

GEAR



주 | 태영 하이테크
TAEYOUNG HI-TECH

www.taeyounggear.com

- Straight Bevel Gear
- Spiral Bevel Gear
- Hypoid Gear
- Helical Gear
- Spur Gear



TAEYOUNG
HI-TECH



642-370
경상남도 창원시 성산구 반월로 61-23(신촌동)
TEL : 055-253-1491 FAX : 055-282-1492
Web : www.taeyounggear.com

CEO Greeting

대표이사 인사말

Company History

회사 연혁



(주)태영하이테크는 기어 전문 생산업체로서, 자동차, 농기계, 선박, 각종 산업설비, 감속기, 기타 동력 전달장치 등에 적용되는 각종 기어를 전문적으로 생산하고 있습니다.

다양한 제품의 20년 제조 경험과 노하우를 바탕으로 한 차원 높은 기어 가공 업체의 면모를 갖추기 위해 끊임없는 기술 개발과 품질 향상에 대한 노력을 하고 있습니다.

고객 여러분의 요구 사항에 따라 변화하는 기업이 되기 위해 2015년 “Major Innovation '20”이라는 비전과 계획으로 또 한 번의 도약을 시작하려 합니다.

당사는 고객 중심, 최고의 품질, 서비스 강화 등 핵심가치 실현을 통해 고객 여러분이 믿고 맡길 수 있는 기업으로 거듭날 것을 약속 드립니다. 감사합니다.

대표이사 김 미 완

- 2015
 - 06 소재·부품전문기업확인서 획득
 - 05 S&T중공업(북함연막탄) 기어류 양산
 - 05 S&T중공업(K2 장갑차용) 베벨기어 양산
 - 05 S&T중공업(LS엠트론, TU모벨) 베벨기어 개발 참여
- 2014
 - 12 S&T중공업(쌍용, 코란도) 베벨기어 개발 참여
 - 11 S&T중공업(K2 장갑차용) 베벨기어 개발 참여
 - 10 S&T중공업 협력업체 등록
 - 08 S&T중공업(북함연막탄) 기어류 개발 참여
- 2013
 - 12 연구개발전담부서 인정 획득
 - 11 신일본제철 설비용 기어 납품
 - 05 품질경영시스템(ISO 9001) 인증 획득
 - 02 벤처협회 등록
- 2012
 - 10 효성중공업 감속기용 베벨기어 납품
 - 08 효성중공업(POSCO) 제강설비용 기어 납품
 - 07 LS농기계 베벨기어 양산
 - 06 벤처기업 등록
 - 04 (주)태영하이테크 법인 설립
- 2011~2006
 - 07 국제농기계 베벨기어 양산
 - 04 OSHKOSH 하이포이드기어 개발/양산
 - 01 하이포이드기어 양산
 - 08 태영베벨기어 설립



미래 가치 창조를 위한 도전과 혁신 Major Innovation '20



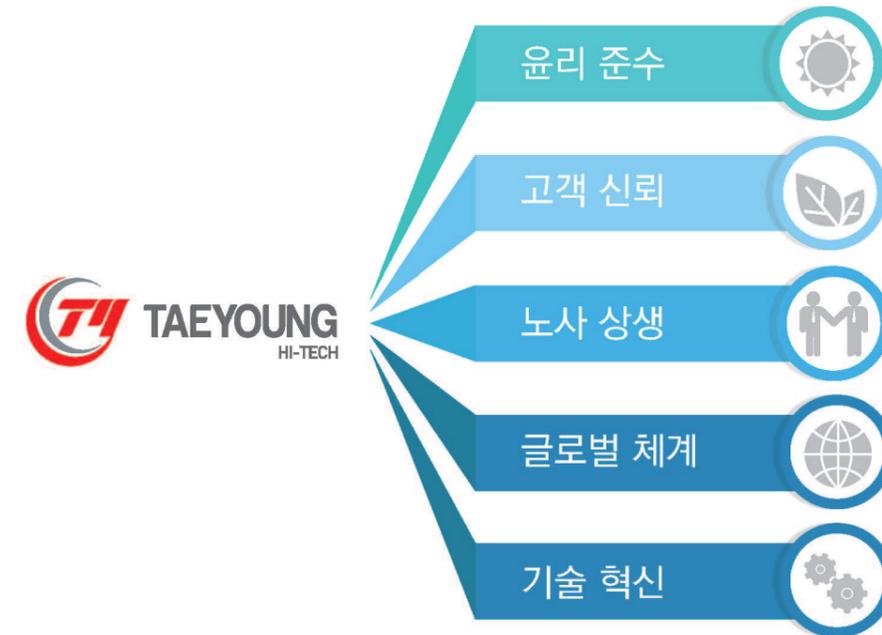
경영이념

고객만족실현을 위해 최고의 기술과 서비스를 제공하며 글로벌 시장의 패러다임 변화에 대응하고 상생하는 것. 이것이 태영하이테크가 추구하는 것입니다.



경영방침

(주)태영하이테크는 또 다른 도약을 위해 5가지 방침을 기반으로 성장·변화를 하고 있습니다.



핵심가치

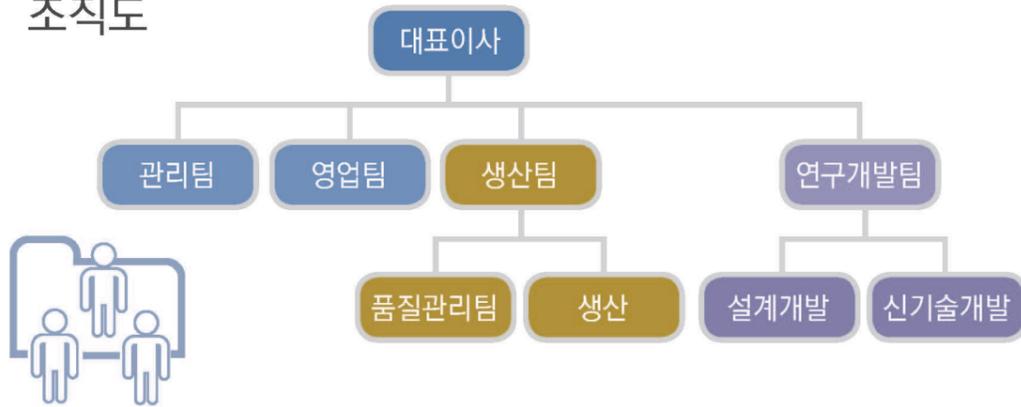
경영이념과 방침을 실현하기 위한 5M(Mindset)으로 고객 신뢰와 품질/기술 향상을 위해 임직원 모두가 한마음으로 임하고 있습니다.



Organization Chart/Work Scope

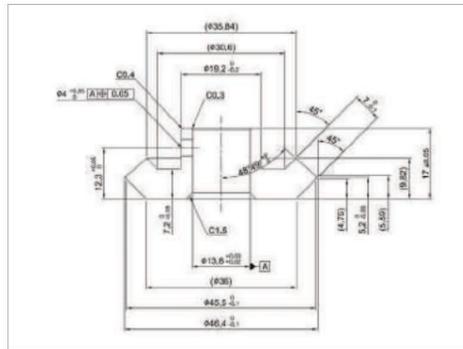
조직도/업무영역

조직도



연구개발

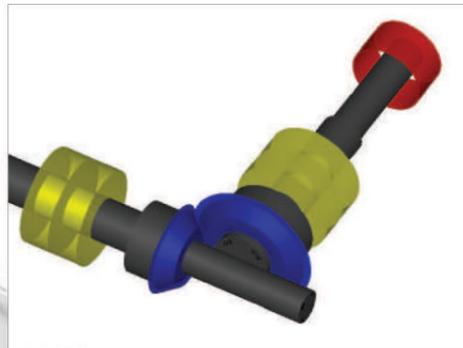
■ 설계



■ 제조



■ 해석



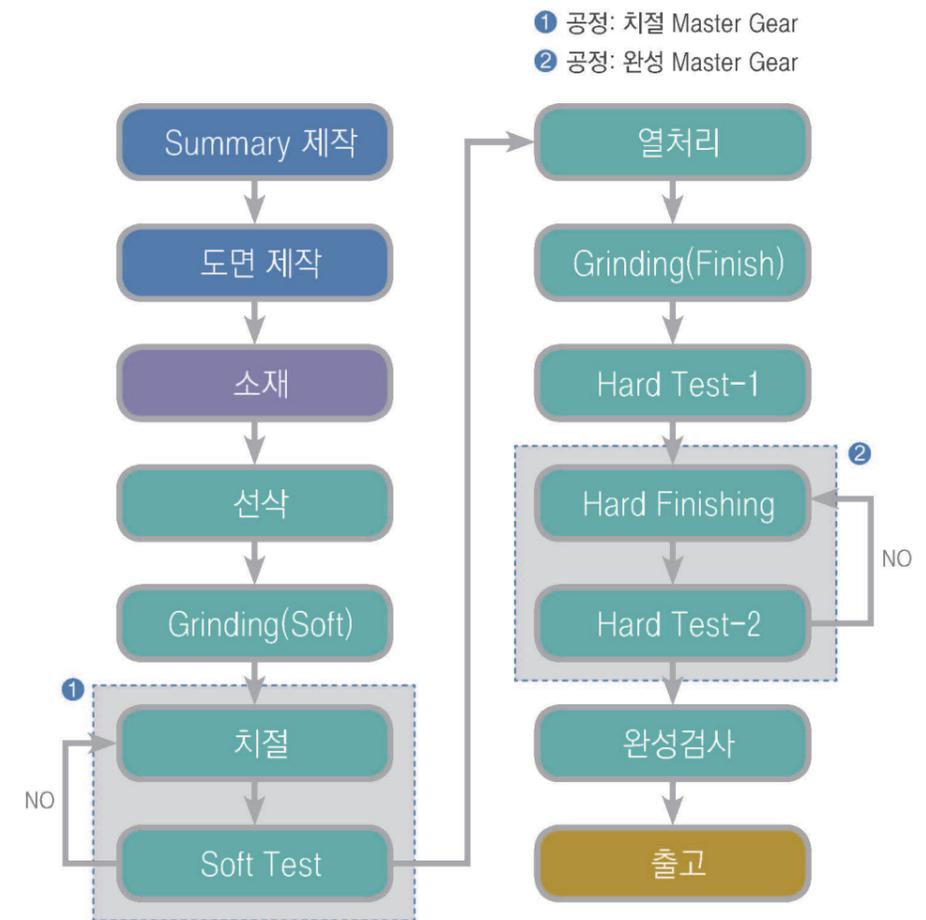
■ 검사



Organization Chart/Work Scope

베벨기어 공정기준

베벨기어 공정기준





Products

생산제품

최고의 품질과 서비스

(주)태영하이테크는 각종 산업용 기어에서부터 다양한 제품을 제공하기 위한 설비 및 기술력을 보유하고 있으며 최고의 품질과 서비스를 제공하기 위해 항상 노력을 하고 있습니다.

베벨기어

스트레이트 베벨 기어
Straight Bevel Gear

기어크기	Max. M25
외경범위	Max. Φ 800



스파이럴 베벨 기어
Spiral Bevel Gear

기어크기	Max. M18
외경범위	Max. Φ 800



하이포이드 기어
Hypoid Gear

기어크기	Max. M18
외경범위	Max. Φ 800



Products

생산제품



원통기어/기타

스퍼 기어
Spur Gear

기어크기	Max. M25
외경범위	Max. Φ 2000



헬리컬 기어
Helical Gear

기어크기	Max. M25
외경범위	Max. Φ 2000



웜 기어
Worm Gear

기어크기	Max. M20
외경범위	Max. Φ 2000



스피로이드 기어(개발중)
Spiroid Gear

기어크기	Max. M10
외경범위	Max. Φ 450





Equipment

설비현황

적용분야

■ 방산부품



■ 농기계/차량부품



■ 제철/제강 설비부품



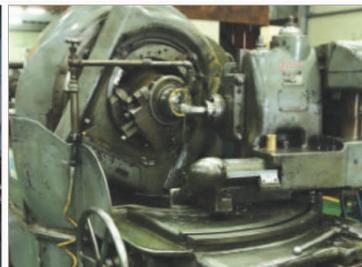
치절장비



■ YH605B CNC Spiral Bevel Gear Generator



■ YH603B CNC Spiral Bevel Gear Generator



■ Spiral Bevel Gear Generator



■ Hypoid Gear Generator



■ Straight Bevel Gear Coniflex Generator



■ Lapping Machine

시험장비



■ Bevel Gear Tester(Ø150~Ø800)



■ Bevel Gear Tester(Ø10~Ø350)

Equipment

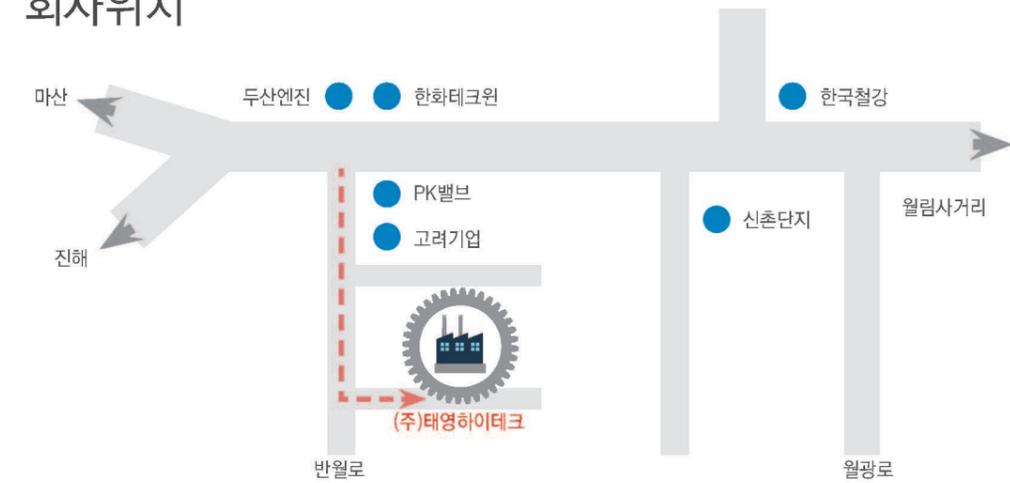
설비현황



설비현황

장비명	제조사	가공범위	보유대수
#16 Hypoid Gear Generator	GLEASON	M14, ~Ø450	8
#26 Hypoid Gear Generator	GLEASON	M16, ~Ø800	1
#28 Hypoid Gear Generator	GLEASON	M16, ~Ø800	1
CNC Spiral Bevel Gear Generator	TIAN JIN JINGCHENG MACHINETOOL	M4, ~Ø600	3
ZFTK 250/1 Hobbing Machine	WMW MODUL	M8, ~Ø500	1
Straight Bevel Miller	NIHON KIKAI	M20, ~Ø700	2
#14 Straight Bevel Gear Coniflex Generator	GLEASON	M8, ~Ø600	1
#24 Straight Bevel Gear Coniflex Generator	GLEASON	M20, ~Ø800	2
ZFTK 250×5 Straight Bevel Gear Generator	WMW MODUL	M7, ~Ø250	2
ZFTK 500×10 Straight Bevel Gear Generator	WMW MODUL	M10, ~Ø500	2
Lapping Machine	WMW MODUL	Ø50 ~Ø400	2
Bevel Gear Tester	GLEASON	Ø10 ~Ø1000	5

회사위치



642-370, 경상남도 창원시 성산구 반월로 61-23(신촌동)
 TEL_ 055-253-1491
 FAX_ 055-282-1492
 Web_ www.taeyounggear.com

