

(주) 태양 에스씨알

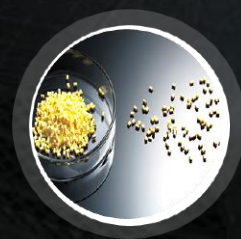


**TAEYANG**

**S**mart

**C**reative

**R**esponsible



**TAEYANG SCR Co., Ltd.**  
[WWW.TYSCR.CO.KR](http://WWW.TYSCR.CO.KR)



## 01 회사소개

- 01 \_태양 SCR 회사 소개
- 02 \_태양 SCR 인증서 보유 현황
- 03 \_태양 SCR 연혁
- 04 \_태양 SCR 조직도



# 01 General Information

## 회사 소개

(주) 태양에스씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

### ■ 회사 전경



현장동



사무동

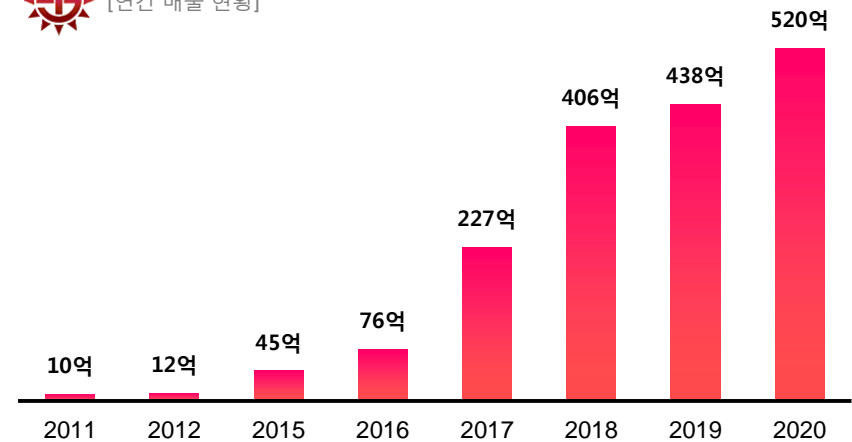
### ■ 주요 고객사 및 매출 현황



창원 신촌동 공단로 위치로 접근성 용이



[연간 매출 현황]



# 01 General Informatio 회사 소개

(주) 태양에쓰씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

## 태양 (주)태양SCR

- 사업분야 : 특수사출(펠/아크릴), 스크린 인쇄, 조립
- 인증서 현황 : ISO 9001 / 14001 / TS 16949  
조립자동화설비 외 특허보유  
기업부설연구소 인증



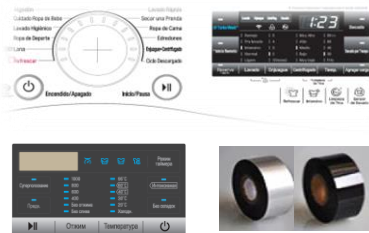
## 태양 사출 공정

- 인원 현황 : 38 명 (주/야)
- 주요 제품 : 고광택 Pearl 사출 / 2중2색 사출  
아크릴 투명 사출 / 초정밀 PEEK 사출



## 태양 인쇄 / 핫스탬핑 / 고속타발 공정

- 인원 현황 : 30 명
- 주요 제품 :  
세탁기용 Window / Deco / Touch형 스크린인쇄  
인쇄 자동화 / 핫스탬핑 자동화 / 시트인쇄 / 라벨인쇄



TAEYANG SCR  
NETWORK

## 태양 조립 공정

- 인원 현황 : 42 명
- 주요 제품 : 무선 청소기 / 에어컨 Ass'y  
세탁기 / 냉장고 부품 Ass'y





# 02 Certificate

## 인증서 현황

(주) 태양에쓰씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry



ISO 9001



ISO 14001



IATF 16949



Inno-Biz



Main-Biz



기업부설연구소



특허증



기술우수 인증기업

# 03 Company Overview

## 회사 연혁

(주) 태양에스씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

설립일	2011. 12
자본금	450,000,000 원
대표이사	백 승 훈
본사 주소	경남 창원시 성산구 공단로 166번길 13-13

2012  
-  
2011

2012. 05  
ISO 9001 / 14001 인증획득  
한국무역협회 등록

2011. 12  
태양에스씨알 법인 설립

2015  
-  
2014

2015. 05  
IATF 16949 인증획득

2014. 11  
Main Biz . Innobiz 취득  
신안 특허 등록

2018  
-  
2016

2018. 01  
경남 고용 우수기업 선정

2016. 06  
2016 우수 벤처기업 선정

2016. 04  
기업부설 연구소 등록

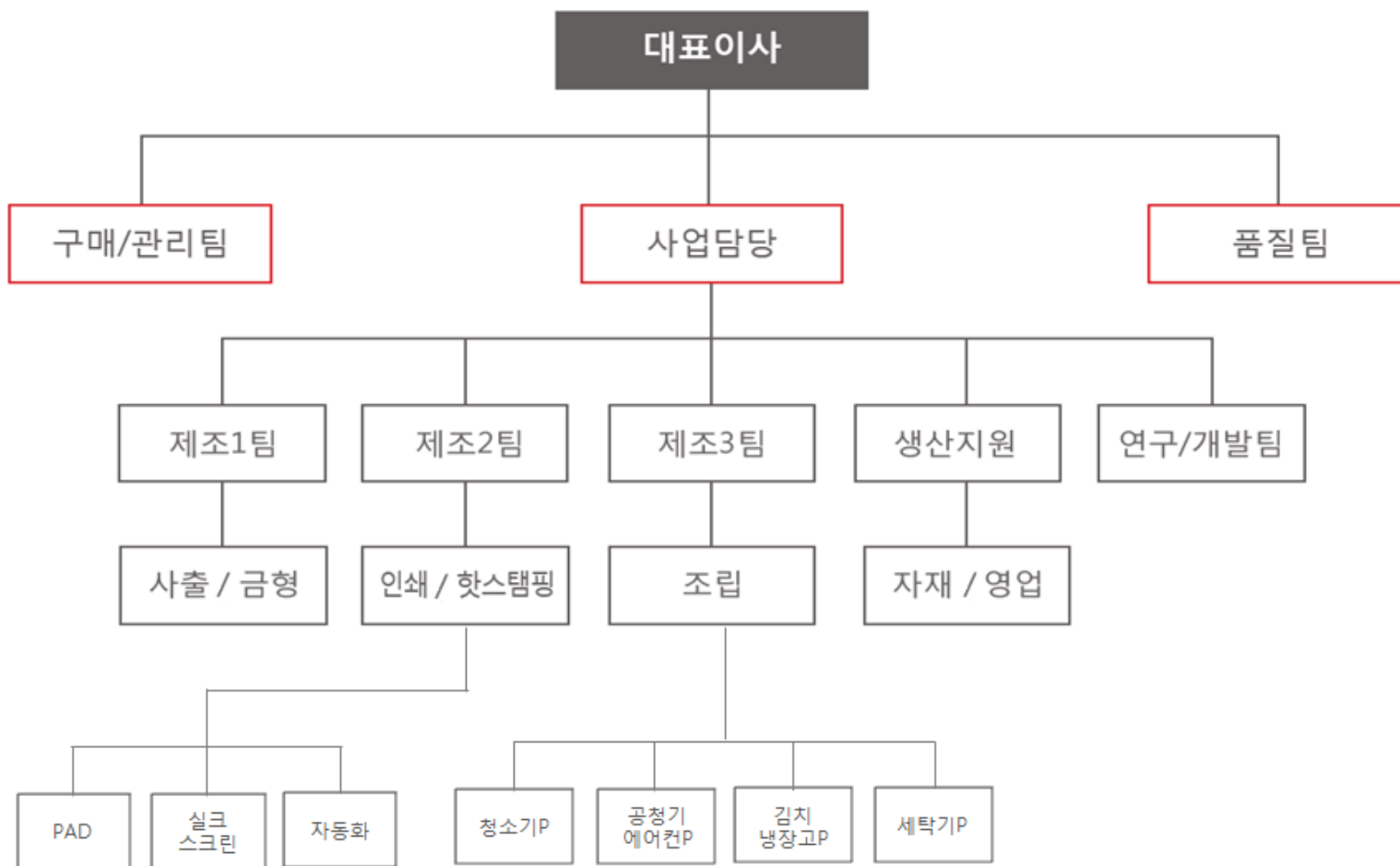
2021  
-  
2019

2021. 01  
자사 부품 실용신안 출원

2020. 03  
기술평가 우수기업 T3 획득

2019. 09  
조립공정 자동화 특허 취득

2019. 03  
한양대학교 MOU 체결





## 02 Business

01 \_ 주요 제품 소개

02 \_ 주요 생산 설비 현황



# 01

Chapter2. Business

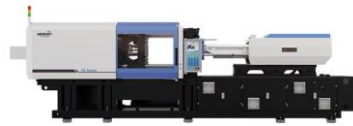
## 주요 제품/공정 소개

(주) 태양에스씨알

TAEYANG SCR Co., Ltd.

Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

### 무선 청소기 Vacuum



Process

고광택 펄 사출

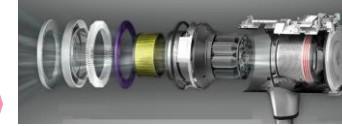
Ton

650



Process

반자동 실크 인쇄



Process

부품 조립



Process

이중이색 사출

Ton

220



Process

부품 조립



Process

조립 자동화



Vintage Wine



Fantasy Silver



Iron Gray



Blossom Pink



ABS+TPEE

PP+TPEE(60D)

\* 다양한 색감 구현(Pearl) 및 차별화된 특수 사출공법 적용

## 냉장고 Refrigerator



Objet 냉장고 디스플레이부



김치냉장고 도어부



## Injection Mold

유압 사출성형기

Ton

850

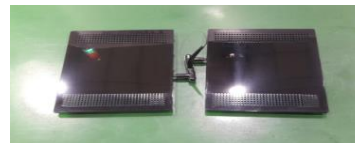


## Injection Mold

고광택 펄사출

Ton

650

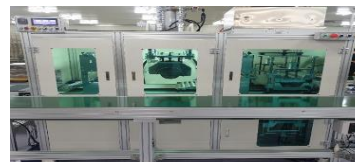


## Machine

유압 사출 성형기

Ton

380



## Facilities

핫스탬핑 자동화



## Printing

시트 인쇄기



## Assembly

Main Display부 조립



## Printing

반자동 / 패드 인쇄기



## Assembly

조립

## 주요 외장품



## Hot Stamping



## Hair Line



## Screen Printing

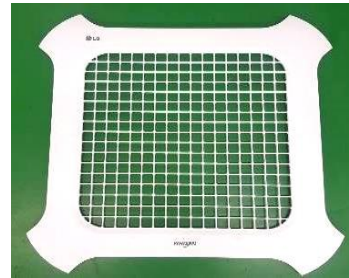
\* 플라스틱 소재로  
Metal 감도 구현

# 01 Chapter2. Business

## 주요 제품/공정 소개

(주) 태양에스씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

### 에어컨 Air Conditioning



Injection Mold

LS 사출성형기

Ton

1300



Logo Printing

자동 인쇄기



Assembly

조립

### 정수기 Water Purifier



Printing

시트 인쇄기



Assembly

조립



# 01

Chapter2. Business

## 주요 제품/공정 소개

(주) 태양에스씨알

TAEYANG SCR Co., Ltd.

Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

### 세탁기 Washing M/C



Process

Ton

반전동 사출 성형기

380



Process

투명 아크릴 사출



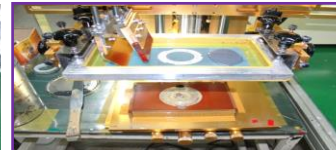
Process

Gradation 인쇄



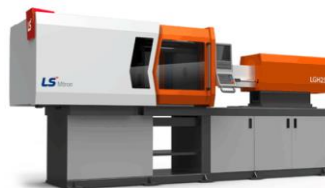
Process

투명 아크릴 사출

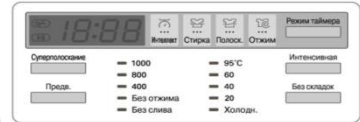
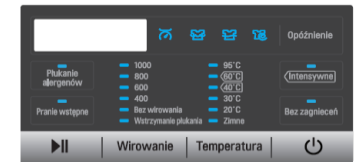


Process

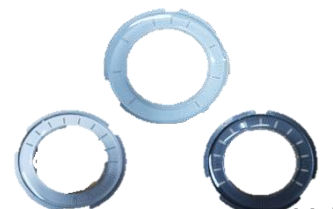
Silk Screen 인쇄



### 실크스크린 / 시트 인쇄 (WINDOW 및 Display 부)



### Touch 스크린 인쇄 (Deco)



# 02 Auto-Mechanical / Machine List

## 생산 설비 현황

(주) 태양에스씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

### 사출 공정

※ 유형별 Total 31대 보유



구분	No.	Maker	구입년도	Ton	대 수	시설 및 장비명
1공장 (창원) 23대	1	WOOJIN	2017Y	1300톤	2	하이브리드 정밀 사출기
	2	LS앰트론	2019Y	850톤	2	하이브리드 정밀 사출기
	3	LS앰트론	2019Y	650톤	3	하이브리드 정밀 사출기
	4	LS앰트론	2017Y	550톤	3	하이브리드 정밀 사출기
	5	WOOJIN	2014Y	380톤	2	하이브리드 정밀 사출기
	6	WOOJIN	2020Y	220톤	3	이중 이색 사출기
	7	LS앰트론	2016Y	280톤	1	전동사출기
	8	WOOJIN	2015Y	250톤	1	전동사출기
	9	WOOJIN	2014Y	240톤	1	하이브리드 정밀 사출기
	10	WOOJIN	2014Y	200톤	2	하이브리드 정밀 사출기
	11	WOOJIN	2015Y	120톤	1	하이브리드 정밀 사출기
	12	화낙	2020Y	110톤	2	초정밀 사출기
2공장 (진영) 8대	1	WOOJIN	2017Y	200톤	1	유압사출기
	2	화낙	2017Y	180톤	2	전동사출기
	3	화낙	2015Y	150톤	1	초정밀 사출기
	4	화낙	2015Y	100톤	3	전동사출기
	5	화낙	2015Y	50톤	1	전동사출기
총 합계					31	



# 02 Auto-Mechanical / Machine List

## 생산 설비 현황

(주) 태양에스씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

### 인쇄 공정



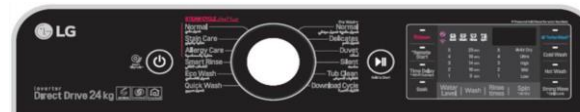
11도 인쇄 자동화설비



핫스탬핑 자동화 설비

구분	No.	설비명	Type	대 수	비고
창원 1공장	1	11도 인쇄 자동화 설비	(중형)	11대	Up/Down
	2	핫스탬핑 자동화 설비	(대형)	1대	Roller
	3	평면 반자동 실크 인쇄기	(대형)	3대	Air type
	4	반자동 실크스크린 인쇄기	(중형)	21대	공압식
	5	반자동 PAD 인쇄기	(소형)	3대	Air type
	6	반자동 PAD 인쇄기	(중형)	1대	Air type

### ※ 주요 생산품





# 02 Auto-Mechanical / Machine List

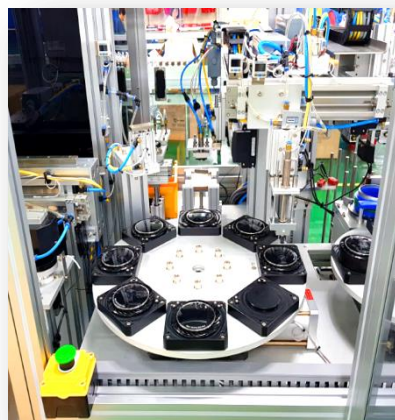
## 생산 설비 현황

(주) 태양에스씨알  
TAEYANG SCR Co., Ltd.  
Global Leader of Hi-tech Precision Screen Printing Industry

### 조립 / 기타 제조 공정



구분	No.	설비명	Type	대 수	비고
창원 1공장	1	20M 조립컨베어 外	(대형)	7대	컨베어
	2	핫스탬핑 자동화 설비	(대형)	1대	컨베어 타입
	3	핫스탬핑 반자동 설비	(중형)	1대	Roller 타입
	4	핫스탬핑 반자동 설비	(소형)	3대	Up/Down
	5	초음파 용착기	(소형)	2대	2500W
	6	레이저 마킹기	(소형)	1대	고속정밀



### ※ 주요 생산품



태양SCR은 한결같은 마음으로 **고객을 최우선**으로 생각하는 기업이 되겠습니다

# 감사합니다

