



CLEAN AIR

Business Proposal



>> Company Overview

1. 회사소개

1-1 회사개요

1-2 인원 및 조직

1-3 사업소개

1-4 경영방침

1-5 사업소개(생산공정)

1-6 사업소개(주요매출처)

1-7 보유설비현황

1-8 각종 인,허가 보유현황

2. 주요실적

2-1 최근 3년간 매출,매입 현황

2-2 주요 거래처 거래확인서

3. 이미지 사진

증장비 용 에어윙타

승용차 용 에어윙타

오일 및 연료윙타



1. 회사소개

1-1 회사개요

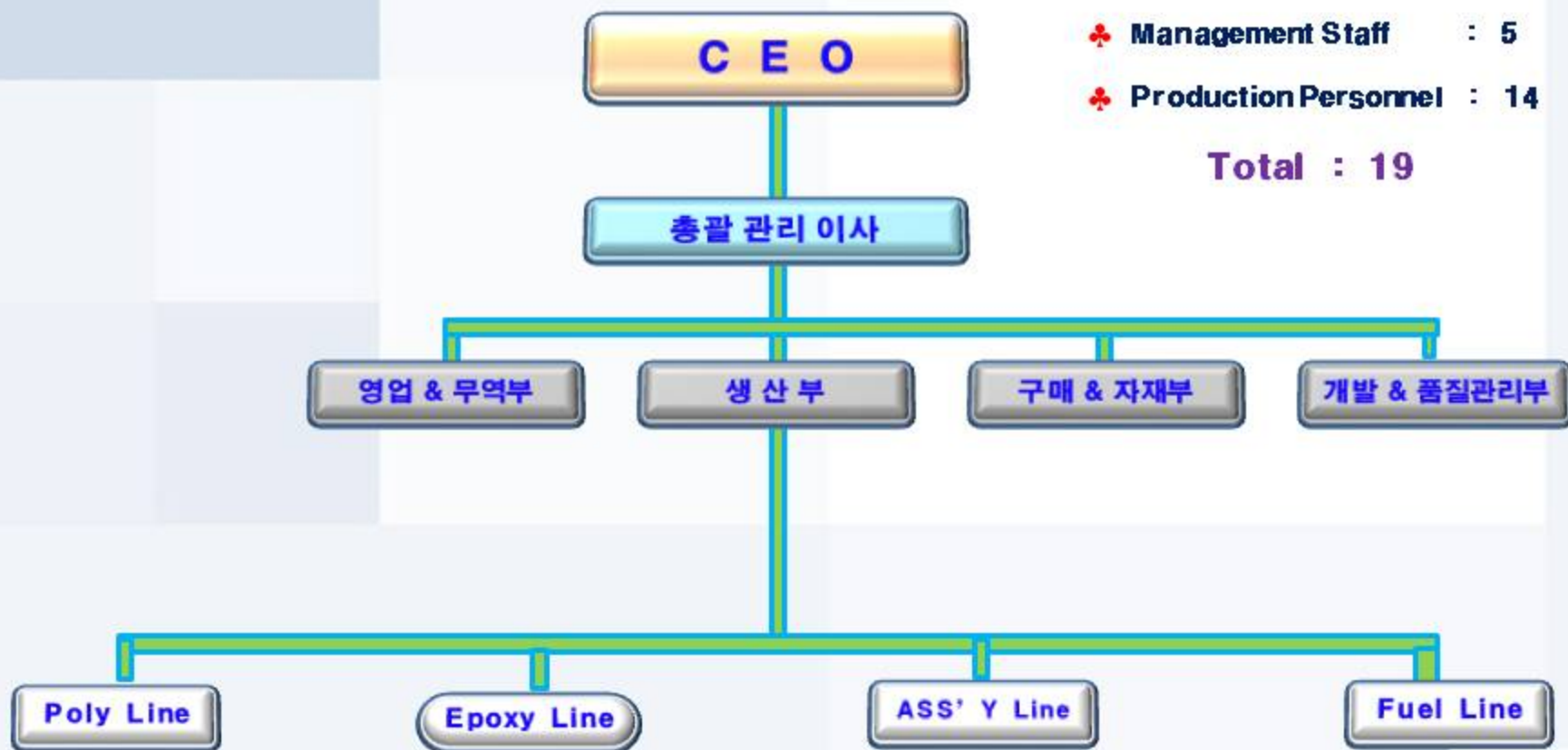


회사명	주식회사 크린에어
설립년도	2004년 10월 2일 설립
대표자명	이정임
법인등록번호	134511-0084034
사업자등록번호	135-81-73429
업종	제조 (자동차부품)
소재지	충남 당진시 순성면 봉소리 틀모시로 36
E-mail	Cleanairkr@daum.net
Tel	041-355-5681
Fax	041-355-5682



1. 회사소개

1-2 인원 및 조직



1. 회사소개

1-3 사업 소개 : 생산품목



1. 회사소개

1.4 경 영 방 침

품질방침

1. 최고의 품질과 서비스로 고객의 가치 증대
2. 신기술을 바탕으로 친환경적인 제품생산
3. 선도적인 기술력으로 남들보다 한 발 앞서 제품의 체질변화 실시

품질목표

- 1.고객 만족도 100%달성 및 납기 지연, 불량 0%화
- 2.품질경영 시스템(Quality management Control) 도입으로 효율성 100%활용
- 3.인원의 효율성/전문화로 자체적인 제품의 불량품 선별

CLEAN AIR 경 영 방 침

경영이념(DCQ Mine)

D  Design 품질확보
C  Cost 가격 경쟁력 확보
Q  Quality 품질만족

CLEAN AIR
고객만족
기본전략

경영방침 및 목표

1. 고객품질 경쟁우위 확보
- 2.경영효율 극대화
3. 고객 및 환경중시 경영
4. 신 기업문화 정립



1. 회사소개

1-5 사업소개 : 생산공정 (Air Filter Line)



우레탄 도포작업



핫멜트 절곡작업



경화 및 압축작업



이형 및 검사작업



출하



1. 회사소개

1-5 사업소개 : 생산공정 (Oil Filter Line)



· 생산설비

필터라인

Filter Line:



1. 회사소개

1-5 사업소개 : 생산공정 (Fuel Filter Line)



실크인쇄



너트조립



시밍작업

실란트도포



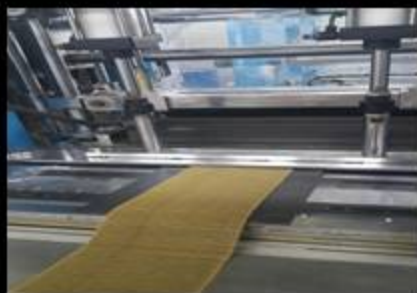
검사 포장



리크검사

1. 회사소개

1-5 사업소개 : 생산공정 (Sution & Epoxi Filter Line)



황동망,알루미늄 절곡

클립작업



원형인쇄



검사 및 포장작업



캡조립작업



Expoxy 접착제도포

1. 회사소개

1-5 사업소개 : 생산공정 (Head Ass'yLine)



외부가공
다이캐스팅
사상
쇼트
가공
함침



밸브조립



필터조립



리크검사

1. 회사소개

1-6 사업소개 : 주요매출처



1. 회사소개

1-6 사업소개 : 주요매출처

거래처	품목	매출비중	거래방식	비고
DY 솔루션	AIR, OIL, SUCTION FILTER	40.0 %	임가공	두산인프라코어
KOBELCO JAPAN	AIR, FILTER	5.0 %		JAPAN OEM
	ECO FILTER	15.0%		
VALVOLINE	OIL FILTER	10.0%		호주 OEM
UFI KOREA	FUEL FILTER	8.0 %	임가공	현대 및 기아자동차
HANJIN TERMINAL	AIR FILTER	3.0%		BUSAN
DONALDSON KOREA	AIR FILTER	5.0 %		도날드슨(미국)
	HEAD ASS'Y	8.0 %		2016년도 개발완료
COMP KOREA	COMPRESHER용	3.0 %		
기타		3.0%		
TOTAL		100%		

1. 회사소개

1-7 보유설비현황 : Air Filter Line

NO.	MACHINE NAME	SPECIFICATION	Q'TY	REMARKS
1	POLY-URETHANE FOAMING M/C	Up & Low Foaming	1	Round Type
2	HOT-MELT PLEATING M/C	Rotary Type	1	For use panel type pleating
3	ROUND TYPE DRY-OVEN	P/U Seal Hardening	1	For use panel type Hardening
4	BURR CUTTING M/C	Burr Remover	1	For use panel type burr remover
5	JET-PRINTING M/C	All around Printing	2	Surface Printing (Part No., Date)
6	HOT-MELT ADHESIVE BONDING M/C	Paper Bonding	1	Bonding of Paper & Paper
7	SIDE EDGE CUTTING M/C	Edge cutting	1	Non-square type side edge cutting
8	CONVEYOR	600×5000	1	For round type production line
9	CONVEYOR	600×4000	1	For round type production line
10	CONVEYOR	300×1500	1	For panel type production line
11	CONVEYOR	250×1500	1	For panel type production line
12	ROLLING M/C	Screen/Core	1	For use In. Out. core rolling
13	SPOT WELDING M/C	7, 10Kw	3	For use In. Out. core Spot welder

1. 회사소개

1-7 보유설비현황 : Air Filter Line

NO.	MACHINE NAME	SPECIFICATION	Q'TY	REMARKS
14	FILTER PAPER BAND BONDING M/C	Semi - Auto	1	Bonding (paper + paper)
15	OIL SPRAYOR	Semi - Auto	2	Media Oil Coating
16	WRAPPING M/C	Semi - Auto	2	Vinyl Packaging
17	HEATING OVEN	Auto	3	Film Shrinkaging
18	MESH PLEATING M/C	Knife Type	1	3 Layer Mesh Pleating
19	SIDE SEALING BONDING M/C	Auto	1	SM 520 Dedicated Line
20	AIR COMPRESSURE	15 HP	2	Air Supply
21	EXPOXY DISPENSOR		1	SUCTION FILTER

1. 회사소개

1-7 보유설비현황 : Oil Filter & Head Ass'y Line

No.	MACHINARY NAME	SPECIFICATION	Q'TY	REMARKS
22	CS PRESS	CS-45	1	ELEMENT CAP
23	AUTO HYDRAULIC PRESS	Auto	1	HOUSING
24	FREE HEATER	10Kw	1	Heating Husing
25	Auto Seaming Machine	Auto	1	Seaming Housing+S/cap
26	Seaming Machine	Manual	2	Seaming Housing+S/cap
27	Semi leak tester	2 station	1	Painting Housing
28	Pad type Printing m/c	Auto	1	Printing Oil Filter
29	Shrinkage Film Heating Blower	Auto	1	Protecting Dust
30	Auto air leak tester	16 station	1	Leak test
31	Projection Welder	Semi-Auto	1	Seaming Cap + Bottom Plate
32	Auto Tapping m/c	Auto	1	Out Box Tapping
33	U. V Dry Oven	Auto	1	Printing Dry-Oven
34	Fork Lift		1	Transport

Quality Management System



2. 주요실적

2-1 최근 3년간 매출,매입현황

(단위:백만원)

구분	품 목(단위)	2022년도		2023년도		2024년도	
		수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액
판 매 실 적	1. AIR FILTER	26.4	462.5	26.2	525.3	27.8	533.4
	2. OIL FILTER	13.6	131.6	9.7	75.4	8.9	75.6
	3. FUEL FILTER	5.9	58.7	6.6	62.1	4.1	42.6
	4. SUSTION FILTER	23.9	415.6	32.9	593.3	39.4	602.8
	5. T/M FILTER ASS'Y	3.5	96.1	4.5	40.2	5.7	62.1
	계	73.30	1164.5	79.90	1296.3	85.90	1316.5
	(수출비중)	(16.5 %)		(15.5 %)		(17.0 %)	
원 재 료 조 달	1. POLYURETHANE		196.2		236.4		252.2
	2. FILTER PAPER		140.1		202.6		223.1
	3. IN,OUT BOX		102.8		101.3		106.7
	4. MATELLATH		56.5		81.4		92.0
	5. OTHER		111.6		53.6		28.8
	계		607.2		675.3		702.8
	(수입비중)	(5.5%)		(2.5 %)		(11.5%)	

2. 주요실적

2-2 주요거래처 거래사실확인서

거 래 사 실 확 인 서

수신 : 주식회사 크린에어 대표이사
발신 : 주식회사 디와이솔루텍 대표이사

당사는 귀사 주식회사 크린에어 와 2006년 11월부터 체결된 물품납품
거래계약에 의거하여 다음의 거래사실이 있음을 확인 합니다.

- 다 음 -

1. 거래품목 : Air Filter외24품목
2. 거래기간 : 2006년11월~

확인일 : 2016년 04월 15일

위 확인자

주식회사 디와이솔루텍 대표이사 이재영
인천광역시 남동구 남동서로113번길 60



거 래 사 실 확 인 서

수신 : 주식회사 크린에어 대표이사
발신 : 한국도날드슨 주식회사

당사는 귀사 주식회사 크린에어와 2015년 10월부터 체결된
물품 납품 거래계약에 의거하여 다음의 거래사실이 있음을 확인
합니다.

- 다 음 -

1. 거래 품목 : AIR FILTER, OIL FILTER
HEAD ASS'Y

2. 거래 기간 : 2015년 10월 ~ 2016년 5월 현재

확인일 : 2016년 5월 19일

위 확인자

한국도날드슨주식회사
경기도 성남시 분당구 판교역로 231
H Square S- Block 4층
대표이사



120-81-75236
한국도날드슨주식회사
경기도 성남시 분당구 판교역로 231
H Square S- Block 4층
대표이사 이재영

2. 주요실적

2-2 주요 거래처 거래사실확인서

거 래 사 실 확 인 서

수신 : 주식회사 크린에어 대표이사
발신 : 우피휠터스코리아 유한회사 대표이사

당사는 귀사 주식회사 크린에어 와 2015년 11월부터 체결된 물품납품
거래계약에 의거하여 다음의 거래사실이 있음을 확인 합니다.

- 다 음 -

- 1.거래품목 : FUEL FILTER
- 2.거래기간 : 2015년11월~

확인일 : 2016년 04월 15일

위 확인자
우피휠터스코리아유한회사
경기도 김포시 양촌읍 황금3로 42

122-81-82975

우피휠터스코리아유한회사 대표이사

경기도 김포시 양촌읍 황금3로 42

모세, 제조부품 (수출입)



IMAGE OF PRODUCTS

"DOOSAN INFRACORE" PRODUCTS : USE FOR HEAVY-DUTY



CLEAN AIR CO. LTD

IMAGE OF PRODUCTS



CLEAN AIR CO., LTD.



IMAGE OF PRODUCTS



CLEAN AIR CO., LTD.



The background consists of a grid of squares in various shades of blue. In the top-left square, there is a dark blue arrow pointing down and to the left. In the top-right square, there is a light blue arrow pointing up and to the right. The text "THANK YOU" is centered in the middle of the grid.

THANK YOU