

외 사 연 왕



대 동 스 프 링

1. 회사 개요
2. 회사 연혁
3. 21년도 경영방침
4. 조직 및 인원 현황
5. 주요 생산품
6. 제조 공정
7. 생산 및 부대 설비 현황
8. 인증 현황 (IATF 16949 등)

# 1. 회사 개요

## ● 양주 공장 (대지 860평, 건평 500평 )

: 경기도 양주시 율정로 199번길 10-112  
Tel) +82 (0)31 - 866 - 7180  
Fax) +82 (0)31 - 866 - 7188

## ● 아산 공장 (대지 1,250평, 건평 490평 )

: 충청남도 아산시 둔포면 장영실로 929-32  
Tel) +82 (0)41 - 532 - 3421  
Fax) +82 (0)41 - 532 - 8997

## ● 생산품목

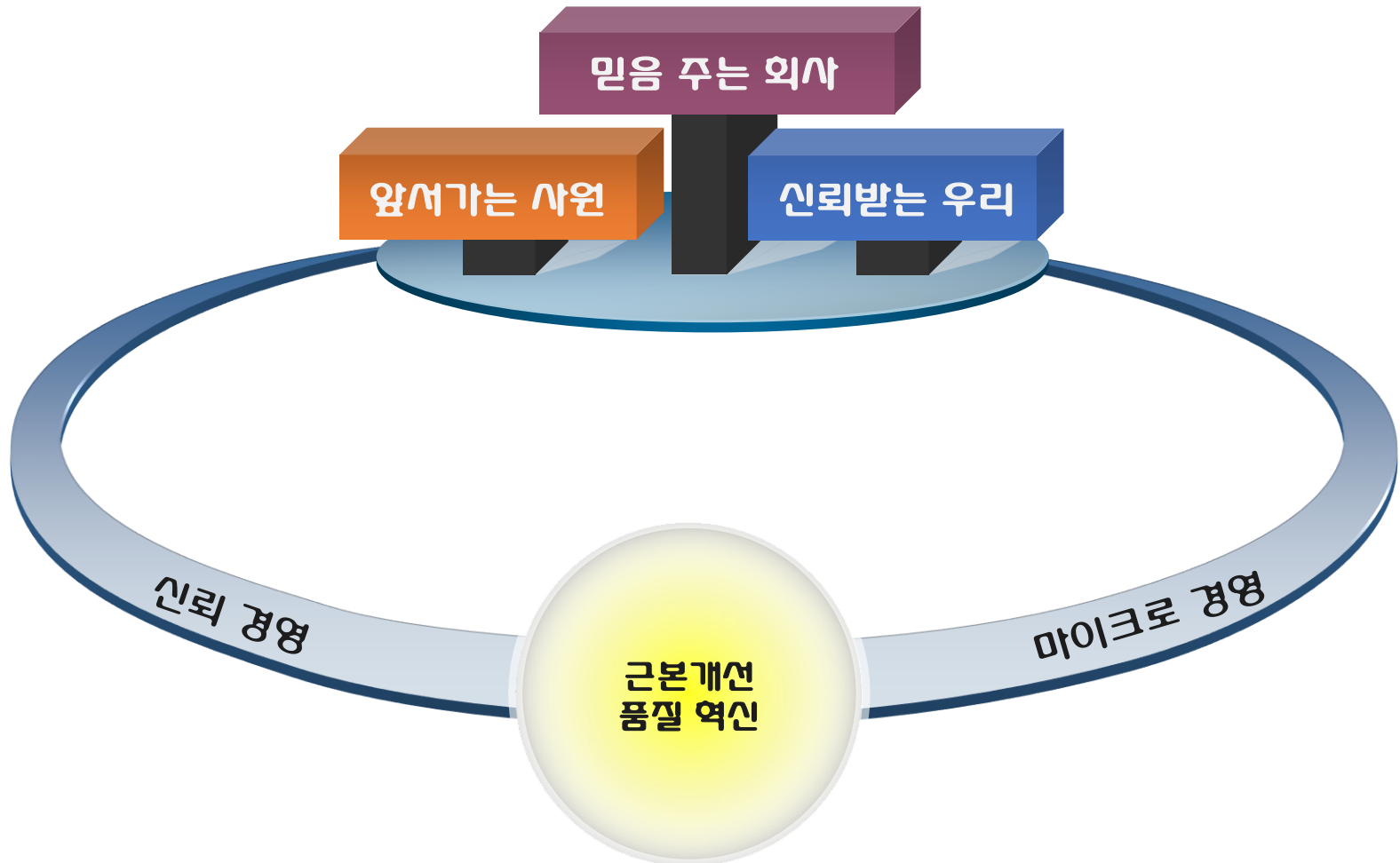
: 자동차부품 ( 스프링, 와이어, 시트 프레임 류 등)  
각종 스프링 류



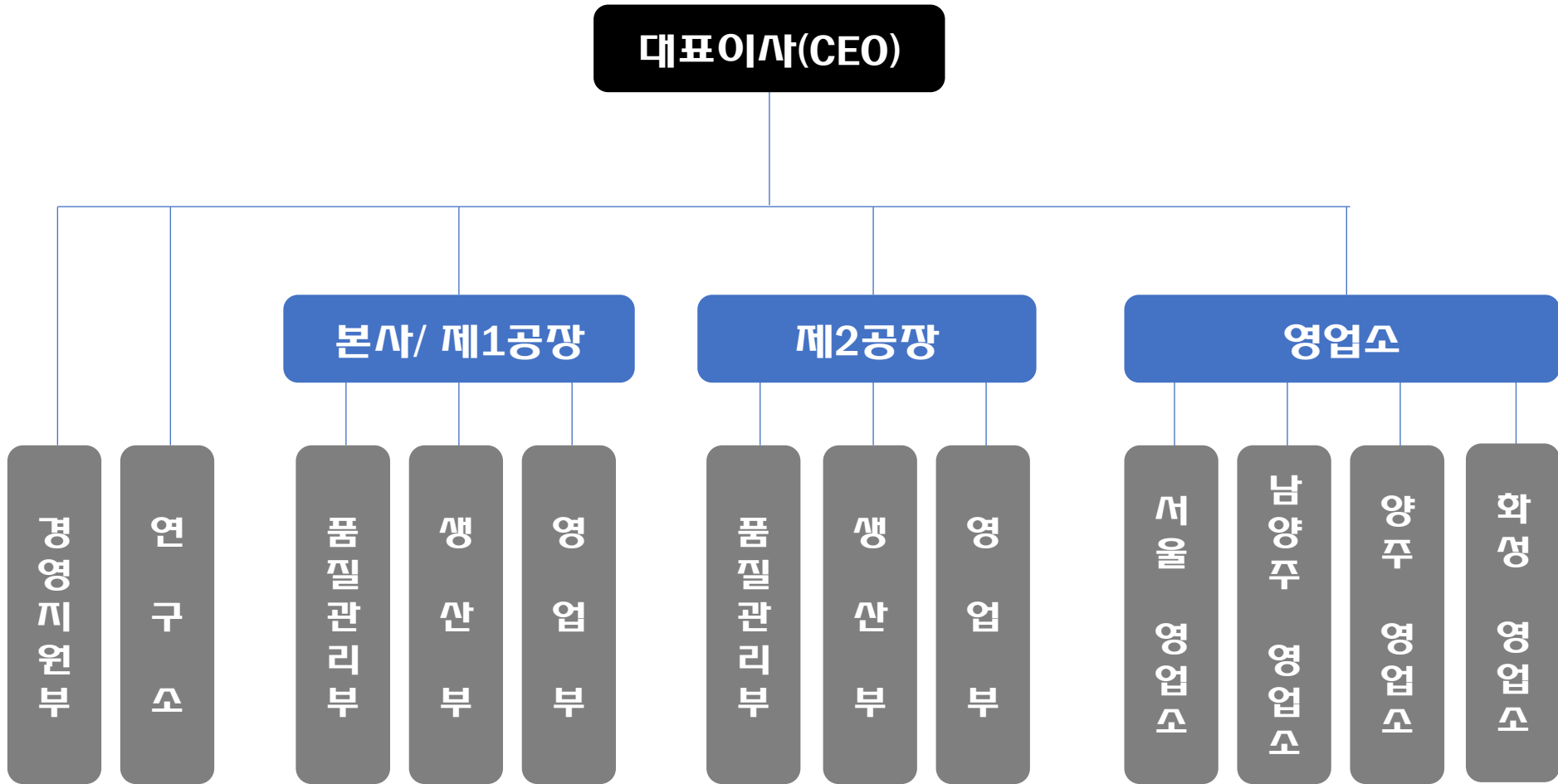
## 2. 회 사 연 혁

<b>1986년</b>	대동스프링 설립(대표: 장용석)
<b>2003년</b>	디엔씨테크[현: 대동스프링(주)] 설립 (주)디에스시 아산공장 납품 개시
<b>2006년</b>	(주)광명산업 아산 공장 납품 개시
<b>2011년</b>	덕일산업(주) 평택 공장 납품 개시 (주)대일공업 아산 공장 납품 개시
<b>2015년</b>	CLEAN 사업장 인증
<b>2016년</b>	충남 아산 둔포 공장 신축 (둔포면 장영실로 929-32) 대동테크(주) 설립 (대표이사: 장용석) 대동테크(주) 부설연구소 설립 덕일산업(주) 2016년 우수협력업체상 수상
<b>2017년</b>	ISO/TS16949 품질인증 취득
<b>2018년</b>	IATF16949 품질인증 취득

### 3. 21 년 도 경 영 방 침

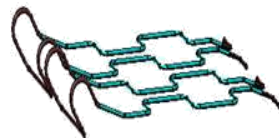
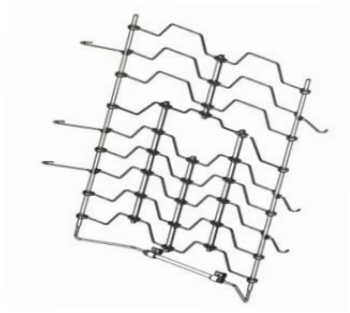
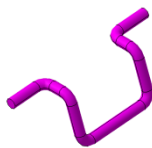
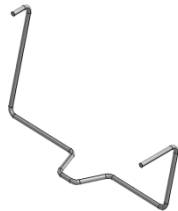
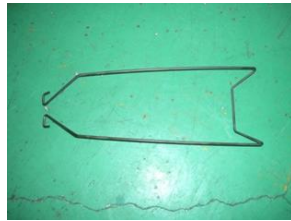
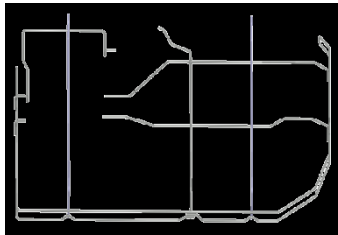


## 4. 조직 소개

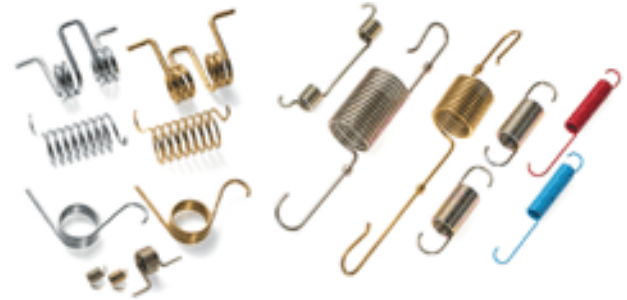


## 5. 주요 생 산 품

### WIRE 류



### SPRING 류



## 6. 제 조 공 정

공 정 명	1. 원자재 입고 및 검사	2. CNC 기계 부품 셋팅	3. CNC 프로그래밍	4. 생산 자주검사
공정 사진				
관리 항목	외관, 재질 및 중금속 성적서	부품 SET UP	셋업 검증	초·중·종 검사 (작업표준서)
공 정 명	5. 템퍼링	6. 외관검사/포장	7. 출하검사	8. 출하
공정 사진				
관리 항목	온도, 시간, 외관, 치수	외관, 수량	외관, 치수, 하중 (검사기준서)	선입선출



## 설비 현황 (생산 설비)



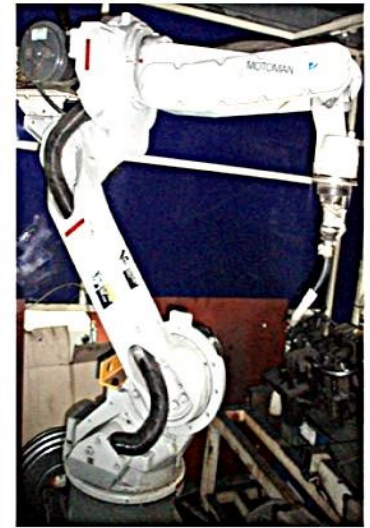


## 7. 주요 설비 현황 (아산 공장)

### ● CNC WIRE BENDING M/C (TWO HEAD)



### ● SPOT ROBOT



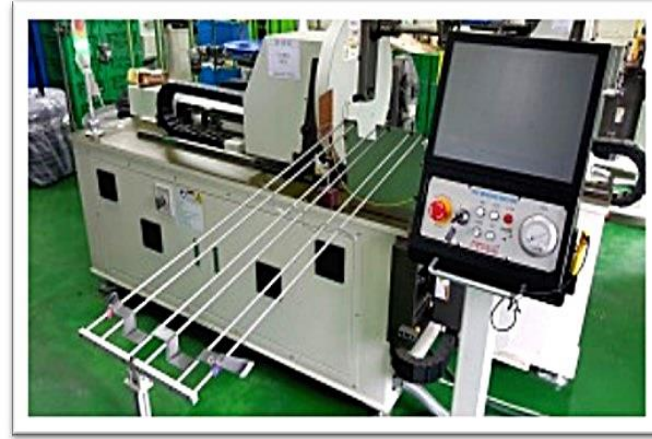
### ● CNC WIRE BENDING M/C



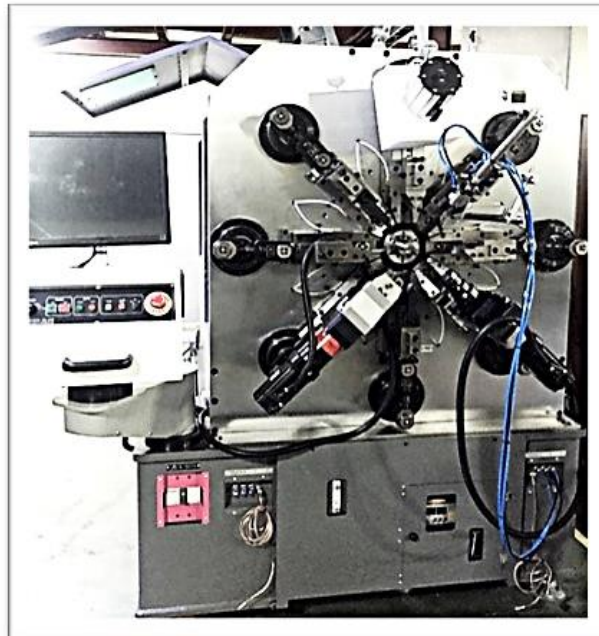


## 주요 설비 현황 (양주 공장)

### CNC WIRE BENDIG M/C



### CNC SPRING MACHINE



## 설비 현황 (생산 설비)

위치	설비명	가공 규격	대수	비고
아산 공장	(TWO HEAD) CNC WIRE BENDING M/C	2.0Ø ~ 12.0Ø	4	
	CNC WIRE BENDING M/C	2.0Ø ~ 10.0Ø	2	3D-OR100
		2.0Ø ~ 7.0Ø	5	3D-OR70
		2.0Ø ~ 13.0Ø	16	
	CO2 ROBOT	-	2	
	SPOT ROBOT	-	2	
양주 공장	CNC WIRE BENDING M/C	2.0Ø ~ 13.0Ø	4	
	CNC SPRING M/C (TORSION)	~ 7.0Ø	2	
		~ 4.0Ø	2	
		~ 2.0Ø	34	
	CNC SPRING M/C (COIL)	~ 5.0Ø	42	
	프레스 CS	1~3 TON 60 TON 80 TON	6	

선경 0.1Ø~12Ø가공 가능한 120대 이상의 설비 보유

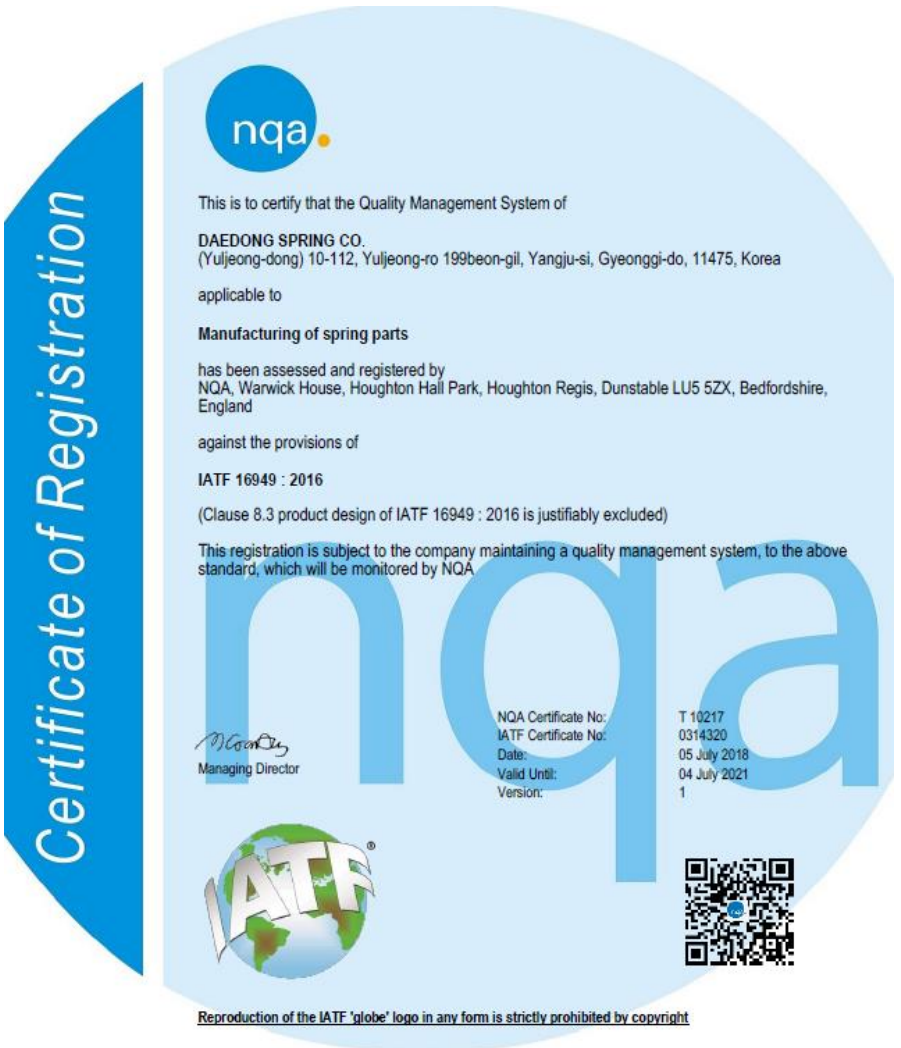
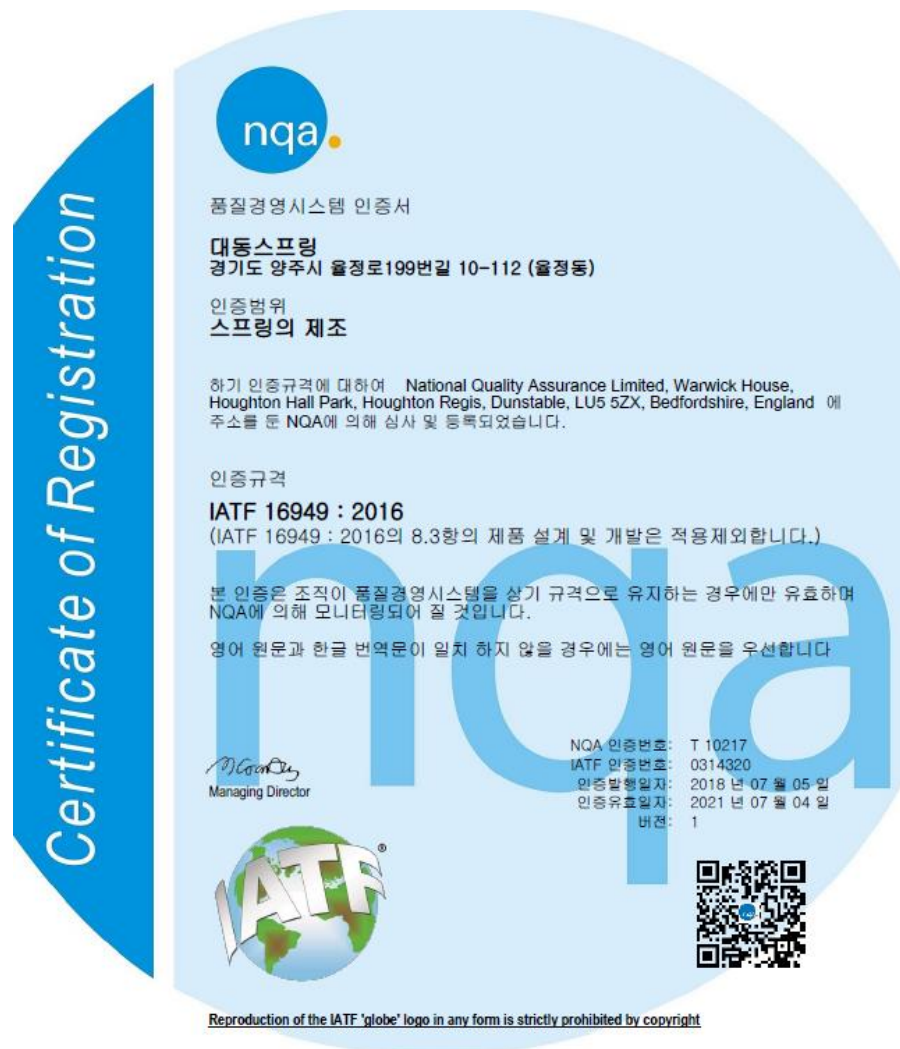
## 설비 현황 (계측기)

계측기명	규격	제조사	대수	비고
자동 자유장 선별기	-	KOREA F.A	6	
인장 및 압축 시험기 1	1g~50kg	SUNAKAWA	1	
인장 및 압축 시험기 2	1g~10kg	FUJII SEIKI	1	
인장 및 압축 시험기 3	0.05g~500g	SHIN YOUNG ENG	1	
인장 및 압축 시험기 4	20g~200kg	SHIN YOUNG ENG	1	
투영기	340x152	Mitutoyo	1	



## 8. 품질 인증현황

### IATF16949 제 1공장 양주공장



## 8. 품질 인증현황

### IATF16949 제 2공장 아산공장

nqa.

품질경영시스템 인증서

대동테크 주식회사  
충청남도 아산시 둔포면 장영실로 929-32

인증범위  
WIRE FORM SPRING의 제조

하기 인증규격에 대하여 National Quality Assurance Limited, Warwick House,  
Houghton Hall Park, Houghton Regis, Dunstable, LU5 5ZX, Bedfordshire, England 에  
주소를 둔 NQA에 의해 심사 및 등록되었습니다.

인증규격

IATF 16949 : 2016

(IATF 16949 : 2016의 8.3항의 제품 설계 및 개발은 적용제외합니다.)

본 인증은 조직이 품질경영시스템을 상기 규격으로 유지하는 경우에만 유효하며  
NQA에 의해 모니터링되어 질 것입니다.

영어 원문과 한글 번역문이 일치 하지 않을 경우에는 영어 원문을 우선합니다

  
Managing Director



NQA 인증번호: T 10225  
IATF 인증번호: 0319394  
인증발행일자: 2018년 07월 30일  
인증유효일자: 2021년 07월 29일  
버전: 1



Reproduction of the IATF 'globe' logo in any form is strictly prohibited by copyright

nqa.

This is to certify that the Quality Management System of

DAEDONG TECH CO., LTD.  
929-32, Jangyoungsil-ro, Dunpo-myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do, 31401, Korea

applicable to

Manufacturing of wire form springs

has been assessed and registered by  
NQA, Warwick House, Houghton Hall Park, Houghton Regis, Dunstable LU5 5ZX, Bedfordshire,  
England

against the provisions of

IATF 16949 : 2016

(Clause 8.3 product design of IATF 16949 : 2016 is justifiably excluded)

This registration is subject to the company maintaining a quality management system, to the above  
standard, which will be monitored by NQA

  
Managing Director



NQA Certificate No:  
IATF Certificate No:  
Date:  
Valid Until:  
Version:

T 10225  
0319394  
30 July 2018  
29 July 2021  
1



Reproduction of the IATF 'globe' logo in any form is strictly prohibited by copyright

## 8. 연구개발 전담부서 인증현황

제 2016154043 호

### 연구개발전담부서 인정서

1. 전담부서명: 연구개발전담부서  
[소속기업명: 대동테크(주)]
2. 소 재 지: 경기도 양주시 율정로199번길 10-112  
(율정동)
3. 신고 연월일: 2016년 08월 25일

미래창조과학부

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조,  
같은 법 시행령 제16조제2항 및 제27조제1항에 따라 위와  
같이 기업의 연구개발전담부서로 인정합니다.

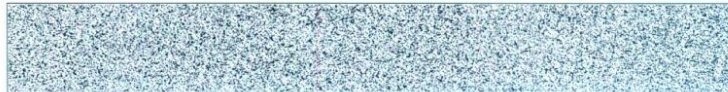


2016년 8월 30일

한국산업기술진흥협회장



※ 한국산업기술진흥협회에서 발급되었으며 "http://www.rnd.or.kr"에서 "문서번호"를 입력하면 원본 대조 및 유효성을 검증할 수 있습니다.





감 사 합 니 다.

대동스프링