

● 발표 주제

다양한 고객 시나리오를 고려한 미래 자동차 인테리어 컨셉 개발

The Interior Concept of the Future Mobility Considering the Varoious Use Cases



공병석
Byung Suk Kong
현대자동차
인테리어리서치랩/연구위원
Contact: kbs@hyundai.com

● 발표초록

자율주행, 인공지능, 전동화로 대표되는 미래 자동차의 인테리어는 다음과 같은 구조적 특징을 가질 것으로 기대하고 있다.

1. 자율주행 : 주행 모드 변경에 능동적인 **플렉서블 아키텍처**
2. 전동화 : 센터 터널 삭제 및 PC룸 활용을 통한 **공간 활용성 증대**(플랫플로어, 슬림 카핏, 시트 회전/롱 슬라이딩)
3. 인공지능 : 승객에 맞춰진 **지능화된 기능 및 서비스 제공**



그런데 이러한 기술들은 상호 연계되어 있고, 각각 고객 만족도와 안전/원가/패키지 적합성 등 기술 구현성이 모두 장단점을 가지고 있기 때문에 우선순위를 가지고 균형 있게 적용되어야 한다. 따라서 본 연구에서는 **고객 니즈의 우선순위를 종합적으로 파악하여 좀더 가치 있는 기술 니즈의 선택과 집중을 위한 방법론과 검증 사례**를 제시하고자 한다.