



CUBE FACTORY

COMPANY PROFILE

2021s (Ver.1)

CONTENTS



01. 일반 사항

인사 말씀
회사 개요
회사 연혁
인증서
경영 이념
비전 및 미션
매출 실적 및 향후 계획

02. 주요 사업

사업 분야
주요 제품
유통 제품

03. 주요 설비 소개

주요 설비
기타 설비

04. 관리 방침

WORKING PROCESS
품질관리 SYSTEM
고객만족 PROCESS

01

일반사항

인사말씀 | 회사개요 | 회사 연혁 | 인증서 | 경영이념
비전 및 미션 | 매출실적 및 향후 계획

Content 1. 일반 사항

인사 말씀



고객 여러분!
저희 큐브팩토리를 찾아 주셔서 진심으로
환영하고 감사 말씀드립니다.

당사는
1999년 8월에 설립된 창성정밀공업을 모태로 탄생한
함체, 케이스 설계 및 제작 전문 기업입니다.

각종 Case, 통신장비, In Door, Out Door, 컨테이너 등을
주력 제품으로 취급하고 있으며,
기본 형태의 표준 제품을 기반으로
고객이 추구하는 솔루션을 제안 드리고 적합한 사양으로
제작해드리고 있습니다.

저희 큐브팩토리 임직원은
항상 고객의 만족도를 높이기 위해 노력할 것이며
최고의 서비스를 제공하기 위해 최선을 다하겠습니다.

당사의 꾸준한 성장을 지켜봐 주시길 바랍니다.
감사합니다.



회사 개요

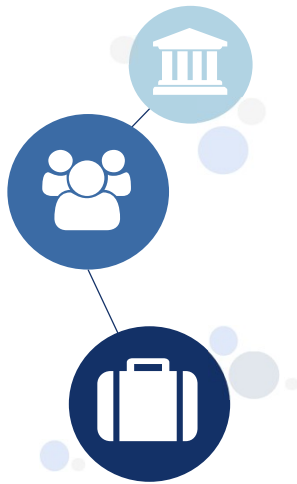


회 사 명	큐브팩토리	사 무 실	경기도 김포시 대곶면 대곶서로 234번길 35
사 업 자 번 호	897-64-00366	공 장	인천 서구 가석로 30, 904호 (광양프런티어벨리 3차)
대 표 이 사	윤 종 현	임 직 원 수	정규 5명 / 비정규 3명
주 요 사 업	설계, 제작, 유통	홈 페 이 지	www.cube-factory.co.kr
C o n t a c t	T) 032-710-1776 / F) 032-290-6676	E - M A I L	cubefactory7@naver.com
취 급 품 목	키오스크 외함 / 통신용 함체 / 통신, 전기장비 케이스 / 알루미늄 압출 / 프레스 가공 / 특수 컨테이너 유통		

조직도



회사 연혁



1999's	창성정밀공업 설립 프레스 금형 설계 및 제작
2008's	삼현산업 인수합병 (양카캡 전문기업)
2010's	공장신축 및 이전 (인천 서구 가좌동)
2011's	CLEAN 사업장 인증 [한국산업안전보건공단]
2013's	2공장 확장 및 NCT/LASER 설비 보강
2015's	고용창출우수기업선정 [중소기업청] 소재부품전문기업선정 [산업통상자원부]
2018's	기술평가 우수기업인증 [NICE평가정보]
2020's	신규 브랜드 큐브팩토리 런칭

Content 1. 일반 사항

인증서



허가증 및 인증서 보유

인증서	발급처
고용창출 우수중소기업 확인서	인천지방중소기업청
2018년 기술평가 우수기업 인증서	NICE평가정보(주)
발전사업허가증	인천광역시
소재·부품전문기업 확인서	산업통상자원부
Clean 사업장 인정서	고용노동부



경영 이념



가치 경영

좋은 품질의 제품으로 기업 가치
상승

혁신 경영

업무절차 간소화로 유연한 업무 진행



기술 경영

미래지향적 기술에 대한 지속적인 개발활동



상생 경영

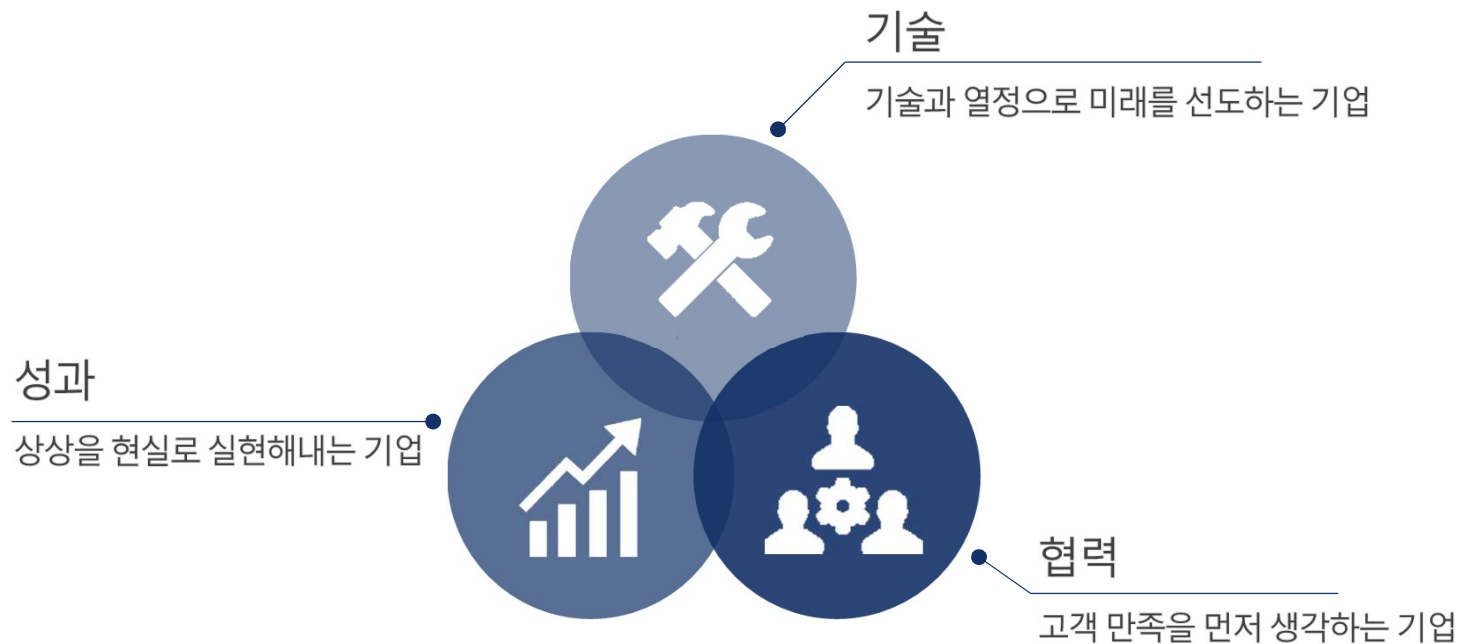
고객사 및 협력사와의
지속적 협업으로 유대관계 유지



비전 및 미션

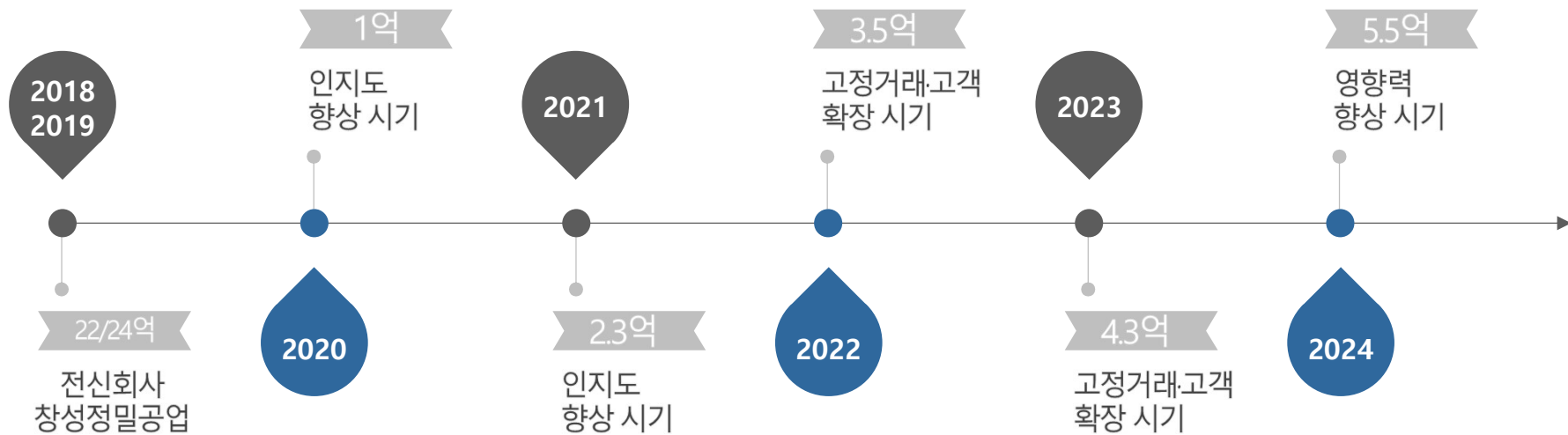


통합 솔루션 구축으로 최상의 브랜드 가치를 생산하는 기업



Content 1. 일반 사항

매출 실적 및 향후 계획





02

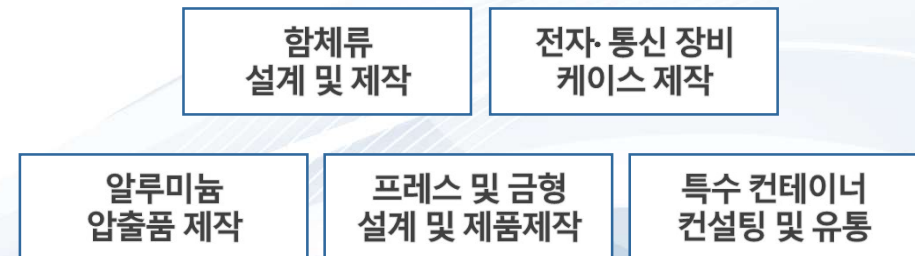
주요 사업

사업 분야 | 주요 제품 | 유통 제품

사업 분야



큐브팩토리는 옥외용 함체 및 장비 케이스 설계·제작 전문 회사입니다.
내부 장비의 보호 기능을 넘어 운용 환경·공조시스템까지 고려하는 솔루션이 저희의 강점입니다.
소규모 샘플대응부터 양산 시스템까지 구축되어 있어 여러 고객들에게 만족스러운 결과를 드리고 있습니다.
고객의 상상을 제품으로 실현해 나가는 기업으로 거듭나겠습니다.



주요 제품



ENCLOSURE

큐브팩토리는 외함의 필수조건인 안정적인 장비 보관이라는 기능을 만족하는 동시에 합리적인 단가에 제공할 수 있는 솔루션을 추구해 왔습니다.
다양한 산업군에서 요구되는 변화에 빠르게 대응할 수 있도록 구조를 단순화시켜 상용화된 규격이 아닌 경우에도 원활한 설계 변경으로 맞춤형 제품공급이 가능합니다.
동시에 내구성은 강화하여 열악한 조건에서도 고객의 장비가 안정적으로 작동 할 수 있도록 설계합니다.

[ENCLOSURE]



[3D 모델링]



✔ 특징 및 장점

- 국제 규격 제품부터 비규격 제품까지 맞춤형 제작 대응
- 고객 요청을 반영하여 재질, 도장품질, 내부구조 설정 가능
- 2D 및 3D 설계를 병행하여 안정적인 설계 품질
- 제품 상담 단계부터 자사 개발인력 전담시스템 가동
- 직접생산으로 외주공정이 최소화되어 가격 경쟁력 확보
- 원자재 국산 제품 사용으로 품질관련 리스크 감소
- 가혹한 외부 환경에서 장비를 보호하는 통합솔루션 제안

✔ 적용 규격

- IEC-529에 의한 외함 보호등급 / IEC-297에 의한 표준 구조 설계

주요 제품



OEM/ODM CASE

[대응 프로세스]



OEM/ODM 문의



샘플 테스트



계약 조건
협의를



OEM/ODM 계약



사후관리



✓ 특징 및 장점

- 19인치 및 21인치 규격 장비의 설계 및 제작
- 설계부터 조립까지 통합관리 프로세스 구축
- 내부 중요 시스템의 보호를 위한 솔루션 제안
- 대량 생산이 필요할 경우 사출·압출 등 적절한 대안 제시
- 고객과의 충분한 상담을 통해 샘플부터 양산 단계까지 밀착 관리

✓ 사용 분야

- 전기·전자/통신장비/테스트장비/의료기
(그 외 내부장비 보호가 필요한 각종 산업분야)

주요 제품



압출/프레스/머신 가공품



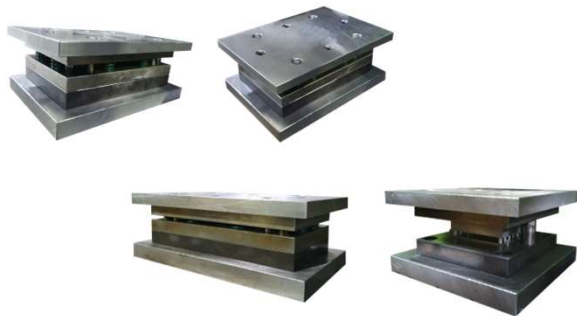
[압출]



[프레스]



[머신 가공]



[사출 금형]

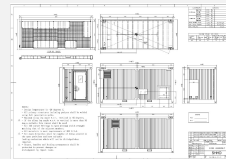
✔ 특징 및 장점

- 금형설계 및 양품생산 노하우 보유
- 합리적인 단가로 고객 마진 보전
- 사출품 형태에 적합한 재료 및 금형 설계 방식제안
- 다양한 가공 장비 보유로 고객 요청 대응 가능
- 대량생산에 특화된 설비 구축으로 일정한 품질의 제품 가공



특수 컨테이너

[설계 및 해석 예시]

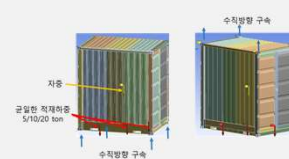


도면작성(2D/3D)

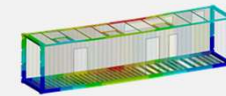
TABLE 1 - LOAD COMBINATIONS FOR ANALYSIS

Case	Dead Load (kN/m²)	Live Load (kN/m²)	Wind Load (kN/m²)	Seismic Load (kN/m²)
1	1.5	5.0	0.5	0.0
2	1.5	5.0	1.0	0.0
3	1.5	5.0	0.5	0.5
4	1.5	5.0	1.0	0.5

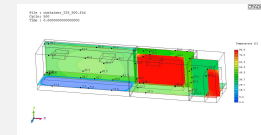
해석조건설정



모델링 및 조건 설정



구조(공조)해석

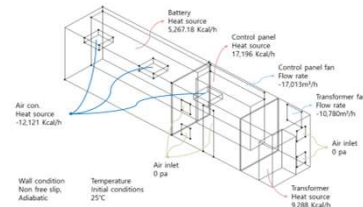


구조(골조)해석



특징 및 장점

- 신뢰성이 확보된 특수컨테이너 개발 및 납품
- 최종 사용자의 신뢰도 및 안전 향상
- 중공업 및 국가고객을 위한 스페셜 컨테이너 개발
- Offshore Base 컨테이너 설계를 통한 안전하고 튼튼한 컨테이너 제작
- 품질 보증 가능한 컨테이너 공급



컨테이너 타입

- 수출용/상업용/냉동/ESS컨테이너/간이 주택형 (규격 외 컨테이너 맞춤형 제작 가능)



03

주요 설비 소개

주요 설비 | 기타 설비

Content 3. 주요 설비 소개

주요 설비



LASER –
AMADA



NCT-AMADA



샤링기



절곡기



프레스



기타 설비



설비명	제조회사	능력	설비명	제조회사	능력
LASER	AMADA	2KW	POWER	동신	75TON
NCT	AMADA	APELIO3-357V	POWER	한성	65TON
절곡기	AMADA	FD111-80	POWER	한성	35TON
절곡기	AMADA	RG35	POWER	태성	15TON
절곡기	국도기계	NCBO630	M.C가공	BROTHER	TC-229
샤링기	두성사	자재절단	PEMBUR	서울기연	500*500
CS-PRESS	삼양중기	200TON	압출카팅기	140-400	자재절단
CS-PRESS	삼양중기	150TON	[기타 공작기계] 연마, 콘타, 선반, 드릴머신, 바렐연마, 리프트, 글라인더, 핸드드릴, 콘프레샤, 엠라이트, 초음파 세척지, 지게차, 알곤용접기, CO2/O2 용접기, 전기용접기 소프트 용접기 등		
CS-PRESS	삼양중기	110TON			
CS-PRESS	국일	110TON			
CS-PRESS	국일	60TON			



04

관리 방침

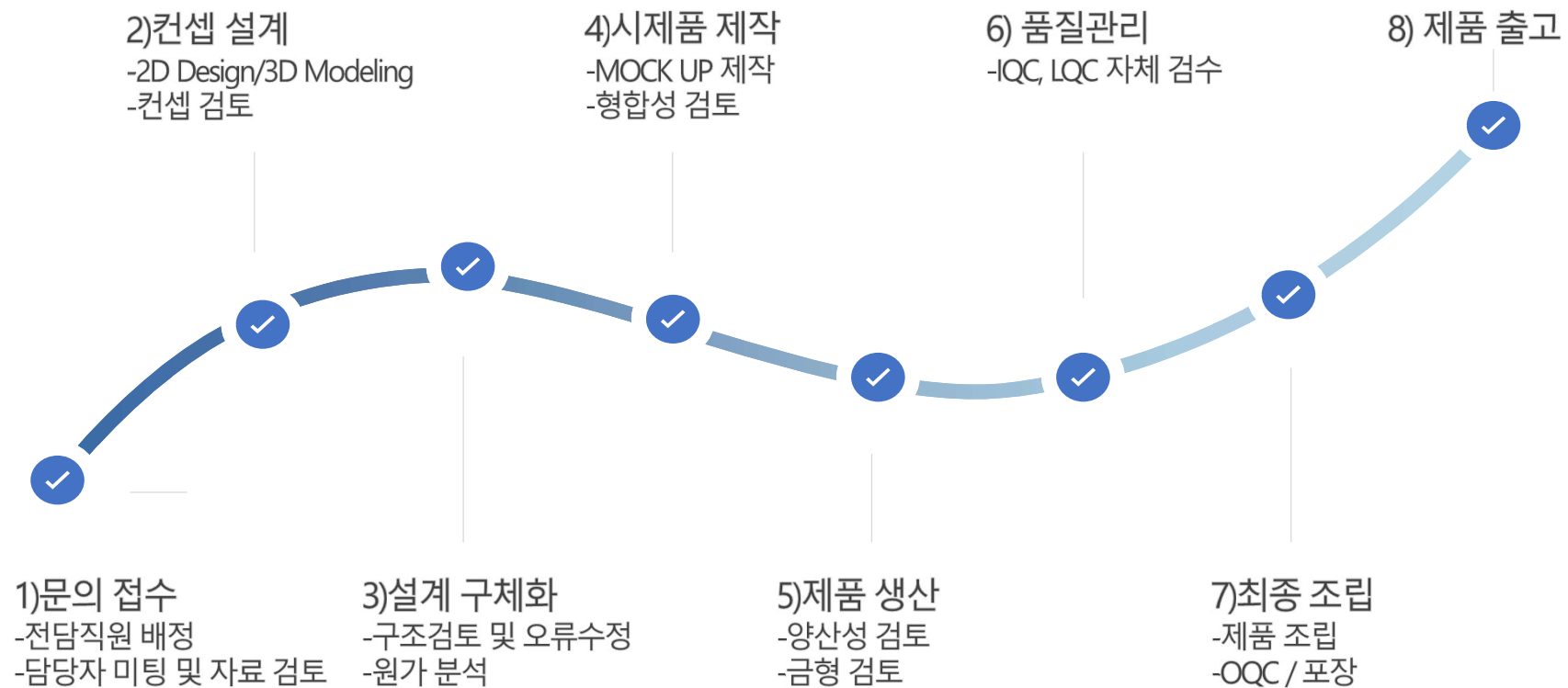
WORKING PROCESS | 품질관리 SYSTEM | 고객만족 PROCESS

Content 4. 관리 방침

WORKING PROCESS



8단계로 체계화된 고품질의 제품 납품과 고객만족 서비스 진행



Content 4. 관리 방침

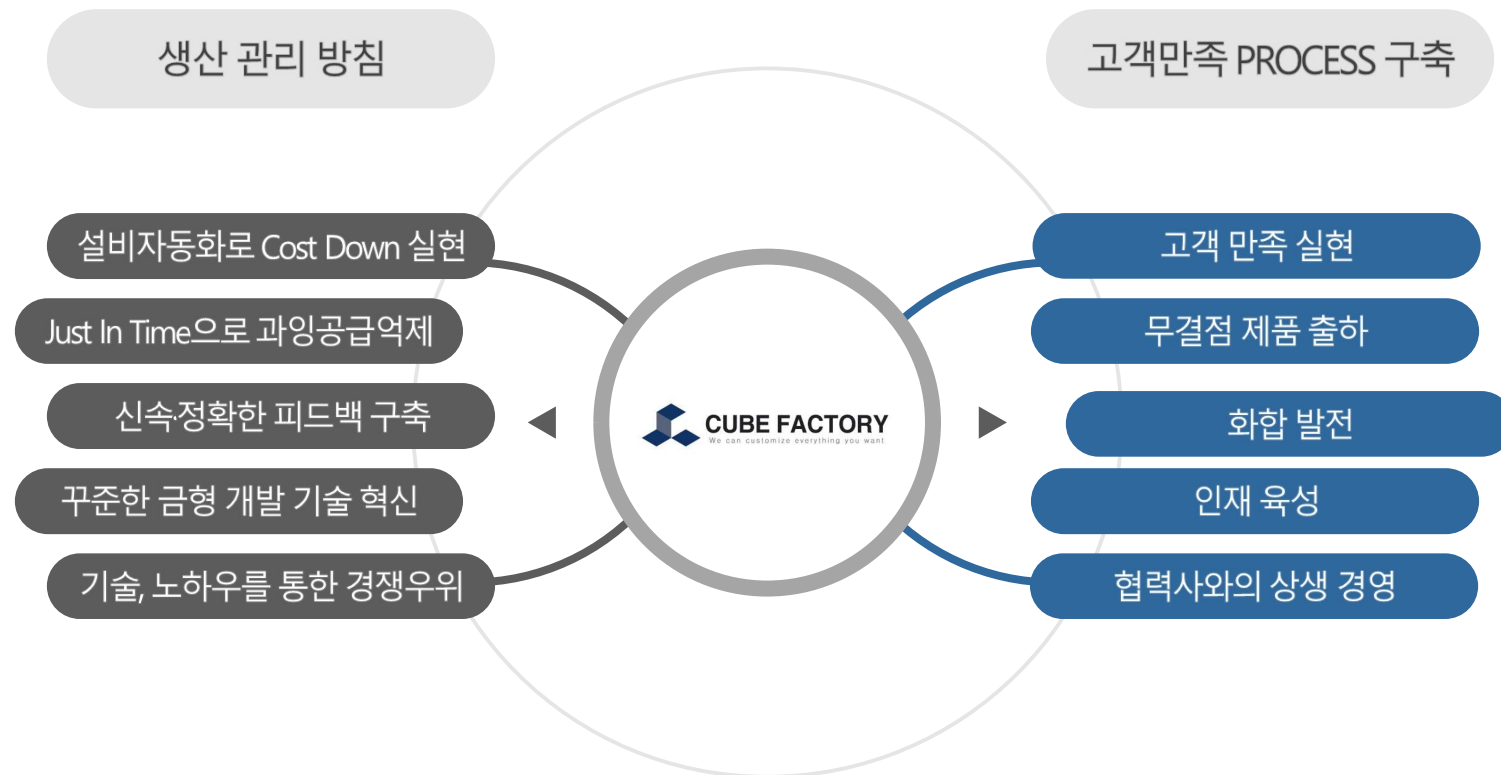
품질관리 SYSTEM



지속적인 품질개선 활동을 통해 협력사 및 고객사와의 상생 시스템 구축



Content 4. 관리 방침
고객만족 PROCESS





CUBE FACTORY

공장 주소: 경기도 김포시 대곶면 대곶서로 234번길 35

사무실 주소: 인천 서구 가석로 30, 904호 (광양프런티어밸리 3차)

홈페이지: www.cube-factory.co.kr

T. 032-710-1776 / E. cubtax@naver.com

THANK YOU!

CUBE FACTORY | T. 032-710-1776 / E. cubtax@naver.com