

메타버스 서대문자연사박물관을 소개합니다.

- 이제 온라인에서도 자연사박물관을 만나요 -

홈페이지 | <https://namu.sdm.go.kr/>

주소 | 서울특별시 서대문구 연희로 32길 51

전화 | (02) 330-8899

팩스 | (02) 330-1736

서대문자연사박물관은 시공간을 뛰어넘어 누구나 언제 어디서든 즐길 수 있는 메타버스 자연사박물관을 제공하고 있습니다.

메타버스 자연사박물관은 오프라인 공간을 그대로 구현하는 '디지털 트윈' 기술과 박물관의 공간을 확장하는 '타임메타', '스페이스메타' 기술이 적용되어 있습니다. AI기술이 적용된 인공지능 도슨트도 탑재되어 있습니다. 이러한 핵심 기술을 바탕으로 실제 박물관의 다양한 콘텐츠를 이질감 없이 가상공간 내에서 생생하게 체험하는 동시에 과거의 지구와 다양한 우주 공간 등 다채롭고 신비로운 체험도 가능하도록 메타버스 자연사박물관을 구축하였습니다. 그럼 메타버스 자연사박물관과 만나는 방법과 사용법에 대해 소개해드리겠습니다.

<메타버스 자연사박물관 설치 및 실행방법>

1. 메타버스 박물관 홈페이지 접속



박물관 홈페이지 링크나 URL(<http://sdmmuseum.org>)을 입력하여 메타버스 자연사박물관 홈페이지에 접속합니다.

2. 회원가입

메타버스 자연사박물관 홈페이지 오른쪽 상단에 있는 로그인 메뉴를 클릭하고 회원가입을 합니다.

3. 파일 다운로드

메타버스 자연사박물관 홈페이지에서 '프리미엄 메타버스 박물관 다운로드'를 클릭



합니다. 사용자의 PC나 네트워크 환경에 따라 보통 5분에서 10분 이내로 진행되며, 현재는 Windows PC 환경에서만 사용이 가능합니다.

4. 설치 및 실행



다운로드가 끝나면 사용자의 다운로드 폴더에서 sdm_museum 파일을 더블클릭하여 실행합니다.

※ Windows의 PC 보호 시 '추가정보' 선택 후 '실행'

5. 로그인



프로그램 설치가 끝나면 아래와 같이 프리미엄 메타버스 박물관 로그인 화면이 보입니다. 아이디와 패스워드를 입력하고 본인의 아바타 닉네임을 입력 후 확인 버튼을 클릭하면 메타버스 자연사박물관으로 입장하게 됩니다.

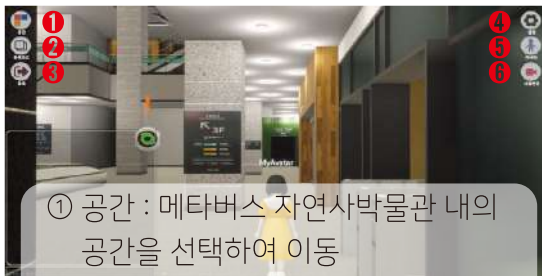
<메타버스 자연사박물관 사용자 튜토리얼>

1. 아바타 움직임 및 바라보는 방향

아바타의 움직임은 키보드의 자판 혹은 화살표를 사용하여 움직임을 조절합니다. 아바타가 바라보는 방향은 마우스 오른쪽 버튼을 누른 후 마우스를 움직여 조절합니다.



2. 메타버스 자연사박물관 메뉴 로그인 후 아래의 화면이 나옵니다.



- ① 공간 : 메타버스 자연사박물관 내의 공간을 선택하여 이동
- ② 화면모드 : 전체화면 / 창 모드 변환
- ③ 종료 : 서비스 종료

④ 설정 : 배경음과 효과음의 볼륨 조정

⑤ 아바타 : 나의 아바타 설정

⑥ 시점 : 1인칭 / 3인칭 시점 전환

3. 아바타 선택하기

아바타 아이콘을 선택하면 아래 화면처럼 아바타를 선택하는 화면이 나옵니다.



4. 시점 변경하기

시점 아이콘을 선택하면 아래 화면처럼 관람 모습이 변화합니다.

