



MARO
STUDIO

++
+++
++

TEL 82 70 8668 7696

FAX +82 303 3130 7695

WEB www.marostudio.net



01

회사 소개

MARO
STUDIO

회사 개요

MARO STUDIO

회사 개요

디지털 콘텐츠 기획, 제작 전문기업
(3D CGI 애니메이션 / 게임)

사업 영역

- 3D CGI 애니메이션 기획, 제작
- 게임 기획, 제작
- 모션 캡처 데이터 제작
- CT기술 개발

OFFICE

디지털 스튜디오

광주광역시 남구 송암로 60
광주 CGI 센터 801호

기획 스튜디오

서울특별시 마포구 연남동 369-17
영진빌딩 6층

제작 인력

30인

홈페이지

www.marostudio.net

WORK



버추얼 캐릭터 & 메타버스



애니메이션 기획 제작



뉴미디어 기획 제작



게임 기획 제작

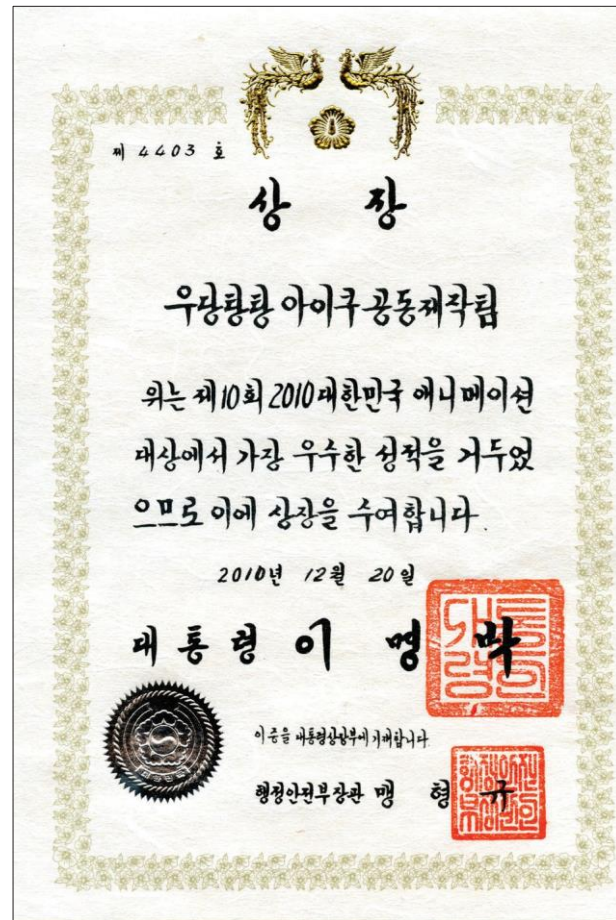
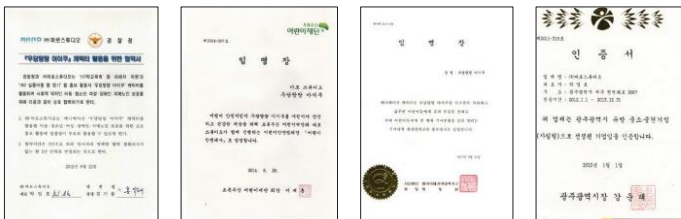


R&D

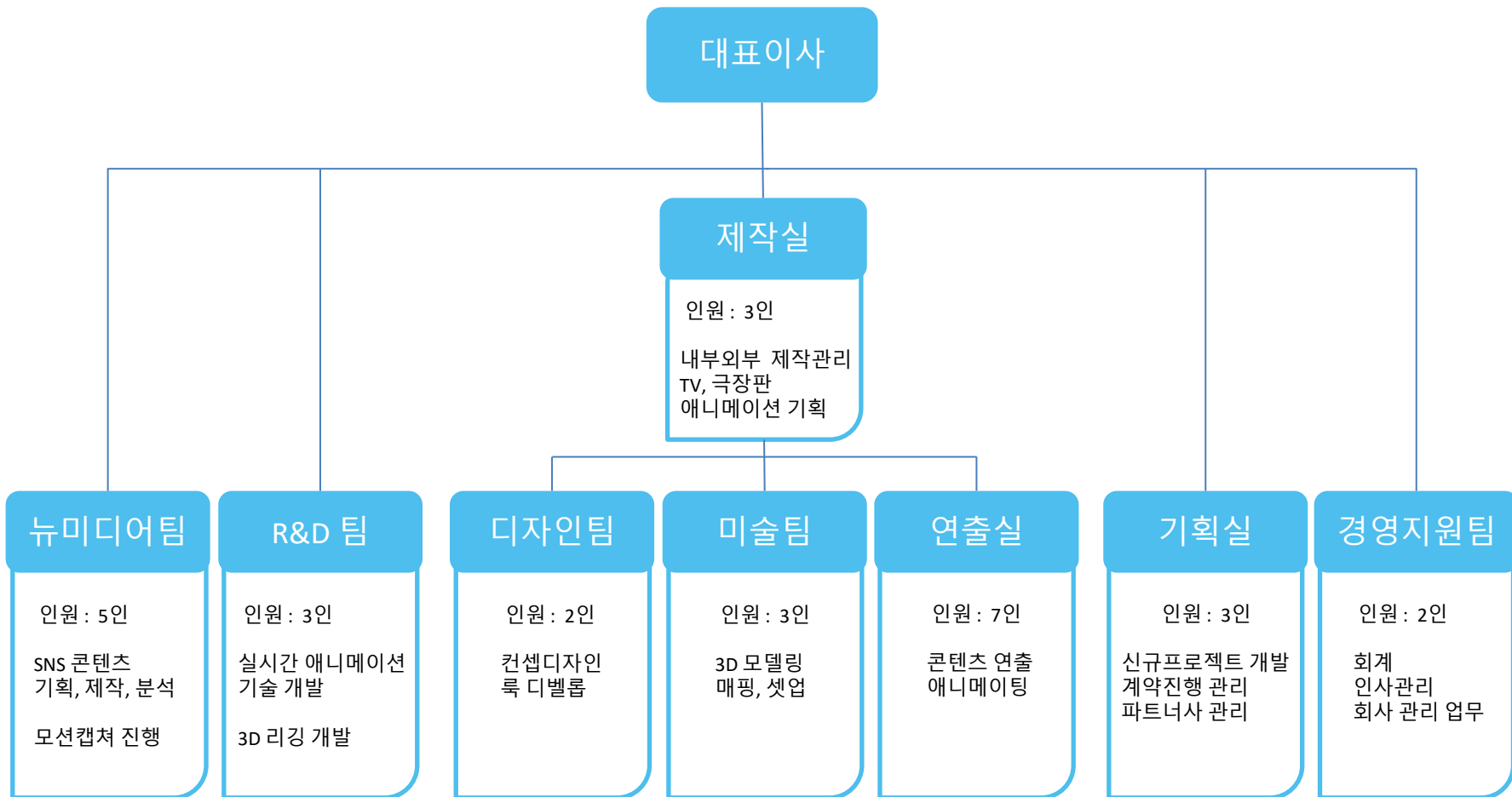
연혁

- 2007** 12. 광주정보문화산업진흥원 기획창작스튜디오 지원사업 선정
- 2008** 12. **마로 스튜디오 설립**
- 2009** 01. <안전지킴이 우당탕탕 아이쿠> 광주정보문화산업진흥원 CGI 활용 프로젝트 지원사업 선정
- 2010** 05. <안전지킴이 우당탕탕 아이쿠> 시즌 1 EBS 방영 개시 
12. 대한민국 콘텐츠 어워드 애니메이션부문 대상(대통령상)수상 🏆
- 2011** 08. <안전지킴이 우당탕탕 아이쿠> 시즌 2 EBS 방영 개시
11. 콘텐츠산업 발전 기여 문화관광체육부 장관상 수상 🏆
- 2012** 01. 광주시 유망중견기업(자립형) 선정
02. SBA 캐릭터프로모션&피칭 최우수상 수상 🏆
- 2013** 10. <오랏차차 아이쿠> PF 투자유치(리딩아시아문화산업투자조합1호) 
11. 기업은행 IBK 강소기업 선정 (호남지역 콘텐츠 기업 1호)
- 2014** 05. <샤이닝스타(구-매직 아이들)> 한국콘텐츠진흥원 프리프로덕션 애니메이션 제작지원선정
06. (주)마로 스튜디오 기업부설 연구소 설립 / 자체 기술개발 개시
07. <샤이닝스타(구-매직 아이들)> PF 투자 유치 (라딩아시아문화산업투자조합1호) 
11. <조심조심 아이쿠> APP 광주정보문화산업진흥원 파일럿제작지원사업 선정
12. 산업통상자원부 지역특화사업육성(R&D) 기술개발사업 선정
- 2015** 11. 광주광역시 '명품강소기업' 선정 (콘텐츠 기업 1호)
- 2016** 03. <샤이닝스타(구-매직 아이들)> SM 엔터테인먼트 'ALPHA 공동제작 및 사업화 계약' 체결
- 2017** 05. 한국콘텐츠진흥원 파일럿 개발 지원 사업 선정 <F.I.X.Corp.> 
TV시리즈 <샤이닝 스타(구-매직아이들)> PF 투자 유치(SV한중ICT융합콘텐츠펀드)
10. <샤이닝 스타(구-매직아이들)> K-POP 한류 애니메이션 MBC 방영 개시
- 2018** 5. 특허 등록("디지털캐릭터 원격제어 ... 제공방법")
6. <샤이닝 스타 극장판 : 새로운 루나퀸의 탄생 > 한국콘텐츠진흥원 우수 애니메이션 레벨업 제작 지원작 선정 
- 2019** 01. <샤이닝 스타(구-매직 아이들)> 한국 케이블, 종편 및 중국 방영/사업 개시
03. <우당탕탕 은하안전단> PF 투자 유치(대교애니메이션전문투자조합) 
07. <샤이닝 스타 극장판 : 새로운 루나퀸의 탄생 > PF 투자 유치 (KTBN9호디지털콘텐츠코리아투자조합)
<샤이닝 스타 극장판 : 새로운 루나퀸의 탄생 > CGV 단독 개봉
08. 유튜브 채널 <우당탕탕 아이쿠> <샤이닝스타> 구독자 10만 돌파(구글 실버버튼 2개 획득) 
- 2020** 02. 트레저헌터와 유튜브 채널 공동제작 및 사업화 협약식 체결
4. <우당탕탕 은하안전단> 한국콘텐츠진흥원- 우수애니메이션 레벨업 완성 제작 지원작 선정
5. <우당탕탕 은하안전단> EBS 공동제작 투자계약체결, EBS 방영 확정
6. 특허 출원 ("시 기반의...자동추적 및 매칭 시스템") 등 2건 광주정보문화산업진흥원 지역특화 콘텐츠 개발지원 사업 선정 
8. 서울 <마로 라이브 스튜디오> 법인 설립
9. <샤이닝 스타 극장판 : 새로운 루나퀸의 탄생 > 중국 배급계약 체결
- 2021** 03. <우당탕탕 은하안전단> 한·중 동시 방영
06. SM Congress 2021 애니메이션 제작

표창 및 인증



조직도



VISION

창의력

국내 최초 안전교육 애니메이션
국내 최초 여아용 애니메이션
세계 최초 K-POP 애니메이션

뉴미디어 기반 애니메이션
유튜브 실버 버튼 2개 획득
채널 보유

제작

세계 정상 엔터 회사
버추얼 캐릭터 작업

VR/AR/XR 및
AI 메타버스 제작

20M US\$ 이상의 국제
공동 제작 프로젝트 경
험

기술

2012년 버추얼 캐릭터 전문
연구소 설립 및 운영

최신 버추얼 AI기술
특허 3개 등록

버추얼 캐릭터 라이브 방송

기술·기획·제작 기반 확보

버추얼 캐릭터 기획·제작 스튜디오



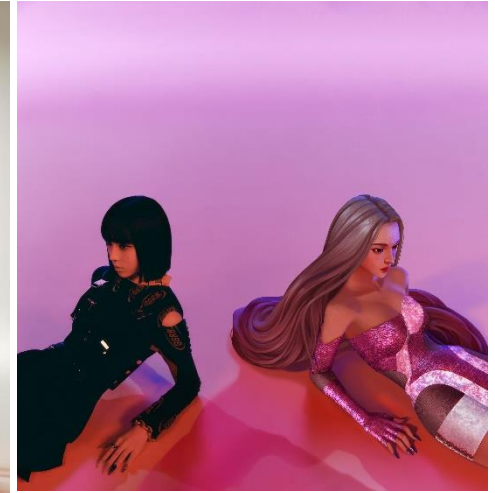
02

**Virtual
Characters**

aespa

Savage

형식 Savage 앨범 자켓 이미지
오픈 2021.10.7



SMCU

Ep 02. Next level

Ep 03. Savage

형식 영상 에피소드당 10분

오픈 2022.01 (Ep. 02), 2022. 05 (Ep. 03) 예정

SMCU = SM Culture Universe

SM엔터테인먼트에서 전개한 프로젝트로 SM의 모든 아티스트들을 연결시켜 하나의 세계관으로 확장하는 것이 목적.

뮤직비디오나 유니버스 스토리를 진행하는 영상을 통해 세계관을 설명.



Ep 01. Black Mamba

SM Congress 2021 & SM Audition

with
ae-KARINA (aespa)

형식 Mai 제작 3D CGI 실시간 모션캡처

오픈 Congress 2021 : 2021.6.29 (SM Ent. 유튜브 채널)

SM Audition : 2021.10.1 (SM Audition 인스타그램)

SM Congress 2021

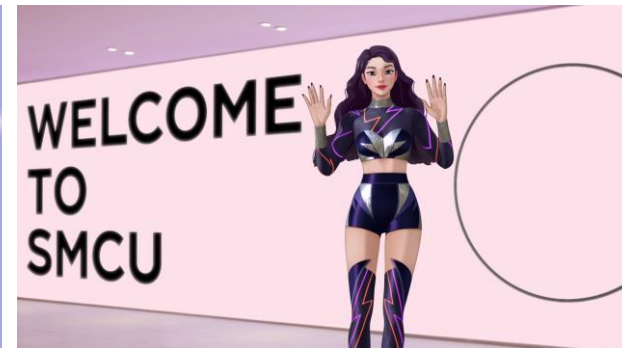
: SM엔터테인먼트의 비전 설명회. ae-카리나가 'SM Culture Experience'를 펼칠 커머스 샵 소개 부분 제작.

SM Audition (INTRODUCE YOURSELF!)

: SM엔터테인먼트의 오디션 홍보 영상.



SM Congress 2021



SM Audition (INTRODUCE YOURSELF!)

다양한 자사보유 버추얼 캐릭터들

- 광주시 AI 홍보용 캐릭터
- 샤이닝스타 버추얼 캐릭터
- 은하안전단 버추얼 캐릭터

인공 지능 산업 선도 도시 광주의 브랜드 가치 상승 및 이미지 제고 도모





03

R & D





디지털 캐릭터를 이용한 원격제어 기반의 인터랙티브 애니메이션 제공 시스템
 (특허 제 10-1858168 호)
 등록일 2018년 05월 09일



Character Customize



Motion & Facial Capture System



SM Entertainment aespa



공동사업 협약 체결(With 트레저헌터)



Motion-Capture Broadcasting



실시간 애니메이션

사용자의 얼굴표정, 몸동작, 손가락 움직임의 정보를 실시간으로 캐릭터에 전송하는 기술



사운드 및 텍스트 인식 기반의 캐릭터의 동작 자동 생성 시스템 (특허 제 10-2227009 호) 등록일 2021년 03월 08일



Voice Tracking



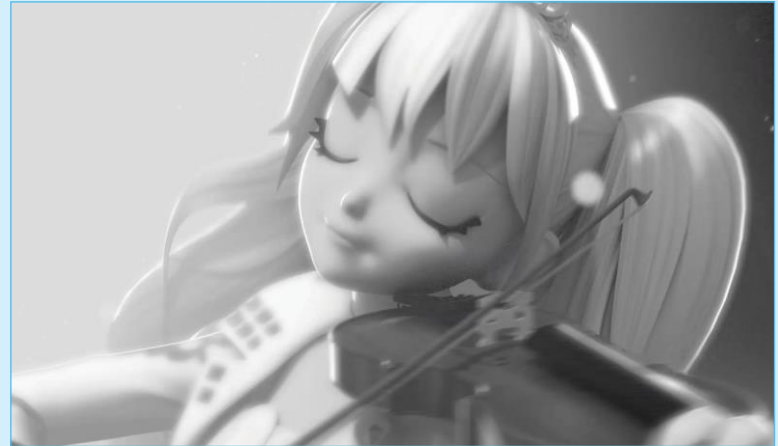
사용자의 음성을 분석해 시가 거기에 맞는 움직임과 입모양을 매칭해 주는 기술. 특허 가치평가 4.5억



악기 별 운지법 AI 자동 추적



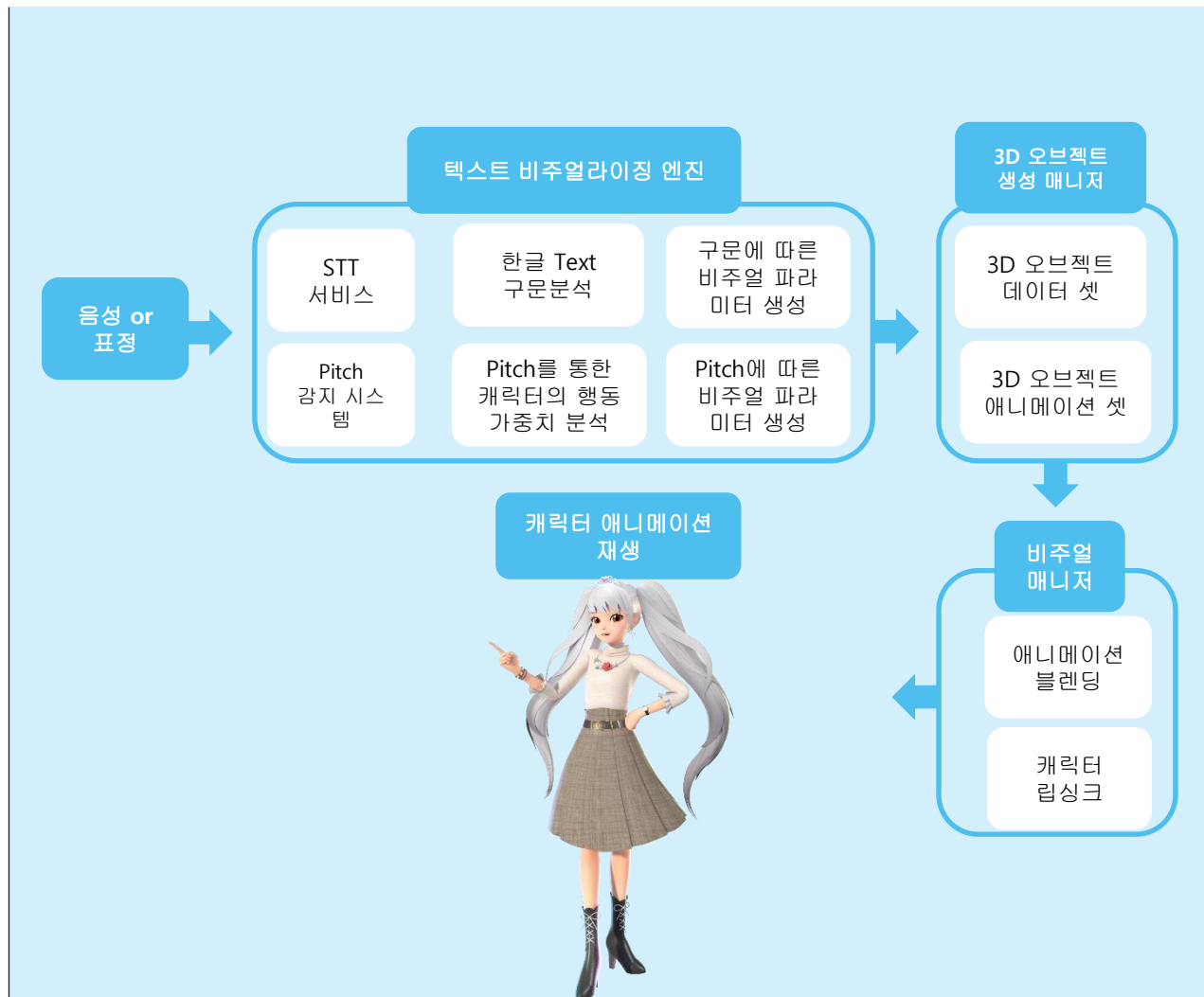
기악교육을 위한
SI기반 악기의 연주 동작의
자동추적 및 매칭 시스템
(관련 특허 보유)





음성 및 표정에 기반한 캐릭터의 동작 및 감정표현 시스템 (출원번호 10-2021-0103376)

사용자의 대화 음성과 표정을 대화내용, 음성 피치, 표정을 분석하여 캐릭터의 표정과 제스처를 생성하는 기술



04

뉴미디어
애니메이션

MARO
TUNES

Shining Star 21
Mai Story

MARO TUNES

MARO TUNES

더머, 래비, 구리구리, 개리 네 캐릭터가 가볍게 보여주는 슬랩스틱 애니메이션

개요

구성 1분 X 6편

대상 청소년, 성인

형식 Mai 제작

장르 Non-Verbal Slapstick Situation
Comedy

방영 2021년 7월 틱톡 오픈

제작 완료

◆ Mai 기술을 활용한 실시간 제작





샤이닝스타2.1

샤이닝스타 본편에서 다루지 않았던
캐릭터들의 숨겨진 이야기

개요

부제 마이 스토리

구성 미니드라마(3분)x32편

라이브 (120분)x8부

타겟 10-13세 여아

형식 Mai 제작 3D CGI Animation

방영 2021년 8월 유튜브 오픈

제작 완료

◆ Mai 기술을 활용한 실시간 제작



05

뉴미디어
채널



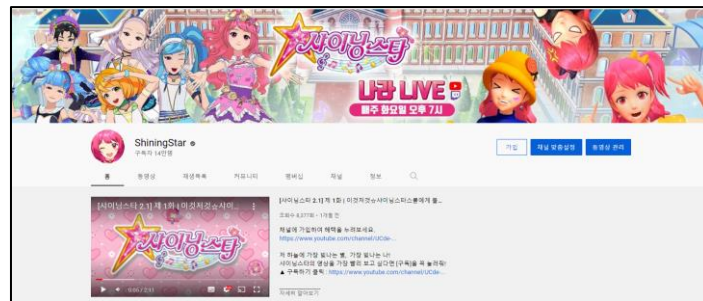


유튜브 채널
(버추얼 캐릭터 댄스 특화)



개요

- 구성 라이브 (60분) x 주 1회
및 기획 영상 주 2회 업로드
- 타겟 10-13세 여자
- 구독자수 약 140,000명 (실버버튼 획득)
- 총뷰수 약 1억 뷰
- 형식 실시간 렌더 모션 캡처 애니메이션



타 스트리머 콜라보



댄스 커버
(빛-240만 조회수)



게임 스트리밍 라이브

◆ 국내 버추얼 유튜버 중
최다 조회수



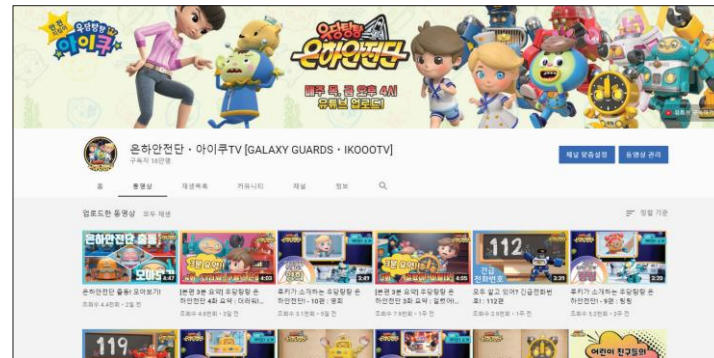


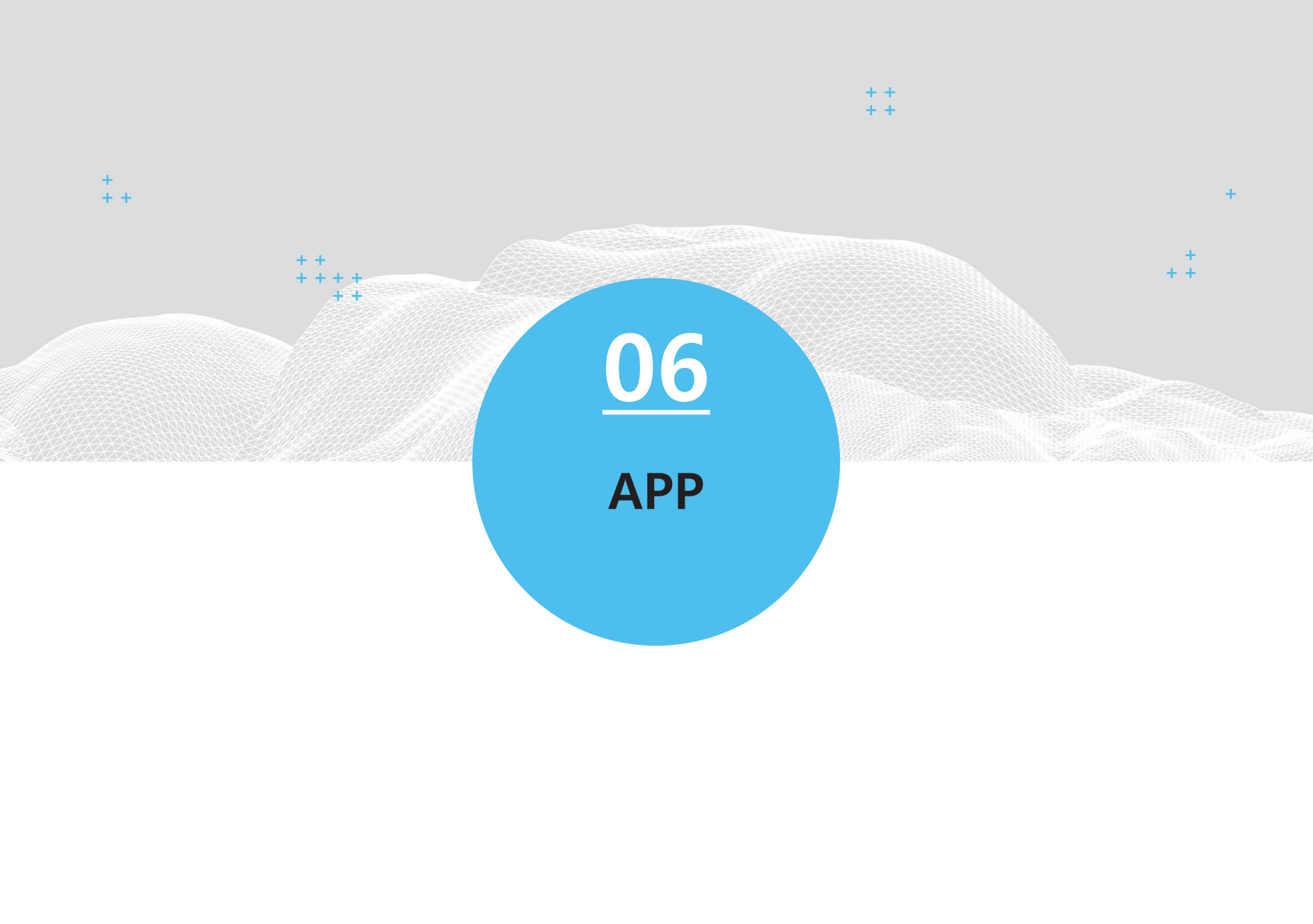
유튜브 채널



개요

- 대상** 모든 어린이 (5~9세)
- 구독** 약 159,000명 (실버버튼 획득)
- 구성** 은하안전단 캐릭터 소개, 관련 직업 소개, 도와줘요 아이쿠, 알아봐요 아이쿠, 생활안전 아이쿠 등
- 장르** 안전 교육 뉴미디어 콘텐츠, 애니메이션





06

APP



Animal Festa

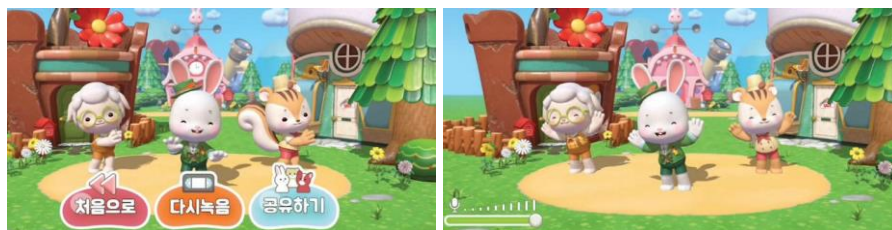
얼굴 인식 아바타 생성.
목소리 인식, 율동동요 영상 제작.
유저 투표 매주 순위 발표.
SNS 공유.

APP 아이콘

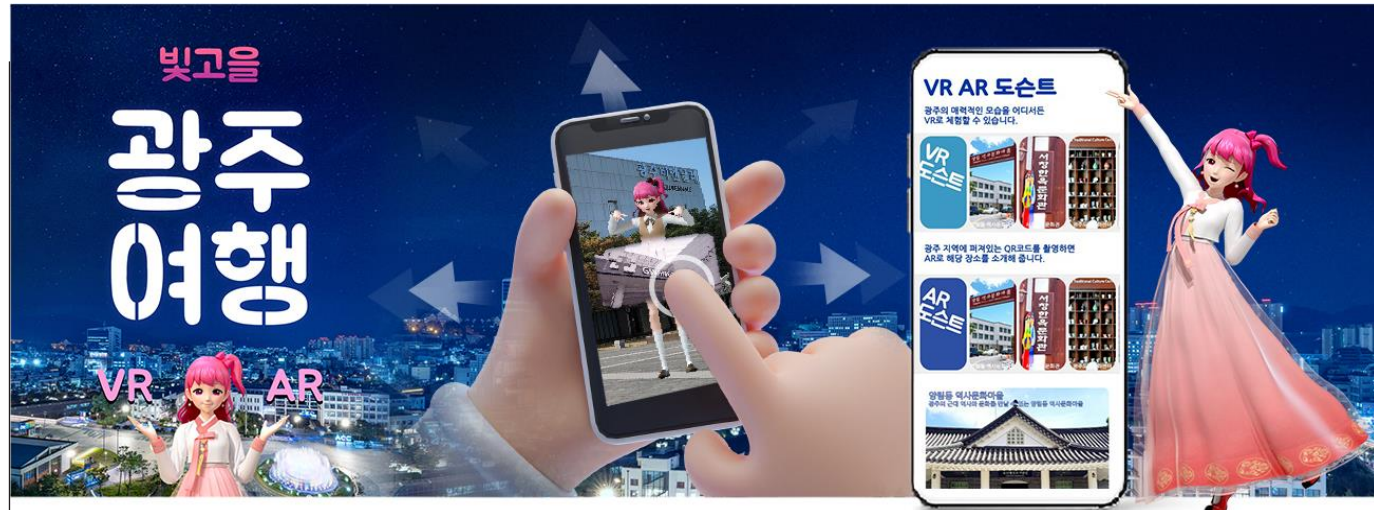


자신만의 캐릭터와
목소리로 만드는
음악세계

A.I.가 음악과 노래 가사의
내용을 인식하여 자동으로
율동 애니메이션을 생성

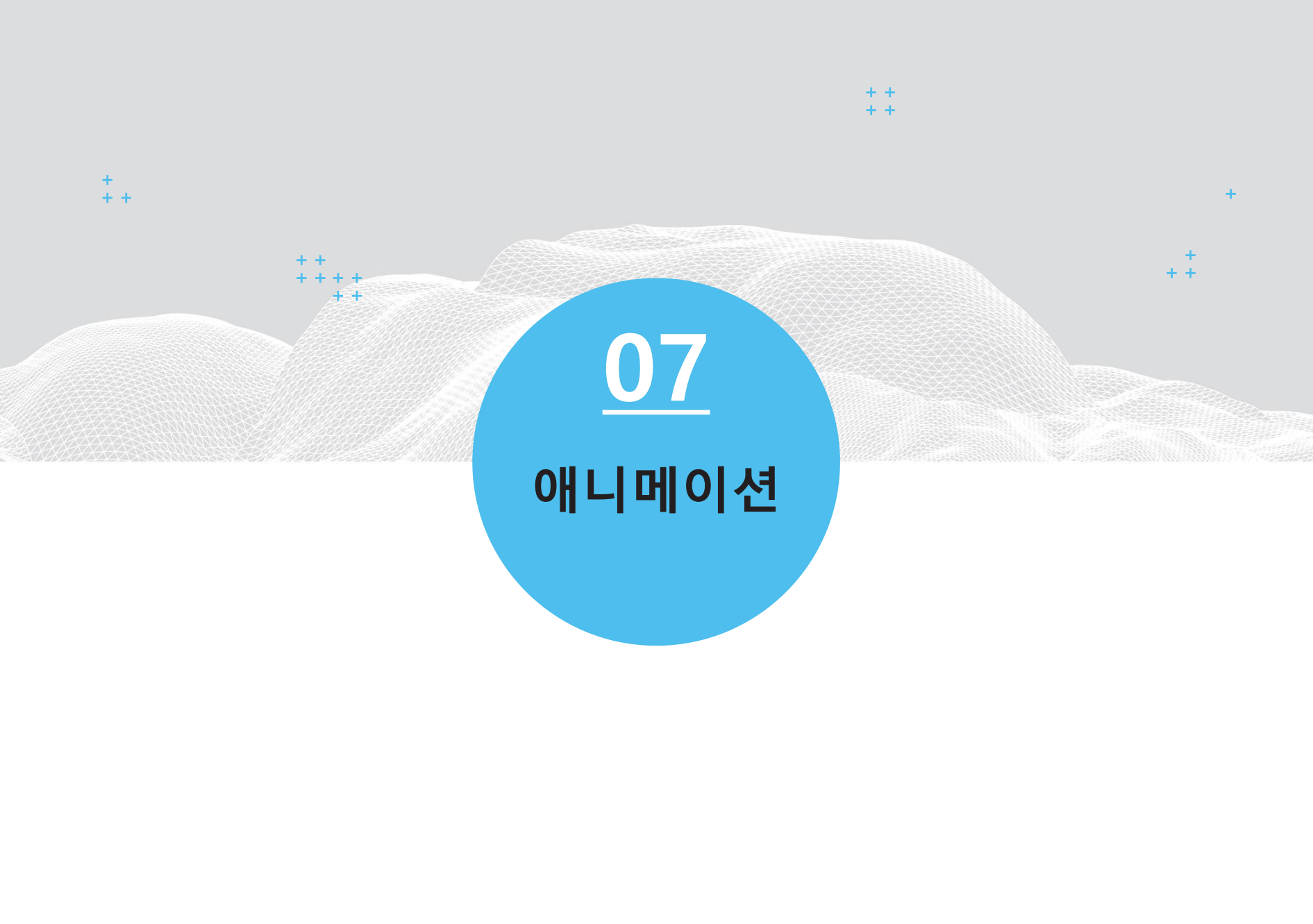


그 외 APP



- 빛고을 광주여행 VR/AR
- 샤이닝스타 게임
- 한글왕 우당탕탕아이쿠와동물친구들
- 조심조심 아이쿠





07

애니메이션



아이쿠 시리즈

완두벌에서 지구로 온 아이쿠 왕자가 시종로봇 비비와 지구의 환경에 적응하기 위해 죄충우돌 하면서 익히는 안전 체험 교육 애니메이션

개요

- 구성 5분 x 13회
- 대상 모든 어린이 (5~9세)
- 형식 3D Animation
- 장르 안전교육 애니메이션
- 방영 EBS 방영
- 제작 완료

- ◆ 국내 최초 안전교육 애니메이션
- ◆ 2010년 대통령상 수상
- ◆ 교육부 고시 어린이 안전교육 교재로 활용

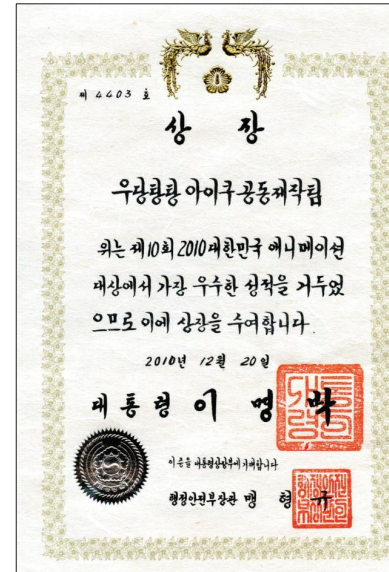
교육부 안전 7대 표준안 교재

구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분
2	교실에서의 안전사고 예방하기 2	6	스마트폰 사용 시 주의할 사항	10	스마트폰 사용 시 주의할 사항	14	스마트폰 사용 시 주의할 사항	18	스마트폰 사용 시 주의할 사항
3	교실에서의 안전사고 예방하기 3	7	스마트폰 사용 시 주의할 사항	11	스마트폰 사용 시 주의할 사항	15	스마트폰 사용 시 주의할 사항	19	스마트폰 사용 시 주의할 사항
4	교실에서의 안전사고 예방하기 4	8	스마트폰 사용 시 주의할 사항	12	스마트폰 사용 시 주의할 사항	16	스마트폰 사용 시 주의할 사항	20	스마트폰 사용 시 주의할 사항
5	교실에서의 안전사고 예방하기 5	9	스마트폰 사용 시 주의할 사항	13	스마트폰 사용 시 주의할 사항	17	스마트폰 사용 시 주의할 사항	21	스마트폰 사용 시 주의할 사항

초등 학교 국정 교과서

어린이 안전교육 바이블

구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분
1	교실에서의 안전사고 예방하기 1	5	스마트폰 사용 시 주의할 사항	9	스마트폰 사용 시 주의할 사항	13	스마트폰 사용 시 주의할 사항	17	스마트폰 사용 시 주의할 사항
2	교실에서의 안전사고 예방하기 2	6	스마트폰 사용 시 주의할 사항	10	스마트폰 사용 시 주의할 사항	14	스마트폰 사용 시 주의할 사항	18	스마트폰 사용 시 주의할 사항
3	교실에서의 안전사고 예방하기 3	7	스마트폰 사용 시 주의할 사항	11	스마트폰 사용 시 주의할 사항	15	스마트폰 사용 시 주의할 사항	19	스마트폰 사용 시 주의할 사항
4	교실에서의 안전사고 예방하기 4	8	스마트폰 사용 시 주의할 사항	12	스마트폰 사용 시 주의할 사항	16	스마트폰 사용 시 주의할 사항	20	스마트폰 사용 시 주의할 사항
5	교실에서의 안전사고 예방하기 5	9	스마트폰 사용 시 주의할 사항	13	스마트폰 사용 시 주의할 사항	17	스마트폰 사용 시 주의할 사항	21	스마트폰 사용 시 주의할 사항



으랏차차 아이쿠

으랏차차 아이쿠

아이쿠와 친구들 모두 함께하는
신나는 율동 애니메이션

개요

구성 5분 x 13회

대상 모든 어린이 (5~9세)

형식 3D Animation

장르 율동 교육 애니메이션

방영 EBS 방영

제작 완료



치링치링 시크릿 쥬쥬

치링치링 시크릿 쥬쥬

시크릿 다이어리의 마법으로
왕자님을 되찾으려는 요정 쥬쥬의 이야기

개요

대상 5~6 세 여아

구성 시즌1, 10분 x 6 편

장르 마법소녀 애니메이션

제작 제작 완료





샤이닝스타

최고의 아이돌이 되기 위해 노력하며
달려가는 소녀들의 꿈과 우정과 하모니

개요

대상 7~9 세 여아

구성 시즌1, 2 각 30분 x 52 편



장르 K-POP 아이돌 애니메이션

방영 MBC 방영

중국 10여개 채널 방영 (2019년

Tencent 애니메이션 4위)

제작 제작 완료

- ◆ 전체 제작 규모 약 720만 달러
- ◆ SM엔터테인먼트와 공동제작 
- ◆ 유니티 엔진 사용
- ◆ 텐센트 전체 4위 등극 **Tencent 腾讯**
- ◆ 중국 MANGO TV와 다음 시즌 투자 제안 협의중 

중국 텐센트비디오 랭킹 4위! (2019년 어린이프로그램 Top50)

2019年腾讯视频少儿动画Top50					
排名	片名	播放量 (百万)	出品公司	制片地区	备注
1	熊出没之探险日记 2	1,960	华强方特	中国	
2	小猪佩奇 7	840	eOne	英国	VIP
3	超级飞侠 7	730	上海创童/企鹅影视	中国	自制
4	菲梦少女 2	540	奥飞	中国	
5	海绵宝宝 7	460	峰信文化/企鹅影视	中国	自制
6	超级飞侠 6	370	奥飞/FunnyFlux	中/韩	
7	精灵梦叶罗丽 7	340	精英影视/央视动漫	中国	VIP
8	舒克贝塔 7	340	皮皮鲁	中国	VIP
9	超级飞侠 7	290	奥飞/FunnyFlux	中/韩	
10	救援宝贝	280	百逸动漫/企鹅影视	中国	自制





샤이닝스타 극장판

최고의 아이돌을 꿈꾸는 소녀들의
또다른 이야기

개요

부제 새로운 루나퀸의 탄생!

대상 9±2 여아

형식 HD Full 3D CGI Animation

러닝타임 77 분

장르 K-POP Idol Animation

개봉 한국 2019년 7월, 베트남 2019년 8월

중국 2021년 개봉 예정

◆중국 MANGO TV 독점 서비스 논의중



우당탕탕 은하안전단

우당탕탕 은하안전단

세상에서 가장 위험한 박살행성에서 은하안전단과 함께하는 안전교육 애니메이션

개요

대상 5~6세 남아

구성 15분 X 52편 (시즌 1, 2 각 26편)

장르 안전교육 / 코믹액션

방영 한국 2021년 3월 EBS 방영
중국 2021년 2월 CCTV 및
20여 채널 방영

제작 완료

◆ 중국 MANGO TV 방영 1위



< 前一天

2021年03月09日

后一天 >

排名	节目	平台	单日播放量↓	总播放量↓
1	星际家族之安全少年团第1季	芒果	168万	4156万
2	皮皮鲁安全特工队 2	芒果	107万	7945万
3	汪汪队立大功 第7季	芒果	103万	2.8亿
4	猪猪侠之南海日记	芒果	53万	2584万

우당탕탕 은하안전단 THE MOVIE

우당탕탕 은하안전단 극장판

쿠왕과 철수 그리고 은하안전단 친구들의
새로운 모험 이야기

개요

제목 우당탕탕 은하안전단 The Movie

대상 5~6세

구성 70분

장르 코미디 액션 어드벤처

개봉 2022년 2월 한국 중국 동시 개봉 예정

제작 제작중



Tune Zip

툰 업

어디에도 없던 새로운 장르,
K-Classic 애니메이션

개요

대상 7-9세 여아

형식 TV시리즈 22분 x 13편
(11분 x 26편)

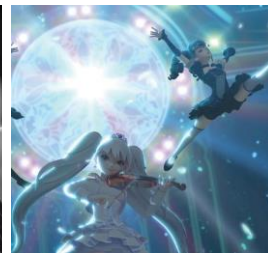
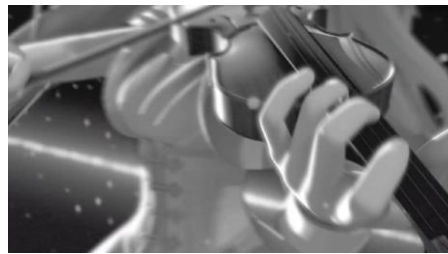
장르 K-Classic Musical Drama

제작 프리 프로덕션 진행중
(SM ENTERTAINMENT
공동 기획 제작)

◆Mai 기술을 활용한 실시간 제작



- ◆총 제작비 약 440만 달러
- ◆텐센트 70% 투자 제안
Tencent 腾讯





F.I.X corp.

기계를 고장 내는 장난꾸러기 요정
그렘린들과, 평범한 소년의
기계 수리 회사 창업 이야기

개요

제목 픽스 주식회사(F.I.X. Corp.)

대상 6~9세 남아

구성 15분 X 52편

장르 공상과학 액션 모험물

제작 프리프로덕션 진행중

- ◆ 총 제작비 약 440만 달러
 - ◆ 텐센트 All rights 구매 제안
- Tencent 腾讯**



T H A N K Y O U

MARO
STUDIO