

1

회사 개요

회사 소개

서비스 소개

회사명

비전

설립일

목표

사업 내용

크렐로

제조 진입장벽을 낮춰 산업의 혁신을 가속화한다

2021년

글로벌 생산 인프라와 IT기술을 결합하여 제조시장의 DX를 선도

시제품 제작부터 양산까지 제조 플랫폼을 통한 종합 제조 대행 서비스

CREALLO COMPANY PROFILE / 02

연혁

2019 09 3D프린팅 서비스 시작

2020 03 AI 실시간 제조 정식 서비스 시작

2021 01 크렐로 법인 전환

02 시제품 제작 서비스 시작

07 특허 등록(온라인을 통한 3D 프린팅 주문 제작 방법...)

2022 02 중국 삼천지사 설립

03 시드 투자 유치

03 온라인-제조 플랫폼 지원사업 공급기업 선정

04 벤처기업인증

08 팀스(TIPS) 창업기업 선정

2023 05 초기창업패키지 최우수 기업 선정

06 양산 서비스 시작

07 혁신바우처 수행기관 선정

11 산업디자인 전문회사 등록

12 ISO9001:2015 품질경영인증 획득

2

글로벌 제조 인프라

한국 본사와 중국 지사를 중심으로
품질 · 납기 · 보안을 책임지고 관리합니다.



본사/공장 서울시 금천구 가산디지털2로 144, 617호
중국 공장 202, building 1, lixinhu Creative Park, No. 1,
Furui Road, Fuhai street, Bao'an District, Shenzhen



본사 / 공장

- 기술개발 · 영업
- 국내 생산 협력사 협업 관리
- 산업용 3D프린팅 긴급대응
- 사상 · 도장 등 후가공



중국 심천 지사

- 중국 협력사 협업 관리
- 품질 검수 · 배송 관리



제조 협력사 플랫폼

- 제조 DB 600개사 이상
- 국내의 주거래 협력사 40개사
- CNC · 사출 · PCB 등

사업 경쟁력

품질 · 가격 · 납기 보장을 위한 기술과 사업개발에 투자합니다.



AI 3D 설계 분석
& 견적 산출 기술

생산 가능성 검사(DFM 검사),
생산 견적 산출을 자동으로 수행하는
설계 형상 분석기술을 활용합니다.



글로벌 생산
네트워크 관리

다수의 거래 데이터를 통해
품질을 보장할 수 있는 다양한
글로벌 제조 협력사들과 함께합니다.



정확한 작업을 위한
생산 자동화 기술

직영 공장과 협력사의 장비 운영 현황을
실시간으로 반영하여 정확히 납기일을
예측하고 생산 계획을 수립합니다.



품질 보증
& 정보 보안

크렐로는 ISO:9001 품질경영인증 기업
입니다. 모든 협력사와 NDA를 체결하여
안전하게 제조를 진행할 수 있습니다.



지원 공정

플랫폼상 제조 협력사들을 통해 제조 전체 과정에 대한 원스톱 제조 서비스를 제공합니다.



설계 서비스



산업 디자인



기구 설계



시제품 · 소량 생산 서비스



3D 프린팅



CNC 가공



진공주형



사상 및 후가공



OEM 양산 서비스



판금가공



사출성형



압출



다이캐스팅



프레스



고무/실리콘 압축 성형



PCB / SMT



조립 및 포장

고객 후기

크렐로는 고객과의 신뢰를 바탕으로 성장하고 있습니다.

80%

재구매율

4.9/5.0

고객 평점

20+

지원 공정

7,000+

누적 프로젝트

품질이 진짜 좋습니다.

공차도 거의 정확하고 마감부터 경화까지 완벽하게 되어 최상급입니다.

★★★★★

다른 곳에 비해 가격도 저렴하고 오차범위가 적었습니다.

배송도 예정보다 빠르게 도착했습니다.

★★★★★

출력물의 퀄리티, 고객응대 모두 만족하는 서비스였습니다.

자동으로 견적이 나오는 부분이 너무 편하고 업로드한 모델에 대해 세세하게 안내해 주는 부분도 너무 감동이었습니다.

★★★★★

다른 곳에서 제작 불가능한 큰 사이즈의 제품도 퀄리티있게 잘 만들어 주셨어요.

종간에 파손 문제도 적극 대응해주시고 제조 들어가기 전에 모델 분석과 보완도 도움을 주셔서 형태가 잘 제작된 것 같습니다.

★★★★★

주요 산업군



전자제품
제품 내부 PCB 및 하네스, 외관 하우징 및 내부 부품류 시제품 제작 및 양산



로봇 & 공장자동화(FA)
자동차 장비 및 로봇 내외부 부품류 생산, 지그류 및 소모품 가공



자동차
자동차 내부 모듈, 전장 부품류 시제품 제작 및 양산



우주 항공
드론, 비행기, 로켓 등 공기역학, 경량화, 강성에 초점을 맞춘 내외관 부품 생산



의료
가정용 의료기기, 병원용 진단 장비 부품 생산, 인체 모형 제작, 수술 교육용 모형 제작 등



생활 용품
소비재 생활 용품 관련 시제품 제작 및 양산



건축 & 인테리어
건축 모형, 인테리어 소품류 제작



전시 & 방송 엔터테인먼트
박물관 전시물, 예술, 방송 등에 사용되는 소품 관련 제품 제작

주요 고객사

국내외 1,000여개 기업이 크렐로와 함께 성공적으로 프로젝트를 진행하고 계십니다.

SAMSUNG

LS

LIG 넥스원

INIZI CONTROLS

NETFLIX

THE HYUNDAI

DAWONSYS

경동원

LUTRONIC

KIDP 한국디자인진흥원

서울대학교

KAIST

질병관리청 국립보건연구원

KAERI 한국원자력연구원

KIST 한국과학기술연구원

KIMM 한국기계연구원

KITECH 한국생산기술연구원

POSTECH 포항공과대학교

서울아산병원

아주대학교병원

KRII 한국철도기술연구원

conalog

AIDIN ROBOTICS

LUXROBO

InBody

연세대학교

greenlabs

X-ROBO FRIEN

NUVI Lab

GaeKobla

서비스 영역

종합 제조 전문기업으로써 시제품 제작부터 양산까지 체계적인 프로세스를 지원합니다.

최소 1일 납기

1분 자동 견적 시스템

1개 소량부터 100K+ 양산까지



AI 실시간 제조 서비스
빠른 온라인 자동 견적 확인과 주문관리

- 1분 실시간 견적 및 발주
- 실시간 생산 가능성(DFM)검토
- MOQ 없이 1개라도 발주 가능



설계 시제품 제작 서비스
디자인부터 시제품 목업까지

- 트렌드를 반영한 디자인
- 양산 연계 가능한 설계
- 부품별 가공 및 조립

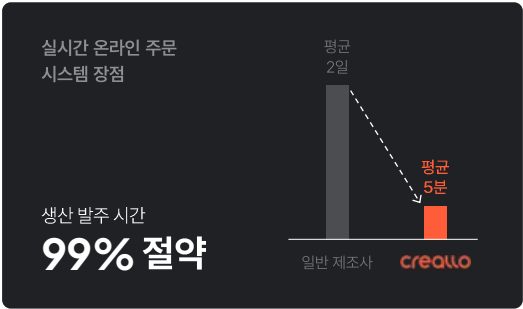


양산 서비스
완제품 가공·소장·조립 양산 제조

- 완제품 생산
- 글로벌 양산 연계
- 품질 및 가격 경쟁력 확보

1. AI 실시간 제조 서비스

실시간 제조 서비스는 크렐로가 특허를 보유한,
크렐로의 기술이 집약된 서비스입니다.
온라인에서 비대면으로 **MOQ 없이 5분 안에** 발주 하실 수 있습니다.



1. AI 실시간 제조 서비스

크렐로만의 AI 실시간 제조 서비스 특징점

1



자동 생산 견적

제조 국가 및 사양을 선택하면
견적과 납기가 자동으로 산출됩니다.

- 숨겨진 가격 없이 투명한 가격 정책
- 필요한 부품만 MOQ 없이
- 365일 24시간 비대면 발주

2



AI 생산 가능성 검토

1분 안에 자동으로 검출된
생산 가능성 피드백을 받을 수 있습니다.

- 설계 하점 검출
- 직관적인 설계 검토용 3D 뷰어
- 설계 최적화로 양품률 증가, 비용 절감

3



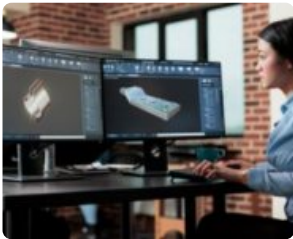
비대면 주문 관리

구매팀과 협업, 결제, 주문관리도
체계적으로 관리하실 수 있습니다.

- 견적서 다운로드 & 공유 가능
- 다양한 결제 방법 지원
- 검수 및 배송 추적 모니터링

2. 설계 시제품 제작 서비스

전문 설계 PM이 배치되어 설계부터 시제품 제작까지 책임지고 프로젝트를 진행합니다.



전문 설계 PM

설계 PM이 직접 설계 프로젝트를
처음부터 끝까지 책임지고 진행합니다.

- 설계 PM팀 배정
- 긴급 디자인 및 설계 대응
- 특수 설계 협력사 협업



고품질 시제품 제작

크렐로 직영 공장에서 정확한 치수와
품질을 보장하는 시제품을 제작합니다.

- 빠르고 정확한 시제품 제작
- 특수 공정 협력사 협업
- 다양한 부품 소싱 활용



양산 연계

단순 디자인 모형이 아닌
양산을 고려한 설계를 기본으로 작업합니다.

- 양산 품질 시제품 제작
- 제품 사양서 작성
- 양산 F/U

3. 양산 서비스

비용과 효율성을 고려한 다양한 생산 옵션을 제공함과 동시에,
철저한 공급망 관리를 통해 품질과 일정, 가격 경쟁력을 철저히 관리합니다.



설계팀과의 연계
내부 설계팀과 협업하여
원활한 양산 진행을 지원합니다.

- 긴급 설계 보완
- 양산성 검토



크렐로 제조 인프라
다양한 양산 기술을 지원하며
규격 부품류들을 고객 맞춤으로 소싱합니다.

- 다양한 양산 기술
- 규격 부품류 소싱 케피



글로벌 양산 연계
글로벌 가격 경쟁력 확보를 위해
안정적으로 해외 양산 연계를 지원합니다.

- 해외 지사 생산
- 해외 생산 보안 관리

온라인 제조 서비스 크렐로
creallo

대표전화 02-565-7074
이메일 support@creallo.com
본사/공장 서울 금천구 가산디지털2로 144, 617호
중국 공장 202, building 1, lixinhu Creative Park, No. 1, Furui Road, Fuhai street, Bao'an District, Shenzhen

감사합니다.