

☆ D-BOX 제안 ☆

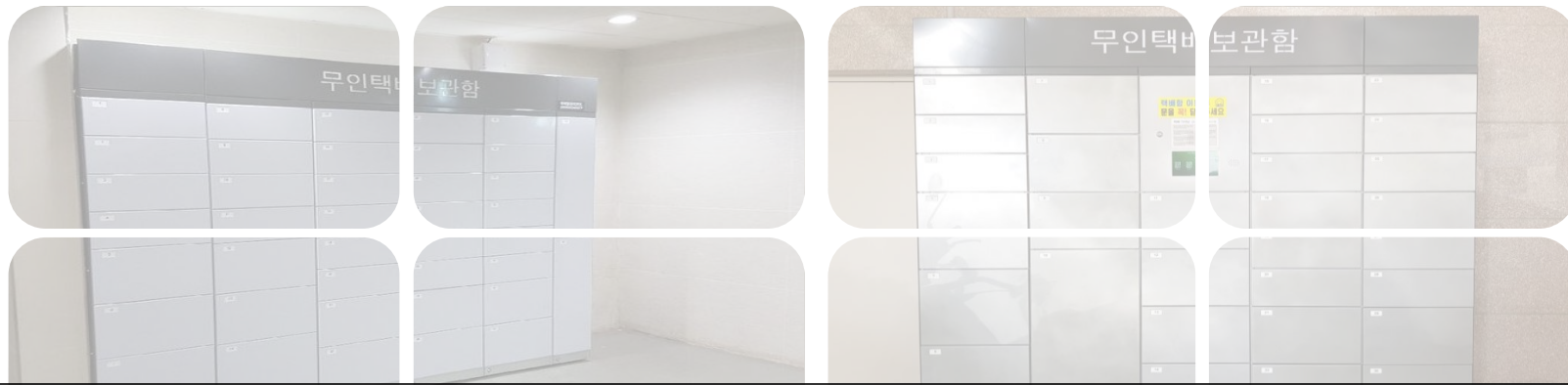
■ 무인택배시스템 소개

무인택배시스템이란 인터넷으로 물품 주문 시, 배송시간을 예상할 수 없어 택배가 올 때까지 기다려야만 했던 기존의 불편한 물품 수령 환경을 개선하기 위해 택배기사는 아파트/빌라/오피스텔 등 지정된 공간에 설치된 무인택배함에 배달 물품을 보관하고, 고객은 시간에 구애 받지 않고 지정된 장소에서 원하는 시간에 물품을 찾아가는 시스템입니다. 보안이 강력하여 물품의 도난 및 분실을 최소화 할 수 있고 관리자가 편리하고 효율적으로 관리할 수 있도록 구성된 신개념 시스템입니다.

■ 무인택배시스템 필요성

1. 미취학 아동, 유·청소년 및 여성이 혼자 거주하는 경우 택배 수령 시 불의의 사고 예방
2. 딩크족(자녀를 두지 않는 맞벌이 부부) · 1인 가구의 증가로 택배 수령의 불편함 해결
3. 인터넷, 모바일 오픈마켓의 상품 택배 발송량 증가로 인한 물품 배달시간 지연해소
4. 경비실 택배 대리수령 시 분실 및 도난에 대한 책임소재 유무 해결 가능
5. 택배기사 대상으로 물품 배달 시 불편사항 조사 결과 수령자 부재중으로 인한 물품 배달 어려움 60% 해소

D-BOX 무인택배함 사업제안서



Contents

Step 01

🔑 회사 및 공장 소개

Step 02

🔵 제품 유형

Step 03

⬤ 제품 특·장점

Step 04

🔴 납품실적리스트

Step 05

🟢 기타서류

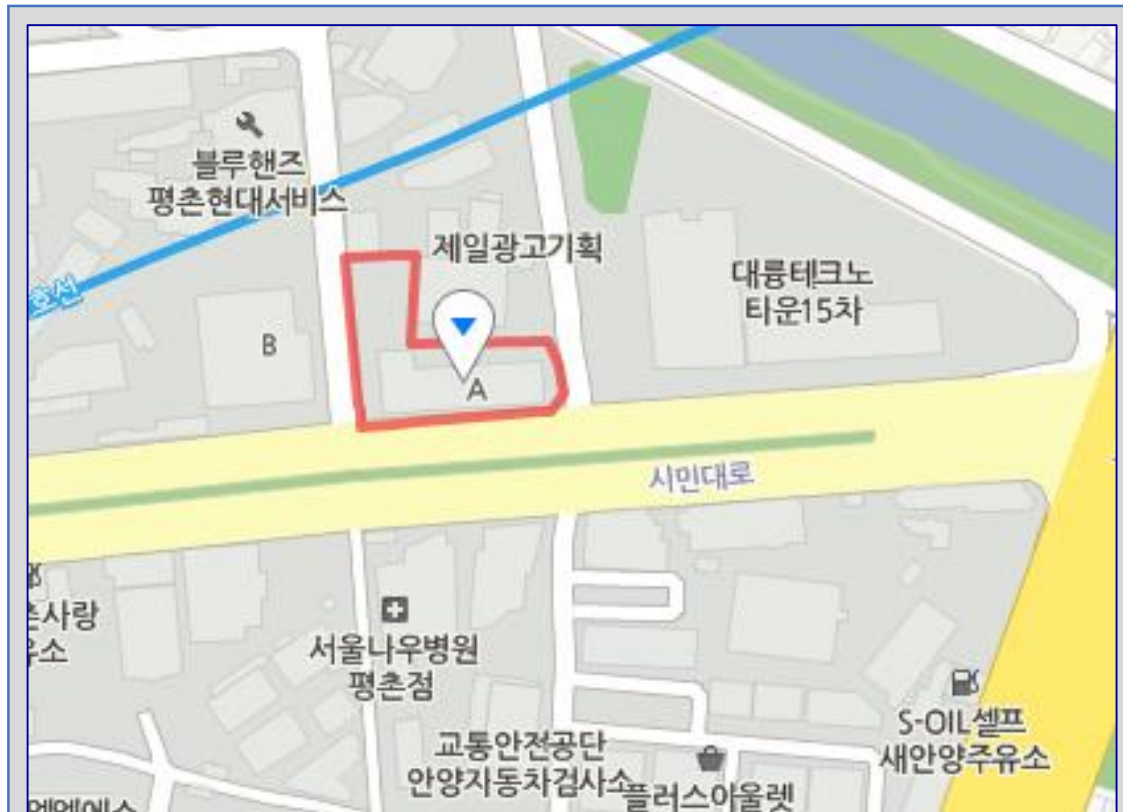
1. 회사소개 (인사말)



안녕하세요.

택배함 전문 브랜드 D-BOX는 국내 유일한 **조립형 택배 보관함**
전문 제작 업체로서, 택배 보관함 설치 사업 및 도심형 집 보관
서비스를 통하여 지역사회가 편리·쾌적하고 안전한 생활환경을
조성할 수 있도록 노력하고 있습니다.

1. 회사소개 (위치도)



본 사 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 387
엠파이어빌딩 A동 지층 B108호



공 장 : 경기도 안산시 단원구 시화로 142
시화공단 4다 503호

1. 회사소개 (공장전경)



1. 회사소개

■ 기본현황

회 사 명	피비글로벌(주)		대 표 자 명	공철원
주 소	경기도 안양시 동안구 시민대로 387, 에이동 지중 108호(관양동, 디지털엠피아이)			
우 편 번 호	14057	전 화 번 호	031.386.8999	
이 메 일 주 소	dbox@pbinc.co.kr	팩 스 번 호	031.363.3987	
사업자등록번호	865-86-00041	법인등록번호	134111-0408935	
업 태	제조업/도소매업	종 목	무인택배함/우편함/전자도어락	
설 립 년 월 일	2015.04.13	자 본 금	50 (백만원)	
주 거 래 온 행	기업은행	사 업 장 권 역	서울/경기	
사 무 실 보 유	사무실	평 (자가 (임차))	공 장 보 유	공장100.00 ㎡ (자가 (임차))
등록희망공종	1. 우편함/무인택배함/전자도어락	2. 전례선 모델		

1. 회사소개

■ 회사연혁

년 . 월 . 일	내 용	비 고
2015.04.13	구조용 금속판제품 및 금속공작물 제조업을 목적으로 피비글로벌(주)설립	
2015.04.13	본점:경기도 안양시 동안구 시민대로 198, 납입자본금 30백만원	
2016. 09	개인용 셀프 스토리지 창고 목적 추가	
2017. 01	무인택배함 제작 및 판매 목적 추가	
2017. 03	무인택배시스템 사업을 위해 공장 임대(안산시 시화로 142)	
2017. 06	본점을 경기도 안양시 동안구 시민대로 387, 디지털엠퍼아이 B108호 소재로 이전	
2017. 06. 20	무인택배시스템 전파인증(KC) 완료	
2017. 06	자본금을 500백만원으로 증가	
2018. 03. 15	직접생산확인증명 완료	
2018.12. 28	기업부설연구소 설립(무인택배시스템 연구)	
2019. 02. 13	벤처인증서 획득	
2019. 09. 06	ISO 인증완료(품질경영시스템 인증)	
2019. 09. 06	ISO 인증완료(환경경영시스템 인증)	

1. 회사소개

■ 기계 및 장비 보유현황

품 명	규 격	제 작 사	단 위	수 량	비 고
샤링기	MADA M2645	아마다	10ton	1	
PRESS	MADA - 150C	아마다	ton	1	
	파워프레스 1호기	한일	ton	1	
	파워프레스 1호기	한일	ton	1	
	파워프레스 1호기	한일	ton	1	
NCT	CENTRUM3000Q	무라다	ton	1	
	CENTRUM3000Q	무라다	ton	1	
	CENTRUM3000Q	무라다	ton	1	
	MOTORUM-2048LT	무라텍	ton	1	
절곡기	HPB-12530AT	도요곡기	ton	1	
	HPB-12530	도요곡기	ton	1	
	HYB-8525	도요곡기	ton	1	
	아마다자동절곡기	아마다	ton	1	
도장기	NORDSON	NORDSON	6L/min 최대토출압	1	
	NORDSON	NORDSON	mm	1	
자동건조로	20M	-	-	1	
	20M	-	-	1	
도장두께측정기	HI 9401	한도	μ	1	
용접기	탄산가스 ARC	삼진	350A	1	
	DM350	동양용접	350A	1	
	DM350	동양용접	350A	1	
	DM350	동양용접	350A	1	
	DM350	동양용접	350A	1	
콘프레사	CKDX	-	-	1	

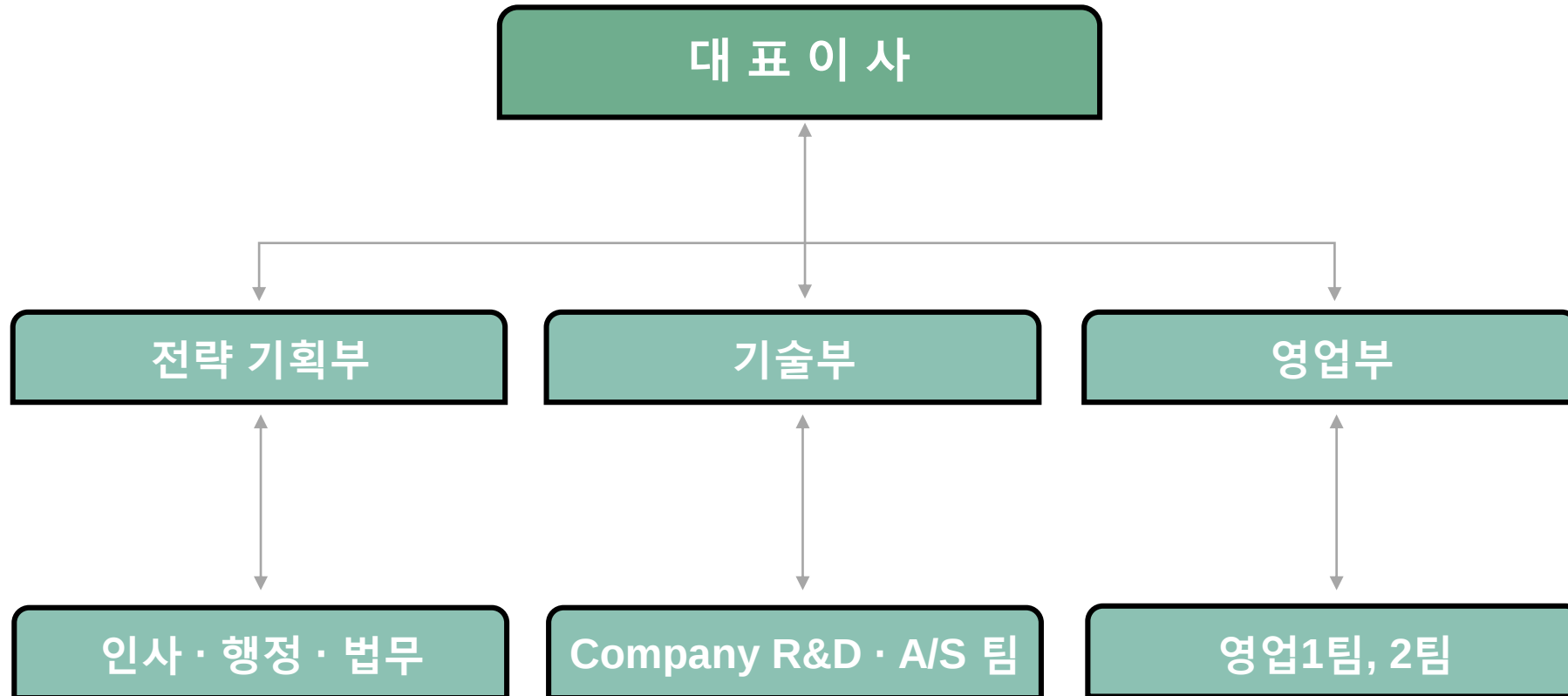
■ 품질, 환경, 특허, 신기술 인증현황

년 . 월 . 일	구 분	명 칭	인증(출원)번호	인 증 기 관
2019.09.06	품질경영	품질경영시스템인증서 - ISO 9001:2015	Q233819	ICR
2019.09.06	환경	환경경영시스템인증서 - ISO 14001:2015	E116519	ICR
2017.06.20	품질	방송통신기자재등의 적합등록필증-17인치	SIP-REM-PBg-515-	국립전파연구원
2017.06.20	품질	방송통신기자재등의 적합등록필증-10.1인치	SIP-REM-PBg-515-	국립전파연구원
2018.10.22	특허출원서	발명의명칭:무인택배시스템	10-2018-0125836	특허청
2018.10.22	특허출원서	상표등록결정서	40-2017-0021150	특허청
2018.10.22	특허출원서	상표등록결정서	40-2017-0021158	특허청
2018.10.22	특허출원서	상표등록결정서	40-2017-0021178	특허청

■ 상별사항

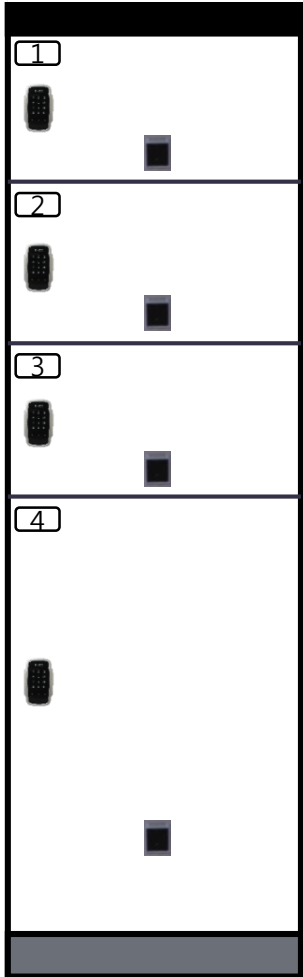
년 . 월 . 일	종 류	수여기관(업체명)	사 유	비 고
2019. 03. 12	고객만족브랜드	한경BUSINESS	고객이신뢰하는브랜드 무인택배원 부문 대상	

1. 회사소개 (조직도)



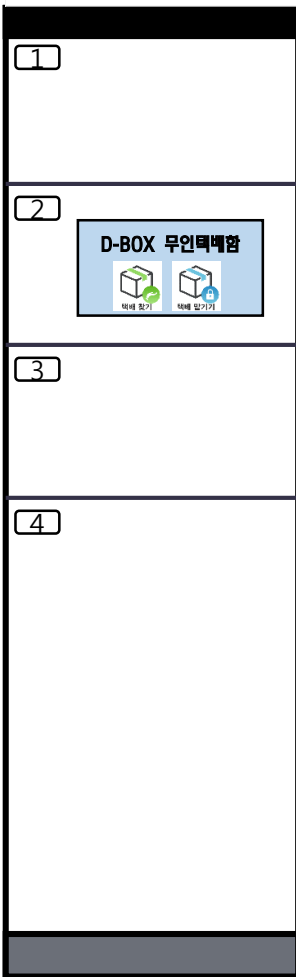
2. 제품 유형

무인택배보관함



도어락형

무인택배보관함



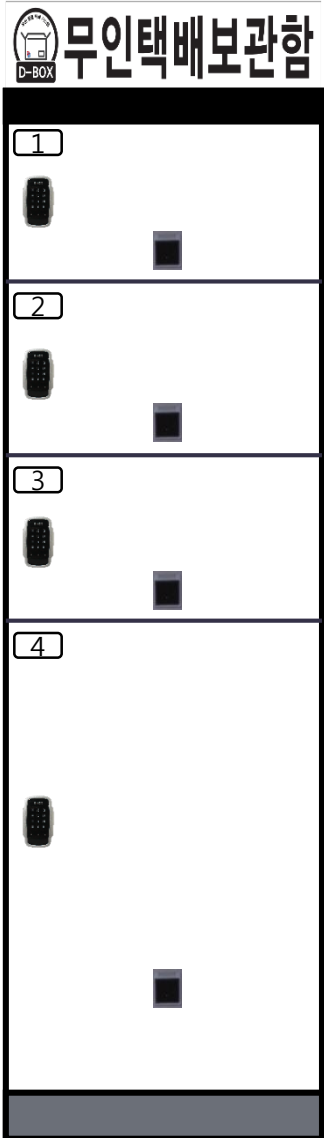
시스템형

D-BOX 무인택배함은

도어락형(도어락배터리형/도어락상시전원형), 시스템형(시스템로컬형/IOT네트워크형) 총4가지 유형으로 구분되며, 1열2함 부터 1열8함 까지 다양한 크기로 제작되어지고 있습니다. 설치를 원하는 장소의 상황과 환경에 따라 다양한 형태로 택배함을 조합하여 합리적으로 설치가 가능합니다.

특히, D-BOX 무인택배함은 대한민국 최초 일반 철판(CR강판)이 아닌, 건축 외장재로 사용되고 있는 “슈퍼갈바륨 강판(GL강판)”을 원자재로 사용하여 타사보다 더 두껍고, 더 튼튼하게 1.6T의 두께로 제작 및 생산하고 있습니다.

2. 제품 유형



1. 도어락 배터리형

- 전면부 디지털도어락을 장착하여 사용하는 간단한 타입
- 옵션사항으로 소방법규격에 맞는 우편함을 장착 가능
- 배터리를 주기적으로 교체해 주어야합니다.

2. 도어락 상시전원형



- 전면부 디지털도어락을 장착하여 사용하는 타입
- 배터리타입의 단점을 보완하여 220V 전원으로 간단히 연결하여 사용
- 전기료 30함당 한달 24시간 사용시 1,000원 정도의 발생으로 배터리 소모비용대비 경제적

2. 제품 유형



3. 시스템로컬형

- 터치모니터를 장착하여 중앙에서 제어하는 모델
- 인터넷 연결이 필요 없으며 별도의 유지관리비가 발생되지 않아 사용 선호도가 높음

4. IOT 네트워크형

- 터치모니터를 사용하여 아파트 홈 네트워크 시스템과 택배 발송기능 등 여러가지 옵션을 사용할 수 있는 모델
- 인터넷 연결이 필요하며 유지관리비용 발생

2. 제품 특 · 장점(제품실사)



D-BOX의 **국내유일** 차별화된 제작방식?!

용접방식이 아닌 **NCT공법**을 이용하여 **대량조립생산!**

NCT공법을 이용하여 조립생산을 하는 이유?!

타사 무인택배함은 철판을 용접하여 이어 붙이는 방식으로 제작하고 있으며, 원자재에서 부식이 가장 빠르게 발생하는 부분이 흠집이나 기스면, 용접면 입니다.

무인택배함 D-BOX는 용접방식이 아닌 NCT공법을 통한 조립을 통하여 택배함을 제작하고 있으며, 원자재도 **일반철판(CR강판)**이 아닌 내식성과 자체강성이 강한 **슈퍼갈바륨강판(GL)**으로 제작을 하고 있습니다.

■ 슈퍼갈바륨(GL) 원자재 사용

타사 무인택배함 부식



D-BOX 무인택배함

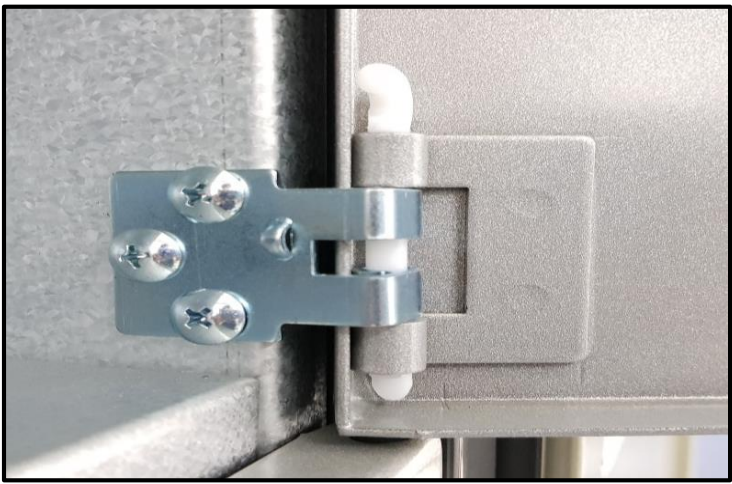


타사는 0.8~1mm 싸구려 **“일반 철판”**으로 제작하지만
저희 D-BOX는 1.6mm **“갈바륨 강판”**으로 제작합니다.

“갈바륨”이란?

- 외부충격에 의한 파손 및 변형의 위험이 없습니다.
- **내식성**(부식이 일어나기 어려운 성질)이 높아 건축 외장재로 사용되고 있습니다.
- 타사에서 사용하는 냉간압연강판(일반철판)보다 **내열성, 열반사성, 내구성 면에서 6배 이상** 성능이 뛰어납니다.

3. 제품 특 · 장점(경첩) _ 두 가지 유형의 경첩 모두 제작 가능.



폴리아세탈(Polyacetal) 경첩



110도 고정 및 자동 닫힘 경첩

경첩 종류	폴리아세탈(Polyacetal) 경첩	110도 고정 및 자동 닫힘 경첩
용 도	- 무인택배함 전용	- 싱크대, 사물함, 목재보관함
장 점	- 택배함 Door의 쳐짐이 없음 - 폴리아세탈 봉의 복원력이 뛰어남 - 하자 발생 시 교체가 용이함 - 부식이 없음	- 택배함 Door의 쳐짐이 없음 - 110도 이상 오픈 시 Door 고정 - 90도 이하부터 Door 자동 닫힘
단점	- Door고정 및 자동 닫힘 기능 없음	- Door 자동 닫힘으로 인한 사용자 부상 발생의 우려가 있음. - 부식이 발생 - 연속적인 Door 개폐로 인한 경첩의 헐거워짐 및 파손 발생

3. 제품 특 · 장점(고급형 네임플레이트)

■ 디자인을 생각한 고급형 네임플레이트



블랙 & 화이트 보색 효과를 주어 깔끔하고 고급스러운 이미지를 통해 아파트의 품격을 한층 더 업그레이드 할 수 있음.

■ 견고함과 디테일



택배함에서 가장 부식에 취약한 부분인 하부 골레받이를 SUS 1.5T로 장착

3. 제품 특 · 장점(보유장비)



설비명	보유수	제조명
N.C.T	4대	CENTRUM3000Q
		CENTRUM3000Q
		CENTRUM3000Q
		MOTORUM-2048LT
절곡기	4대	HPB-12530AT
		HYB-12530
		HYB-8525
		아마다자동절곡기
샤링기	1대	MADA M2545 (10톤)
프레스	4대	MADA-150C
		파워프레스1호기
		파워프레스1호기
		파워프레스1호기
도장기	자동	NORDSON
	수동	NORDSON
도장건조로(m)	수분	200m
	도장	200m
도장두께측정기	1대	HI 9401

4. 대표적 납품 · 설치 리스트

서울, 경기

No.	아파트(단체)명	No.	아파트(단체)명	No.	아파트(단체)명	No.	아파트(단체)명	No.	아파트(단체)명
1	중흥건설현장 26개	35	평택시 이충로 72 건영LIG APT	69	평택시 지산3로 75 동부 APT	102	서울시 금천구 시흥동 450-45	135	서울시 동작구 동작대로 49 호암빌딩
2	서울지하철1호선-4호선	36	수원시 삼성미도2차 APT	70	구리시 갈매동 495-2(35-4)	103	국군 제3707부대	136	용인시 처인구 김광장동 334-24
3	중앙제어시스템㈜	37	김포한강신도시 NK 리움힐 오피스텔	71	수원시 영화동 457-23	104	서울시 마포구 연남동 241-40	137	서울시 노원구 월계동 475-10 광운대현대빌 A동
4	㈜골든포스트	38	군포시 부곡동 휴먼시아4단지 APT	72	구리시 갈매동 518-2	105	부천시 원미동 189-159 파라다이스빌라	138	서울시 중랑구 연목동 552-15
5	(주)성원라커시스템	39	수원시 매탄삼성2차 APT	73	서울시 동작구 동작대로 49 호암빌딩	106	서울시 중랑구 연목동 539-3 청운명가	139	서울시 성북구 하월곡동 13-23
6	인천시 남동구 아암대로1503번길 98	40	남양주시 창현신한 APT	74	구리시 갈매동 518-3	107	서울시 관악구 호암로 24길 42	140	성남시 중원 여수 택지개발지구A2-2블록
7	경기 시흥배곧 중흥S-CLASS APT	41	동경건설	75	경기도 수원시 권선구 매탄동 1176-17	108	안성시 금산동 108-15	141	인천시 부평구 부개동 120-175
8	경기 화성 동탄A68 중흥S-CLASS APT	42	안양시 평촌 사르망 오피스텔	76	부천시 옥길동 718-4	109	서울시 관악구 국회단지길 64 나무그늘빌	142	서울시 동작구 사당동 311-10
9	서울시 동작구 등용로 37 상도래미안1차 APT	43	수원시 일신 우남 APT	77	김포시 고촌읍 신곡리 577-37	110	서울시 성동구 성수동1가 656-1080번지	143	평택시 통복동 157-3 삼정빌 1층
10	용인시 동원로앞듀크 APT	44	서울시 송파구 충인로 152 파인타운3단지 APT	78	서울시 서초 방배로15길 54-11 블랙스하우제	111	서울시 서대문구 신촌동 52-4	144	평택시 안중읍 안중리 481-8
11	서울시 도봉구 노해로63가길 효성 상아2차아파트	45	서울시 구로구 디지털로49길 35	79	서울시 강남구 논현동 174-8	112	서울시 서초구 방배동 932-26	145	구리시 갈매순화로204번길 8-66
12	안산시 상록구 광덕4로 460 푸른마을 APT	46	(주)디아아간설	80	평택시 동석동 669-4	113	과천시 뚝골2로 4-23	146	서울시 노원구 월계1동 465-9호 1층
13	남양주시 퇴계원강남1차아파트	47	안양시 비산대주파크빌 APT	81	서울시 서초구 방배2동 2956-31번지	114	서울시 강북구 미아동 313-76	147	서울시 양천구 목동 545-10 번지
14	평택시 E편한세상 평택 APT	48	서울시 신림 SK 허브그린 APT	82	서울시 성북구 정릉동 508-69	115	서울시 서초구 서초동 1459-3번지	148	서울시 서대문구 남가좌동 340-9
15	안산시 단원구 초지2로 14 그린빌 APT	49	서울시 애오개아이파크 APT	83	서울시 송파구 오금동 58-3번지	116	서울시 서초구 서초3동 1481-5번지	149	고양시 덕양구 동산동 56-35
16	수원시 영통구 광교중앙로 145	50	오산시 대원로 47 신양아파트	84	인천시 중구 운남동 1537 8호 골든하모니	117	용인시 처인 명지로60번길20-5(역북동)	150	서울시 마포구 연리동 81-1 삼성빌라
17	경기 시흥목감 중흥S-CLASS APT	51	수원시 영통구 매탄동 407번지	85	경기도 용인시 수지구	118	안양시 동안구 관왕동 1484-16번지 1층	151	서울시 서대문구 연희동 413-102번지
18	오산시 원동힐스테이트2차 APT	52	안양시 세창짜임 APT	86	평택시 용이동 451-24	119	수원시 장안구 파장동 586-23	152	서울시 송파구 강동대로9길 9 (풍납동) 301호
19	수원시 남광하우스토리 APT	53	김포시 고촌읍 신곡리 1067-2번지	87	구리시 아천동 351 신축현장	120	서울시 서초구 방배동 931-23 1층	153	인천시 서구 감암동 518-5 리치하임
20	용인시 풍덕천로 91 신정마을 APT	54	서울시 광진구 옥섬로 52길 71 자양경남 APT	88	서울시 은평구 녹번동 76-36	121	서울시 광진구 자양동 624-37	154	서울시 마포구 성산동214
21	화성시 동탄원천로 315-18 예가 APT	55	서울시 영창동 한빛뉴스토리	89	서울시 마포구 한강2차 대주파크빌 APT	122	수원시 장안구 파장동 586-23	155	서울시 구로구 고척동 57-42
22	안산시 상록 푸른마을주공5단지 APT	56	서울시 마포 성산동 214	90	서울시 광진구 능동 251-25번지	123	하남시 미사강변북로 30번안길 31	156	화성시 봉담읍 외우리 167
23	경기 화성 동탄A35 중흥S-CLASS APT	57	경기 안양문화예술재단	91	김포시 사우동 340번지	124	인천시 중구 관창북로4번길 3(운남동) 화진아이빌	157	이천시 마장면 해발리 46-10
24	서울시 송파 문정동 I'PAPK 오피스텔	58	수원시 삼성미도 APT	92	서울시 종로구 청운동 81-1	125	서울시 성북구 상월곡동 77-1	158	화성시 동탄면 반송동 195-6
25	오산시 원동힐스테이트1차 APT	59	서울시 노원구청	93	수원시 장안구 조원동 764-8	126	수원시 서부로2105번길 13(물전동 407-6)		
26	안양시 한솔센트럴파크1차 오피스텔	60	경기 고양 한국항공대학교	94	수원시 팔달구 인계동 1039-9	127	김포시 장기동 1971-16 (1층 상가)		
27	서울시 당산2가 현대 APT	61	수원시 광교자연엔하이2단지 APT	95	양주시 남방동 342-11번지 1층	128	성남시 수정구 위례순환로4길 29		
28	남양주시 늘로 75	62	서울시 금천구 시흥동 가우디캐슬	96	한국중부발전 인천화력본부	129	서울시 송파구 오금동 77-8 한두리빌		
29	수원시 관광로 290번길	63	서울시 서초3차현대 APT	97	서울시 송파구 석촌동 165-10	130	서울시 도봉구 도봉동 282-314 스노우빌		
30	수원시 권선 우남1차 APT	64	화성시 두곡서길26번길 백상화인빌 APT	98	김포시 김포한강2로 24번길 134-34	131	화성시 송산동 143-4		
31	구리시 교문 금호어울림 APT	65	의왕시 상동 192-40번지 더스카이 APT	99	동두천시 생연동 674번지 풀안애빌라	132	수원시 금곡동1113-5번지 다인로얄팰리스1차		
32	구리시 교문 금호어울림 APT	66	서울시 서초3차현대 APT	100	서울시 성북구 길음2동 1278-1	133	안산시 단원구 고잔동 638-3 원스빌		
33	김포시 한강신도시 NK리움힐 오피스텔	67	수원시 파장동, 중앙본사	101	서울시 강남구 언주로122길 25	134	서울시 서초구 방배동 914-6		
34	인천시 서창청광플러시아 APT	68	경기도 양평군 서종면 오리개길37번길 40						

4. 대표적 납품 · 설치 리스트

No.	아파트(단체)명
159	과천시 부림동 26-2호
160	성남시 이매로173,401호(레키화관 4층)
161	서울시 양천구 목동 721-5 토레스타워
162	수원시 권선구 세류동 1121-1, 1층
163	수원시 권선구 권선동 944-10
164	서울시 송파구 가락동 157-16
165	동두천시 송내동 687-8, 1층
166	서울시 구로구 디지털로34길 43
167	김포시 고촌읍 신곡리 565-4번지
168	인천시 중구 운남동 1532-4 다솜빌리지
169	서울시 동작구 대방동 11-45
170	용인시 기흥구 중동 1109-11
171	안양시 동안구 전파로 95(호계동)
172	인천시 서구 청라루비로 144번길8번지 201호
173	부천시 심곡동 146-7 원룸
174	수원시 금곡동 1115-2번지 다인로얄밸리스
175	권선구 매탄동 1176-17
176	경기도 수원시 영화동
177	수원시 팔달구 교통 142-11 삼성캐슬
178	하남시 마사강변한강로 158번길 87
179	서울시 광진구 중곡3동 170-15
180	경기 광주시 오포읍 신현리 511-58번지
181	경기 광주시 목동 49-1
182	김포시 길포동 1572-6
183	서울시 강남구 방곡개로 26길 19
184	서울시 도봉구 쌍문동 460-290
185	서울시 서대문구 신촌동 52-4
186	안산시 월피동 496-5번지
187	경기도 광주시 화덕동 195-3 미소지음
188	서울시 광진구 중곡동 210-27 세한빌 신축현장
189	서울시 동작구 사당동 1027-16 번지
190	수원시 권선구 매탄동 407-43번지
191	수원시 권선구 권선동 941-8
192	광명시 광명동 298-61
193	과천시 갈현동 395-6번지
194	서울시 구로구 개봉동 476 한마을 APT
195	광명시 광명동 183-51 효현파스트빌
196	서울시 금천구 시흥1동 871-27 1층
197	부천시 고강로146번길 39
198	서울시 강북구 도봉로 76길 30(미아동)
199	용인시 기흥구 죽현로 12
200	수원시 권선구 권선동(2)

No.	아파트(단체)명
201	남양주시 녹촌로 20
202	서울시 중구 마장로9길 43-12
203	서울시 관악구 봉천동 466-18
204	서울시 동작구 사당동 180-12번지
205	안산시 상록구 본오동 675-2 신축현장
206	서울시 금천구 가산디지털1로 171
207	인천시 남동구 만수1동 976-2
208	화성시 병점동 357-2
209	서울시 서초구 서운로11길 23

충청도

No.	아파트(단체)명
1	대전시 제일오뚜그란대 리빙포레
2	충북 청주시 오충주공2단지 APT
3	충북 청주시 가경로158 가경형식1차 APT
4	충북 청주시 가경형식2차 APT
5	충북 청주시 청원오송휴먼시아2단지 APT
6	대전시 다티바만S 오피스텔
7	대전시 유성구 테크로3로 65(관평동)
8	충남 아산시 신창면 582-5번지 보영빌딩
9	충북 청주시 흥덕구 월영로 148 (봉명동)
10	충북 청주시 흥덕구 송화로 166번길 36-1
11	대전시 서구 용문동 255-59 용성빌딩 101호
12	충북 청주시 청원구 율령동 2260번지
13	충북 청주시 청원구 율령동 2264
14	충북 청주시 청원구 율령동 2273번지
15	세종시 보듬3로95 해피라운
16	충북 청주시 가로수로1308 가경신라 APT
17	충남 서천군 서천읍 사곡리 304-118
18	충북 청주시 상당구 금천동 407번지
19	충남 천안시 안서동 418-7 서원타운
20	충남 천안시 서북구 성환읍 성월리 65-16
21	충남 당진시 송악읍 한진리 112-9
22	충남 천안시 동남구 병명동 401 목향하우스
23	대전시 서구 중변4길 41 ㈜베스타이앤씨
24	충북 청주시 청원구 우암동 342-5 세진빌
25	충북 청주시 서원구 분평동 294-4번지
26	충북 청주시 가경로 100-20 삼일원앙 APT
27	충남 천안시 동남구 안서동 467-26
28	대전시 중구 계백로1566번길 34 (유전동)
29	대전시 중구 문화동 24-24번지 덕스타일 501호
30	충북 청주시 청원구 율령동 2431 번지

경상도

No.	아파트(단체)명
1	부산시 기장군 정관 EGThe1 1차 APT
2	김해시 구산동 한일유엔아이 APT
3	창원시 강계로 277 아네오크프리엄 APT
4	대구시 달서구 상인역e편한세상
5	김해시 문현 주공13단지 APT
6	김해 진영 중흥S-CLASS APT
7	김해시 울곡 주공2단지 APT
8	김해시 내덕 서희스타힐스 APT
9	대구시 유니버시아드 APT
10	대구시 수성구 범어동 e편한세상 APT
11	진주혁신12 중흥S-CLASS APT
12	김해시 문현 주공12단지 APT
13	경남 양산시 대방노블랜드 APT
14	양산시 물금 대방노블랜드1차 APT
15	대구시 대곡이오스 APT
16	부산 명지 중흥S-CLASS APT
17	김해시 월산주공11단지 APT
18	부산시 부산진구 거제천로 7
19	대구시 남구 아천동 255-73번지
20	부산시 북구 덕천동 308-43 덕성파크빌 1층
21	경북 포항시 양덕e편한세상 APT
22	부산시 진구 개금동 540-240 블루캐슬
23	경북 구미시 진평동 300번지 글로리아
24	부산시(사직동3-1번지) 부전교회
25	경남 사천시 사천읍 동문1길 66 파크빌
26	부산시 부전교회 비전센터
27	창원시 창원기계공고 기숙사
28	부산시 북구 구포동 764번지 휴먼스빌
29	울산시 울주군 언양읍 서부리
30	대구시 상인역 e편한세상 APT
31	대구시 수성구 상동 391-7
32	대구시 동구 동호동 74 영진빌라401호
33	대구시 수성구 들안로2길 42
34	경북 예천시 트래저웰가 APT
35	부산시 연제구 연산동 469-5
36	대구시 수성구 들안로8길 22-16(두산동)
37	대구시 수성구 무학로17길 40(두산동)
38	부산시 수영구 광안로 120-253번지
39	경남 창원시 성산구 창원대로 1204(성주동)
40	경북 포항시 북구 법원로51번길 43
41	경남 사천시 송유길57 유진사안빌
42	부산시 남구 대연동 1501-14번지
43	대구시 서구 평리동 1089-5 토르
44	대구시 중구 677-75번지 해피하우스
45	부산시 수영구 남천서로20번길 52
46	부산시 연제구 연산동 731-5
47	경남 창원시 성산구 완암로 171 두산 모토콜BG

전라도

No.	아파트(단체)명
1	전남 순천B2-1 중흥S-CLASS APT
2	전북 군산시 한라비발디2단지 아파트
3	광주 효천1지구 B-1 중흥S-CLASS APT
4	광주 효천1지구 B-3 중흥S-CLASS APT
5	전북 정읍 초산동 코아루 천년가 APT
6	전남 목포시 코아루천년가 APT
7	전북 전주시 만성동 400번지
8	광주광역시 첨단일신 APT
9	광주 금호동 쌍용예가아파트
10	전북 완주시 코아루2차 APT
11	전북 군산시 관광안내소(1차)
12	전북 군산시 관광안내소(2차)
13	전북 익산시 신동 780-11
14	광주광역시 북구 용봉동 1217-7 401호
15	전남 강진군 강진읍 연지길45 연지하늘채
16	전북 익산시 신동 785-19 은하수빌
17	전남 무안군 청계면 도림리 487-17
18	전북 군산시 미룡동 884-1 위브원룸
19	전남 순천시 해룡면 송산5길 11 엘비아 401호
20	전북 군산시 낙문안3길 6-3(나운동) 사인빌
21	광주광역시 광산구 수완동 1694 로즈힐
22	전남 나주시 대호길 85-24
23	전북 익산시 동서로5길 111(신동)
24	전남 목포시 카톨릭대학교

강원, 제주도

No.	아파트(단체)명
1	강원도 춘천시 동면 정학 LH1 단지 APT
2	강원도 춘천시 동면 정학 LH1 단지 APT
3	강원도 원주시 무실동 무실주공1단지 APT
4	강원도 원주시 무실동 무실주공8단지 APT
5	강원도 원주시 무실동 무실주공1단지 APT
6	강원도 원주시 무실동 무실주공8단지 APT
7	강원도 원주시 남양주 평내 금호어울림 APT
8	강원도 원주시 남양주 평내 금호어울림 APT
9	강원도 원주시 효성백년가악 APT
10	강원도 원주시 효성백년가악 APT
11	강원도 춘천시 퇴계동 퇴계주공7단지 APT
12	강원도 춘천시 퇴계동 퇴계주공7단지 APT
13	강원도 춘천시 효자동 769-1
14	강원도 춘천시 효자동 483-22
15	강원도 춘천시 효자동 769-1
16	강원도 춘천시 효자동 483-22
17	제주시 헤르츠 호텔
18	강원도 원주시 무실동 1850-5 휴먼밸리스
19	강원도 춘천시 옥천동 6-7번지
20	강원도 원주시 무실동 1850-5 휴먼밸리스
21	강원도 춘천시 옥천동 6-7번지
22	제주시 이도2동 1045-6
23	제주시 하귀1리 971-11
24	제주시 아라1동 6107-22

4. D-BOX 설치 사례(제품실사)

■ 도어락배터리형

- 전면부 디지털도어락을 장착하여 사용하는 간단한 타입
- 옵션사항으로 소방법규격에 맞는 우편함을 장착 가능
- 건전지를 주기적으로 교체해 주어야합니다.



우편함 복합형



대구 상인역e편한세상
데코 하이그로시 및 도어 코팅

4. D-BOX 설치 사례(제품실사)

■ 도어락상시전원형

- 전면부 디지털도어락을 장착하여 사용하는 타입
- 건전지 타입의 단점을 보완하여 220V 전원으로 간단히 연결하여 사용
- 전기료 30함당 한달 24시간 사용시 1,000원 정도의 발생으로 배터리 소모비용대비 경제적



도어락상시전원형 내부

안양 호계브라운빌 도어락상시전원형

4. D-BOX 설치 사례(제품실사)

■ 도어락상시전원형



안양
한솔센트럴파크 관리소
앞 집중 설치



안양
평촌샤르망오피스텔



창원기계공고 기숙사

4. D-BOX 설치 사례(제품실사)

■ 시스템로컬형

- 터치모니터를 장착하여 중앙에서 제어하는 모델
- 인터넷 연결이 필요 없으며 별도의 유지관리비가 발생되지 않아 사용 선호도가 높음



구리인창
e-편한세상아파트



하남시
푸르지오 오피스텔



세종시
마크원에비뉴

4. D-BOX 설치 사례(제품실사)

■ 시스템로컬형



퇴계원 강남1차아파트 외부 비가림 케노피 시공



당산2가 현대홈타운
라인별 경비초소 컷팅 공사 후 불박이 설치

4. D-BOX 설치 사례(제품실사)

■ IOT 네트워크형

- 터치모니터를 사용하여 아파트 홈 네트워크 시스템과 택배 발송기능 등 여러가지 옵션을 사용할 수 있는 모델
- 인터넷 연결이 필요하며 유지관리비용 발생



서울시 지하철 1~4호선 물품보관함



중흥 S-CLASS 하이그로시 설치 사진

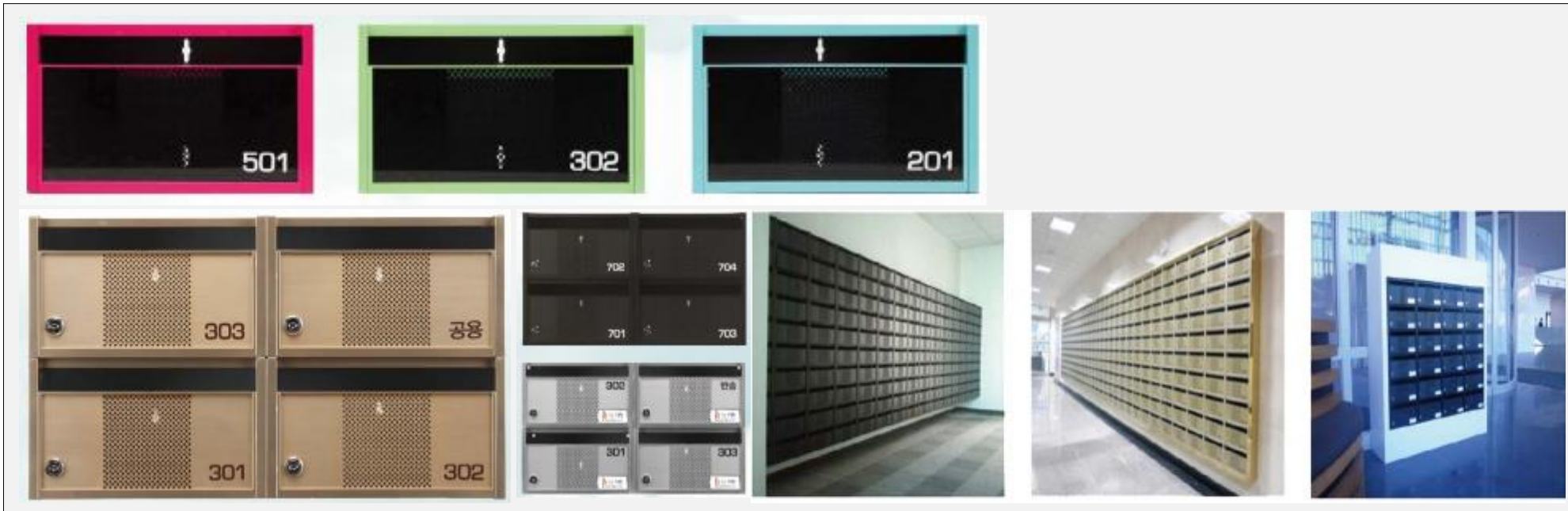


4. D-BOX 설치 사례(제품실사)

■ 우편함

150ton PRESS로 만든 578개의 세밀타공과 재질에 따른 가공기법(헤어라인, 샴페인골드코팅, 분체도장 등)으로 세련미와 순수함을 동시에 갖춘 월드와이드 디자인입니다.

어떠한 디자인 컨셉에도 잘 어울리며 상업시설에서도 단연 돋보이는 제품입니다.



5. 기타 서류(영업배상책임보험 가입)

영업배상책임보험

보험증권

계약번호 : 81761694950000-0003

계약자	피비글로벌(주) (14047) 경기 안양시 동안구 시민대로 *****	계약자번호	865-86-00041
피보험자	피비글로벌(주)	피보험자번호	865-86-00041
보험기간	2017.12.06 24:00 부터 2018.12.06 24:00 까지	청약일	2017.12.06
첫회보험료	(1회 /일시납)	총보험료	

가입내역

목적물	목적물명	도급업무		
	소재지	경기 안양시 동안구 시민대로 387 A동 지층 108호 (관양동,디지털엠피아이)		
	도급업무업종코드	건축물설비공사	사업종류명	무인택배함제조설치
	보험료기초종류	도급금액	보험료기초값	336,551,658

보장조건	화폐	보장/공제금액	보험료
도급업자 대인대물일괄 (사고당 보상한도)	KRW	1억	
도급업자 대인대물일괄 (사고당 자기부담금)	KRW	30만	
보험료합계			

기타사항

갱신계약여부	아니오	납입주기	일시납
다른보험가입여부	아니오	과거손해사건여부	아니오
연간구간구분	구간계약	피보험자관계	존인
의무보험가입대상여부	아니오	별첨서류여부	아니오

사용된약관

- *영업배상책임보험 보통약관
- *도급업자 특별약관
- *정보기술 추가특별약관 (사이버위험 보상제의 특별약관)
- *날짜인식오류 보상제외 추가약관
- *테러행위 면책 특별약관

우리는 삼성화재에 보험계약을 체결하고 그 증거로서 이 보험증권을 드립니다.
이 보험증권은 2017년12월11일 강동지점에서 발급하였습니다.

삼성화재

SAMSUNG

대인손해사건
접수번호 1008
내보내주신
출발 시간
2017년 12월 11일

삼성화재 강동지점 김광종
Tel : 010-6613-7542
E-mail : kwangjongkim@samsungfire.com

발행일: 2017-12-11 [페이지 1/2]

차별화된 사후관리 지원서비스!

입찰 공고에 명시된 무상 하자보수 기간 : 2년 외에 별도의 “**영업배상책임보험**” 을 통하여, 택배함 설치 과정이나 이용 중 택배함으로 인해 발생할 수 있는 사고에 대해서도 대비할 수 있도록 준비하였습니다.

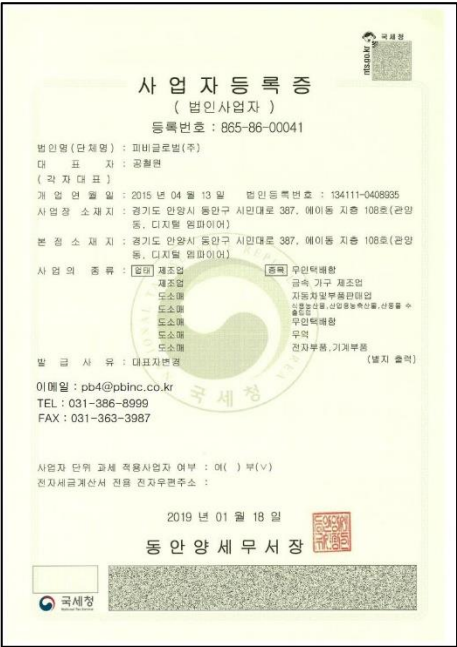
가입내역

목적물	목적물명	도급업무		
	소재지	경기 안양시 동안구 시민대로 387 A동 지층 108호 (관양동,디지털엠피아이)		
	도급업무업종코드	건축물설비공사	사업종류명	무인택배함제조설치
	보험료기초종류	도급금액	보험료기초값	336,551,658

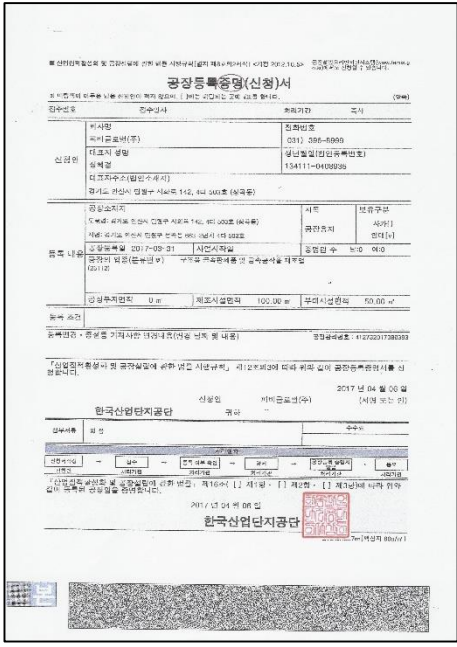
보장조건	화폐	보장/공제금액	보험료
도급업자 대인대물일괄 (사고당 보상한도)	KRW	1억	
도급업자 대인대물일괄 (사고당 자기부담금)	KRW	30만	
보험료합계			

#단 보험사 손해사정사의 현장감사감독 및 약관에 해당되는 사고의 경우만 가능.

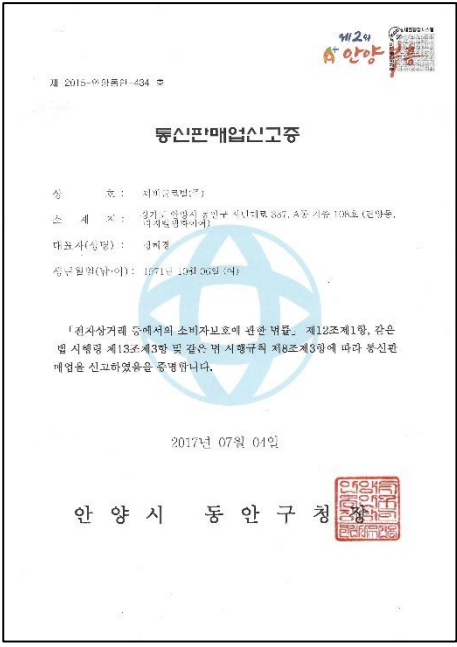
5. 기타 서류(사업자등록증 외)



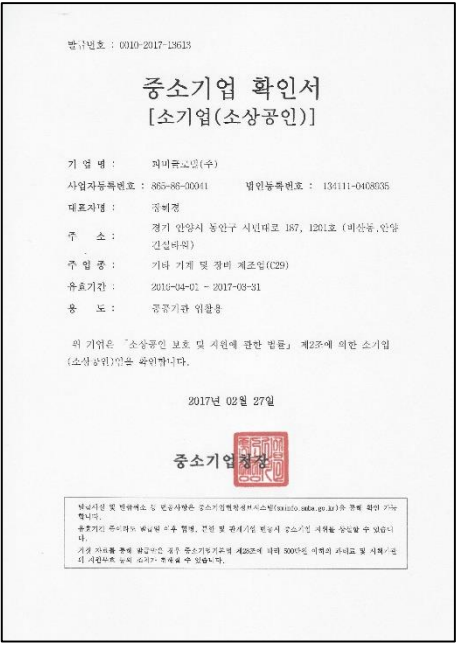
사업자등록증



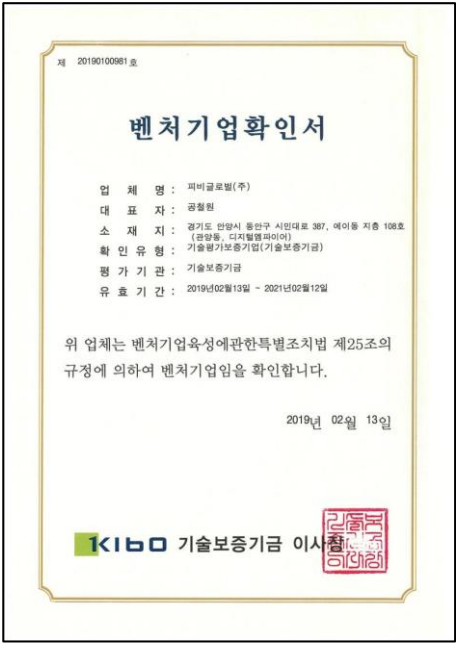
공장등록증명서



통신판매업신고증



중소기업확인서



벤처기업확인서

5. 기타 서류(사업자등록증 외)

[등록번호: R01ae-aABD-eU21-V1G1] [발급일자: 2018년 12월 28일]

제 2018116196 호

기업부설연구소 인정서

1. 연 구 소 명: 피비글로브(주) 기업부설연구소
[소속기업명: 피비글로브(주)]

2. 소 재 지: 경기도 안양시 동안구 시흥대로 387
A동 B108호(관악동, 디지털 캠퍼스10A)

3. 신고 연월일: 2018년 12월 17일

과학기술정보통신부

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조의
2제1항 및 같은 법 시행령 제27조제1항에 따라 위와 같이
기업부설연구소로 인정합니다.

2018년 12월 28일

한국산업기술진흥협회

www.kita.or.kr

기업부설연구소
인증서

■ 산업단지입주 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙(별지 제2호서식) 제27조제1항
제2호서식

산업단지 입주 ☐ 계약 ☒ 계약변경 ☐ 신형(확인)서

제 2018-0107-00163 호

직접 생산 확인 증명서

○ 대 분 류: 가구및관련제품
○ 제 명: 가구
○ 생 산 업 체 명: 피비글로브(주)
○ 사 업 자 변 호: 865-86-00041
○ 대 표 자 성 명: 공철원
○ 소 재 지 (본사): 경기도 안양시 동안구 시흥대로 387 대지당량과이어 A동 B108호
(공장1) 안양공장: [865-86-00041] 경기도 안양시 동안구 시흥로 142 503호

○ 유 효 기 간: ■ 불입의 세부품명별 유효기간 참조
「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및
같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

출력일자: 2019년 02월 12일

중소기업중앙회

www.kmep.or.kr

산업단지입주
확인서

[별지 제3호서식]

제 2018-0107-00163 호

직접 생산 확인 증명서

○ 대 분 류: 가구및관련제품
○ 제 명: 가구
○ 생 산 업 체 명: 피비글로브(주)
○ 사 업 자 변 호: 865-86-00041
○ 대 표 자 성 명: 공철원
○ 소 재 지 (본사): 경기도 안양시 동안구 시흥대로 387 대지당량과이어 A동 B108호
(공장1) 안양공장: [865-86-00041] 경기도 안양시 동안구 시흥로 142 503호

○ 유 효 기 간: ■ 불입의 세부품명별 유효기간 참조
「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및
같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

출력일자: 2019년 02월 12일

중소기업중앙회

www.kmep.or.kr

직접생산확인
증명서

방송통신기자재등의 적합등록 필증
Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 직명 Trade Name or Name	피비글로브
기재명 Commitment Name	D-BOX 무선제어시스템
가호번호 Nat. Mark Number	16.1인치 시스템
등록번호 Registration No.	MHFP-RBM-PDg-515-10
제조사(제조국)명 Manufacturer or Country of Origin	피비글로브(주) / 한국
등록연월일 Date of Registration	2017-06-20
기타 Others	

위 기아재는 「전파법」 제58조제2제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2017년 6월 20일(Month) 20일(Date)

국립전파연구원장
Director General of National Radio Research Agency

www.knrra.go.kr

방송통신기자재
적합필증
국립전파연구원

방송통신기자재등의 적합등록 필증
Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 직명 Trade Name or Name	피비글로브
기재명 Commitment Name	D-BOX 무선제어시스템
가호번호 Nat. Mark Number	17인치 시스템
등록번호 Registration No.	MHFP-RBM-PDg-515-17
제조사(제조국)명 Manufacturer or Country of Origin	피비글로브(주) / 한국
등록연월일 Date of Registration	2017-06-20
기타 Others	

위 기아재는 「전파법」 제58조제2제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

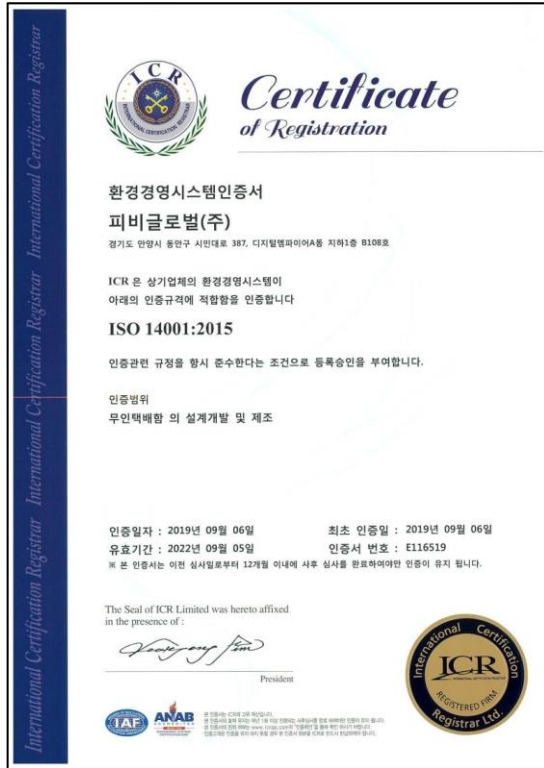
2017년 6월 20일(Month) 20일(Date)

국립전파연구원장
Director General of National Radio Research Agency

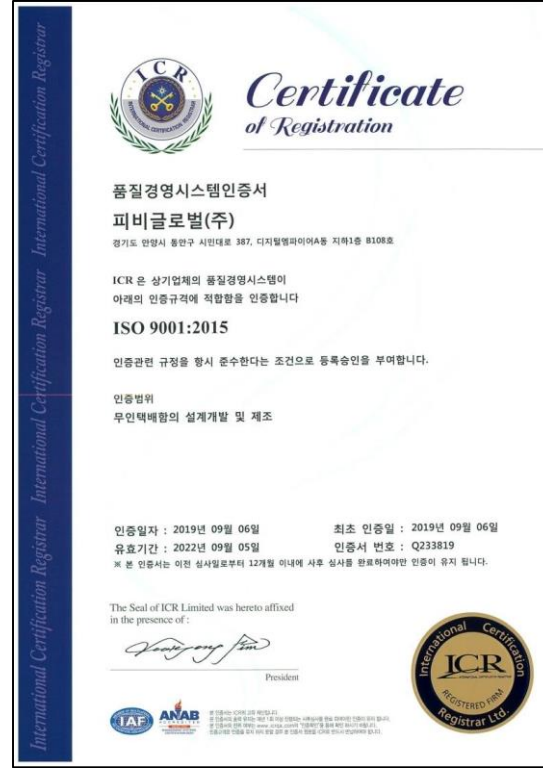
www.knrra.go.kr

방송통신기자재
적합필증
국립전파연구원

5. 기타 서류(사업자등록증 외)



**ISO 14001:2015
환경경영시스템인증서**



**ISO 9001:2015
품질경영시스템인증서**



**고객만족브랜드
대상**