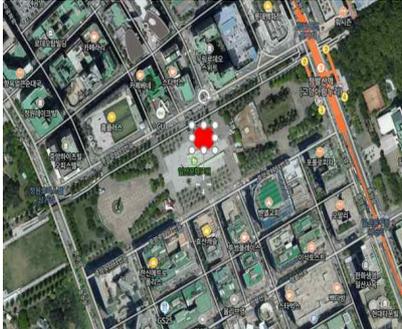
구 분	1차	2차	3차
기 간	'21.4.20~22(3일간)	'21.4.27~29(3일간)	'21.5.4~6(3일간)
장 소	동탄역 인근 여울공원 (경기도 화성시)	수서역 주차장 (서울시 강남구)	킨텍스 인근 문화공원 (경기도 고양시)

- (대 상) 일반시민 누구나 참여 가능
- (전시품목) GTX-A 전동차 1량 전시(일부 실품 및 모형품)
- (내 용) 차량 내·외부, 로고 및 표시문구, 객실의자 및 입석봉, 객실 안내표시기 및 운전실 등 전체 디자인 의견 수렴

□ **실물모형(Mock-Up) 이미지**



□ 전시회 장소

구분	장소		
<p>동탄 여울공원</p>			<p>경기도 화성시 오산동 1060 여울초등학교 맞은편 주차장</p>
<p>수서역 주차장</p>			<p>강남구 수서동 198-2 SRT 수서역 주차장</p>
<p>킨텍스 문화공원</p>			<p>고양시 일산동구 장항동 845 일산문화공원내 고양등기소 방면</p>