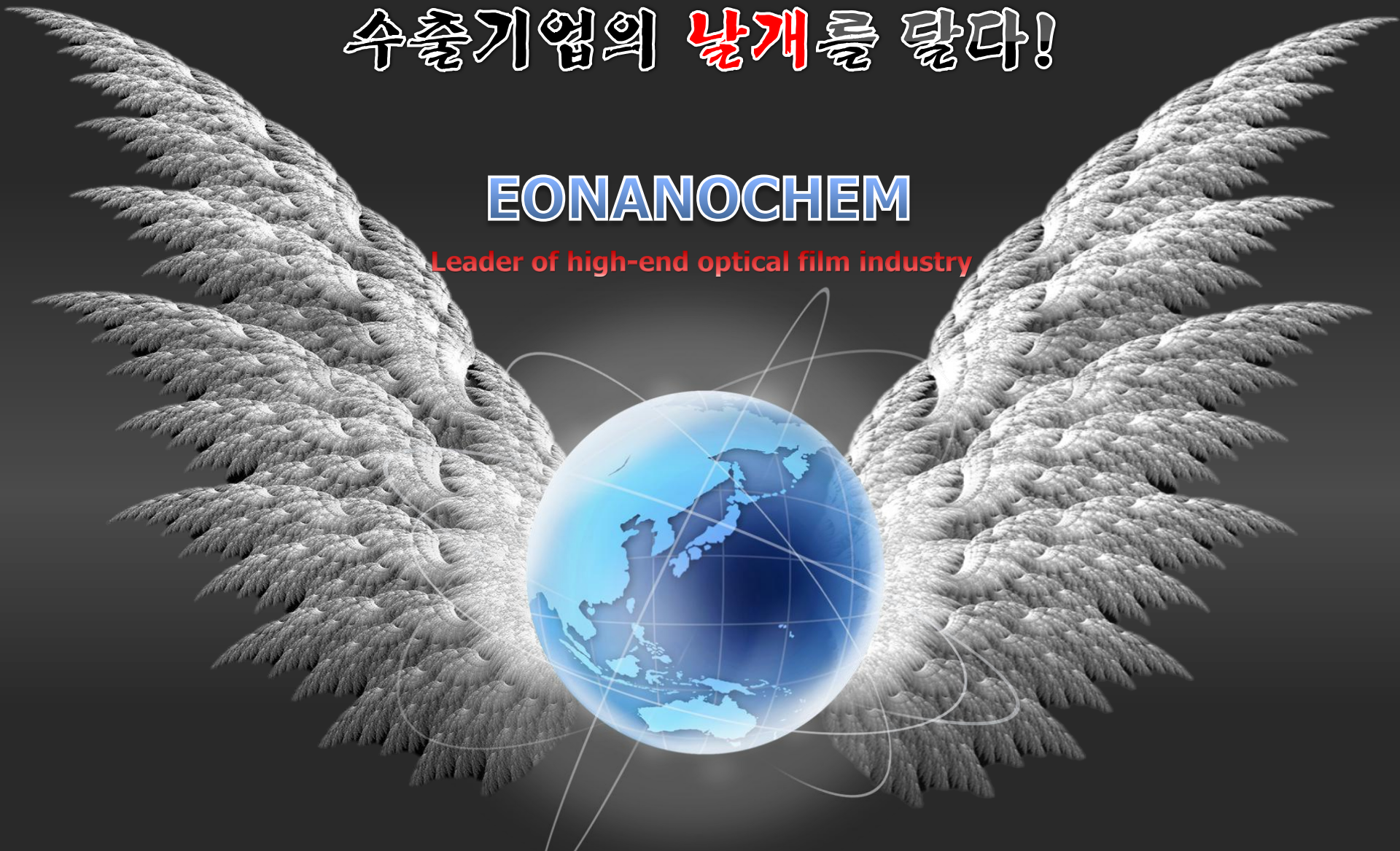


내수기업의 한계를 벗고
수출기업의 날개를 달다!

EONANOICHEM

Leader of high-end optical film industry



- 2007. 7.** (주)이오나노캠 설립
- 2009. 9.** 전의2일반산업단지 입주 추진
- 2010.11.** 벤처기업 인증
- 2010.12.** 전의공장 준공 및 본사 이전



- 2011.11.** 전자광학소재 연구소 인가
- 2013. 6.** 생산설비 증설
- 2014. 8.** 이노비즈 인증
- 2016. 4.** ISO 9001 & 14001 인증





연간생산능력

4,000 ton

생 산 설 비

7 개

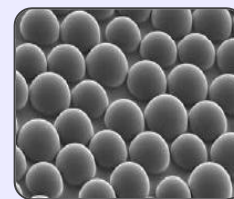
❖ 10ton , 3ton, 600kg, 500kg, 300kg, 120kg, 80kg





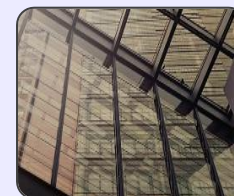
광학필름

프리즘시트
마이크로렌즈
몰드레진
대전방지 백코팅



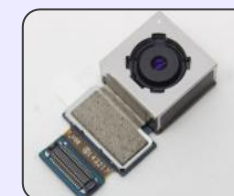
Hard Coating

원도우필름
자동차용필름
보호필름



자외선경화 접착제

스마트폰 렌즈 어셈블리 접착제
ACF용 접착제
필름접합용 접착제
접합유리용 접착제



기 타

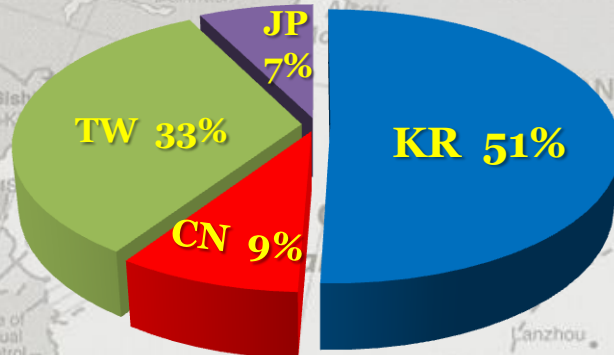
대전방지제
데코시트용 필름



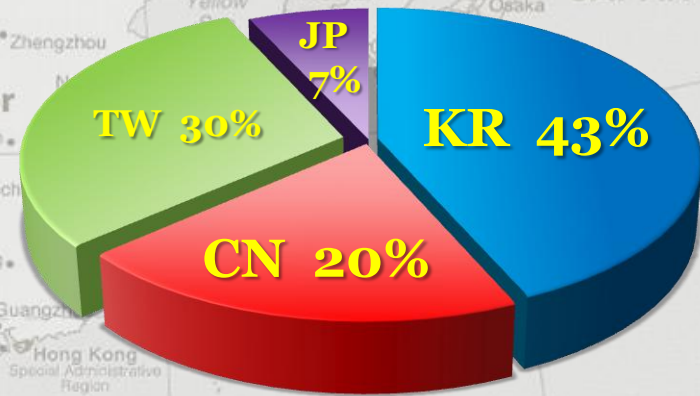


LCD 패널 국가별 생산능력 전망

2012



2015





중국 · 대만의 거친 추격

중국발 디스플레이 '황사'... "차세대 올레드 개발이 답"
中 내년 LCD 생산규모 하향 '초월'... JHUA... 인... 초지

2016년 07월

대형 LCD 거센 '중국' 바람... 한국 '하락세'

3년새 중국 점유율 두배 '경충'... 한국은 10%↓

[양태훈

속에 시

올레드(

지난 13

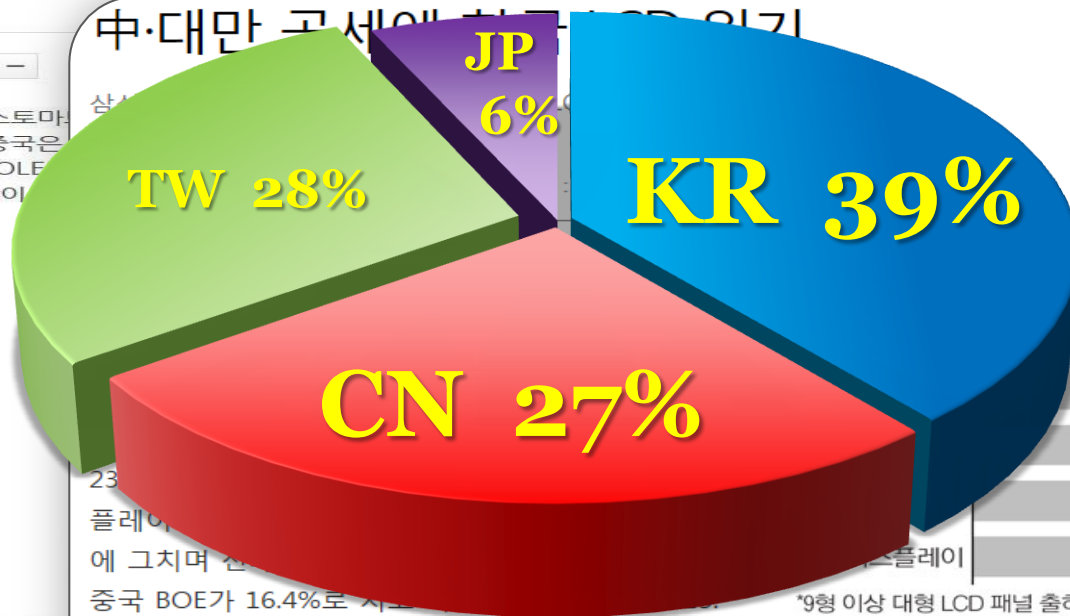
레이 전

국내 디

출했다.

[뉴스토마
새 중국은
다. OLE
시장이

中·대만 국세에... LG... 위키



점유율 (단위=%)

22.7

16.6

16.4

15.7

14.1

19일 시장
출하해 약

7%를 기록하며 삼성디스플레이의 대형 LCD 패널 점

유율 순위는 5위로 떨어지게 됐다. 시장점유율 1위는 22.7%를 차지한 LG디스플레이가 유지했
으며 2위는 대만 이노룩스(16.6%)가 차지했다.

*9형 이상 대형 LCD 패널 출하량 기준. 자료=HS



S사

세계
일반

[韓디스플레이 변해야산다]저성장 LED...OLED 투자로 '승부수'

등록 일시 [2016-05-22 10:00:00]

인쇄하기 이메일 크게 작게



위라지만 곳곳서 위험 징후 감지
적격차 벌이면서 시장지배력 강화"

뉴스시스] 이연춘 기자 = 삼성과 LG로 대표되는 국내
디스플레이 업체들은 지난해 10월 들어 거침없이 집중했다. 다만

많이 본 기사

종합 정치

- 1 "수술..."
- 2 사드바...
- 3 사드바...
- 4 경북 성...
- 5 [속보]
- 6 중 최스...
- 7 김무성...
- 8 8000만...
- 9 [사드북...
- 10 문재인...

1. 당사에 설...
2. 예금자보호...
3. 원금 손실...
4. 일종매매는...
- 을 필요로 하...
- 인한 세금 및...
- 수 있습니다.
5. 기본매매수...
- 홈페이지 주...
- 페이지 지수...
6. 로보어드바이저...
7. 한국금융...
- (2016.05...

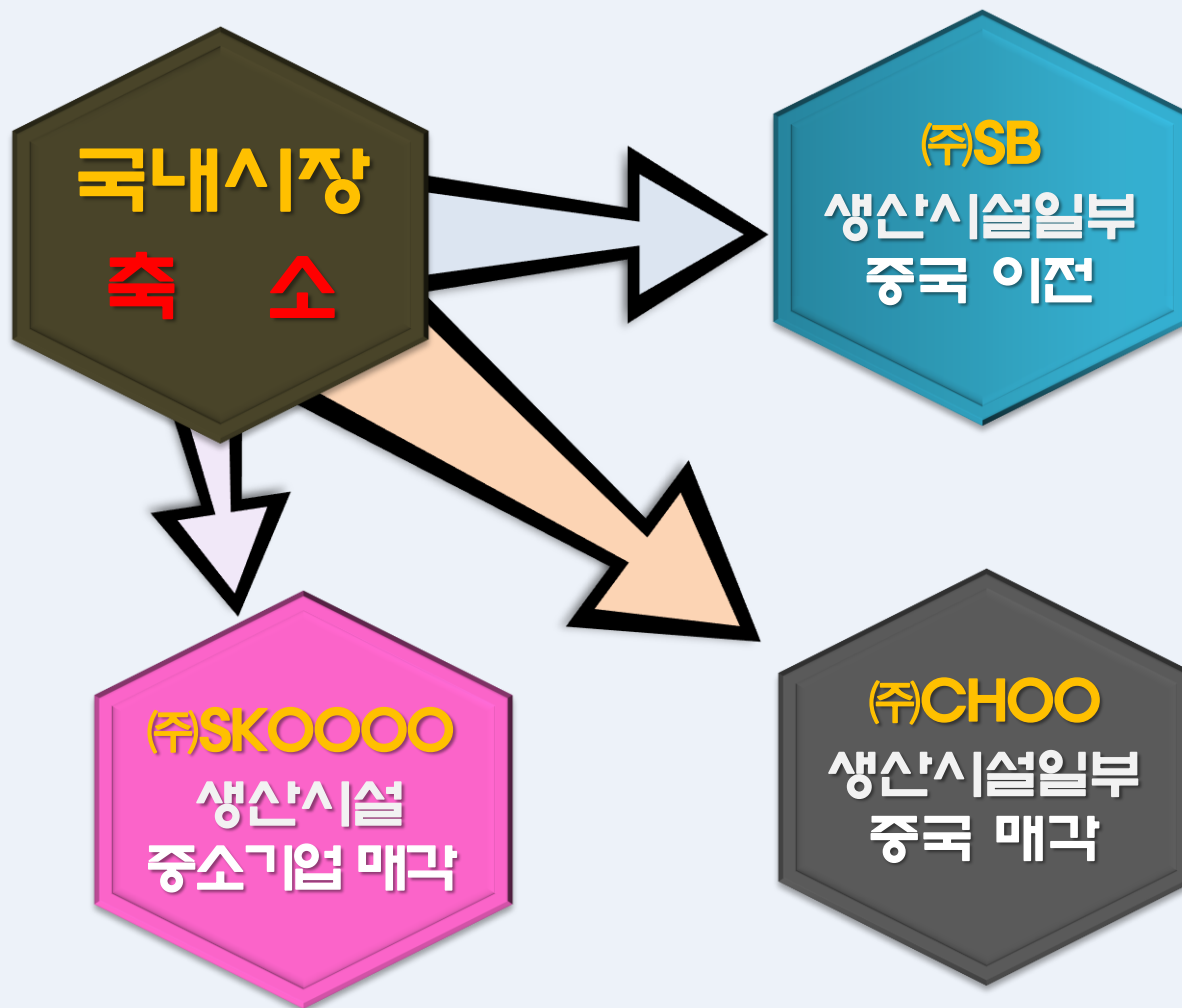
LiveRe Widget

좋아요	슬퍼요	유익해요	화나요	황당해요
0	0	0	0	0



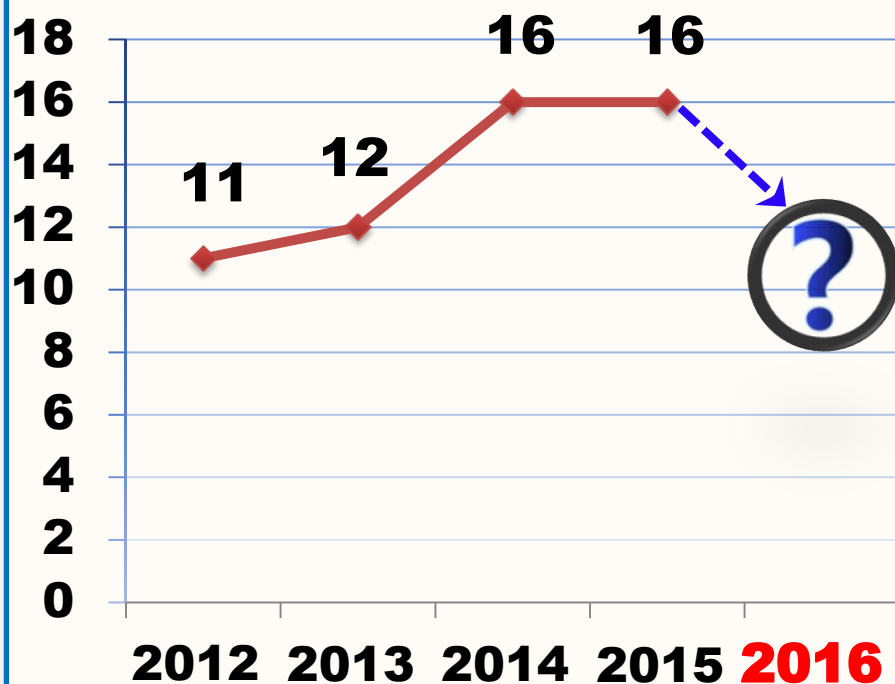


시장 축소 ! 거래처 환경 변화 !!





매출급락! 구조조정 ?



직원 수

2012 134억

2014 146억

2015 86억 41%↓

2016 → 26억



수출만이 살길이다 !!

내수 → 수출

'2015' Marketing for China



시장 및 거래처 조사

- ❖ 11개 업체 조사
- ❖ 5개 업체 제품 개발
- ❖ 2개 업체 간접개발

대리점 개척

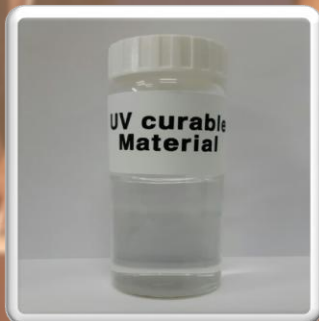
- ❖ 상해 · 소주
- ❖ 수출 협력 2개사 개척
- ❖ 시장정보조사 · 수출계약



한 · 중 FTA 발효

2015. 12. 20.

Korea - China Free Trade Agreement



HS 3906.90
6.5% ⇒ 5.2%





한 · 중 FTA 원산지증명서 FTA MISSION



Self – Study ?

원산지소명서

원산지(포괄)확인서

원산지결정기준

BOM

제조공정도

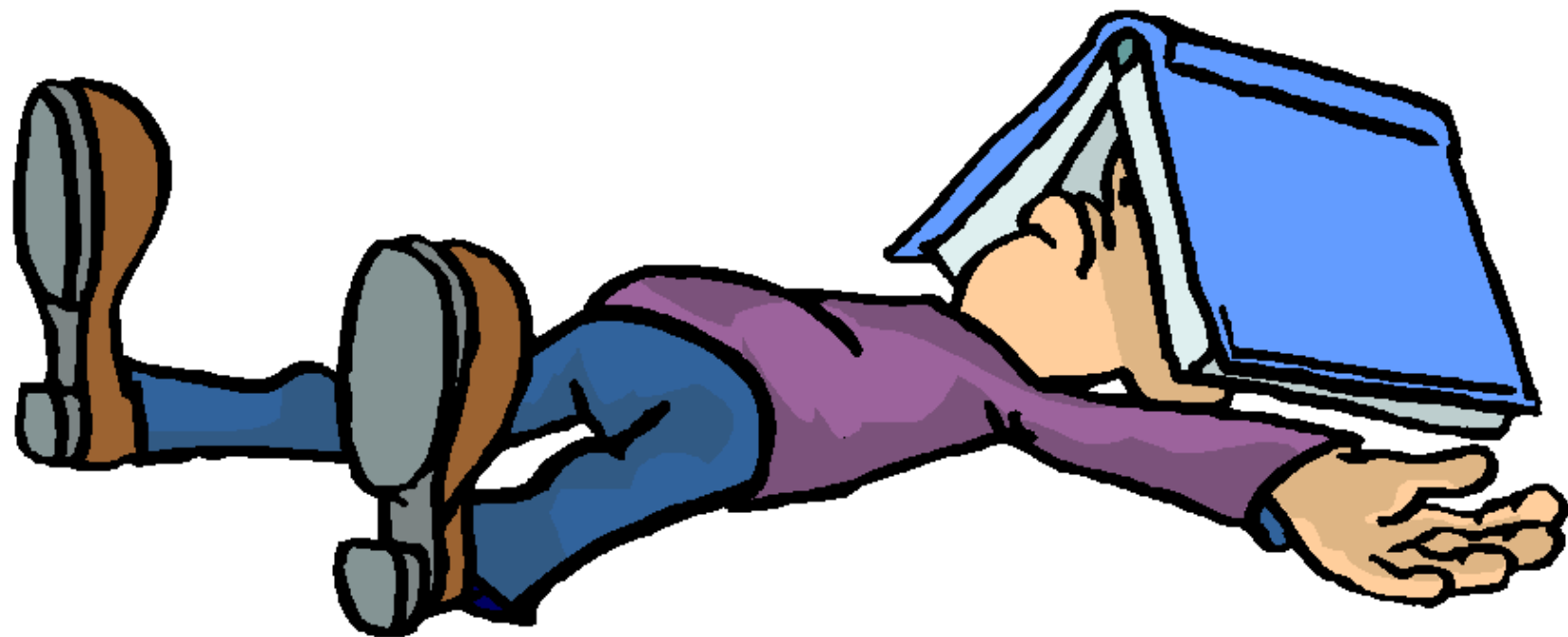




원산지결정기준 불충족 ?

OO 기관 현장방문 무료 컨설팅 !







대전세관 Daejeon Customs





대전세관 *Yes - Fta* 컨설팅!

품목분류 원산지결정기준 FTA

[illegible][illegible]

원산지(표준)확인서(Declaration of Origin)

1. Exporter Name: KCS, GSEK
 2. Importer Name: KCS, GSEK
 3. Product Name: KCS, GSEK

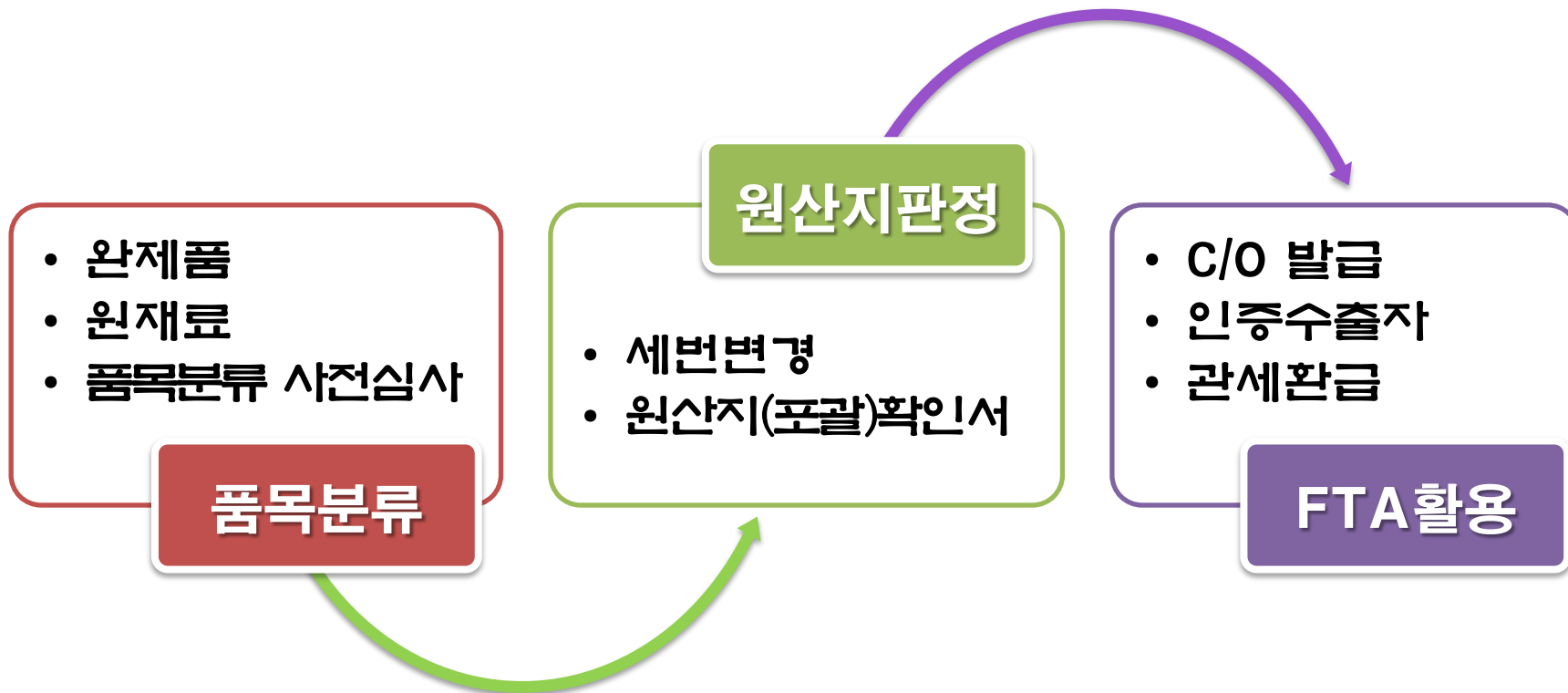
4. Country of Origin: 한국 (Korea)
 5. Country of Destination: 미국 (USA)
 6. HS Code: 8473.20.0000
 7. Quantity: 10000 pieces
 8. Value: USD 1000000.00
 9. Date of Issue: 2023.10.27
 10. Validity Period: 12 months

11. Declaration: I hereby declare that the goods described in this certificate are of the country of origin stated above.

12. Signature: [Signature]
 13. Stamp: [Stamp]
 14. Date: 2023.10.27



대전세관 **Yes - Fta** 컨설팅 !



希望





한 · 중 FTA 활용 Project 추진 !

공익관세사 ! 현장진단 ! 문제해결 !

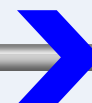
'16.4



'16.5



'16.6



'16.7





품목분류 사전심사



UV cu

자외선



URATION



품목분류 사전심사



UV Curabel Material

자외선 경화형 레진

청렴! 관세평가분류원, 고객에 대한 약속입니다.

관세평가분류원 UN-PASS

수신자 수신자참조
(경유)

제 목 품목분류 사전심사 회신(통보)

(주)이오나노켄의 2016년 04월 07일 품목분류 사전심사를 신청한 건
(품명 : UV curable materials (자외선 경화형 레진))에 대하여 아래와 같이
회신(통보)합니다.

- 아 래 -

1. 신청사항

- 신청의 성명 : 김원기
- 신청인 상호 : (주)이오나노켄
- 신청인 주소 : 세종특별자치시 산단길 21-191 (전의면)
- 수출입자 상호 : (주)이오나노켄
- 통관예정지세 : (주)이오나노켄

2. 품목설명

- 품명·규격
Liquid varnishes containing no solvent: UV curable materials(자외선 경화형 레진); EP 132-2
- 품목설명
아크릴계 올리고머, 아크릴 모노머 및 광개시제, 첨가제로 혼합, 조제된 무색 투명한 점조 액상
- 용도 : 광학필름 코팅액

3. 결정내용

- 품목번호
3210.00-2040
- 분류이유
○ 관세율표 제3210호에 "그 밖의 페인트와 바니시(vernish)[에나멜·래커(lacquer)·디스템퍼(distemper)를 포함한다], 가족의 완성가공용으로 사용하는 조제 수성안료"가 분류되며, - 같은 호 해설서 (B)-(4)-(c)에 "용제를 함유하지 않는 액체바니시로 구성 되어있는 것이 있으며, 여기에는 올리고머(oligomers)(즉, 단량체단위 2·3 또는 4의 폴리머)와 가교단량체 및 photoinitiators(함유 또는 미함유)로 된 바니시 : 이들 바니시 자외선·적외선·X-선·전자광선 또는 기타 복사선에 의해 불용제"

HS 3210.00



원산지 충족 ?



UV Curable Material

자외선 경화형 레진

■ ***HS 3210.00***

■ ***HS 3906.90***

■ ***HS 3824.90***

■ ***HS 2916.12***

■ ***HS 2914.40***

■ ***HS 2931.90***

■ ***HS 3910.00***



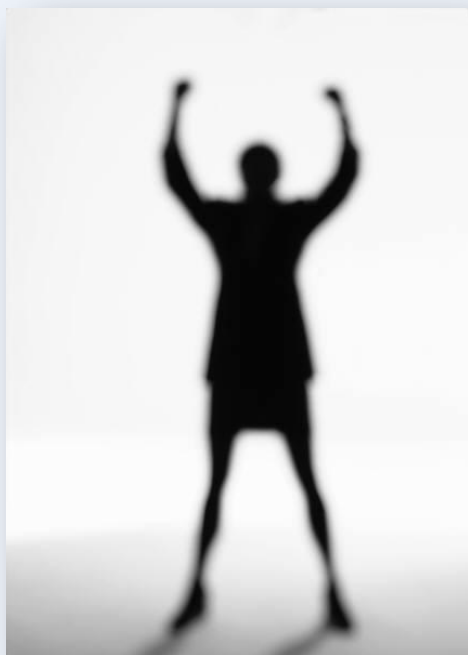
공정 설명	설비 및 작업사진
<p>❖ 전처리 완료된 원료(Drum)를 진공 펌프를 이용하여반응기로 원료 투입</p> <p>❖ 정밀 저울을 이용하여 정확하게 계량하여 원료를 투입</p>	 <div data-bbox="1000 992 1097 1015">진공 펌프</div> <div data-bbox="1132 992 1263 1015">AC Tower</div>
<p>사용 설비</p> <p>정밀 저울, 진공pump, 원료 투입 hose, 반응기 등</p>	 <div data-bbox="979 1198 1110 1220">온도 및 교반 제어박스</div> <div data-bbox="1166 1198 1263 1220">원료 투입(저울)</div>

3



한 · 중 FTA 원산지증명서 !

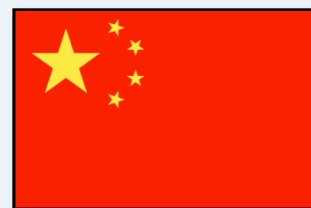
2016. 6. 7.



Original							
1. Exporter's name and address: EONANOCHEM CO., LTD 21-191, Sandan-gil, Jeonui-myeon, Sejong-si, Korea				Certificate No. C150-16-0000150 Reference Code: oye-t285			
2. Producer's name and address: SAME				CERTIFICATE OF ORIGIN Form for Korea-China FTA Issued in THE REPUBLIC OF KOREA (see Overleaf Instruction)			
3. Consignee's name and address: JIANGSU SHUANGXING COLOR PLASTIC NEW MATERIALS CO., LTD NO.1 JINGTOU STREET, SUQIAN CITY, JIANGSU, P.R. CHINA							
4. Means of transport and route (as far as known): Departure date : JUN 04, 2016 Vessel's name/Aircraft etc : ZI YU LAN / 16042W Port of loading : Korea Republic of INCHEON Port of discharge : China, Lianyungang				5. Remarks:			
6. Item number (Max 20)	7. Marks and Numbers on packages	8. Number and kind of packages, description of goods	9HS code (Six digit code)	10. Origin criterion	11. Gross weight, quantity (Quantity Unit) or other measures (liters, m3, etc.)	12. Number and date of invoices	
1	//////////	UV CURABLE MATERIALS UV CURABLE MATERIALS EP271-2	3906.90	CTH	2,190(KG) 2,000(KG)	EONC-2016011 MAY 30, 2016 //////////	
2		UV CURABLE MATERIALS UV CURABLE MATERIALS EP272-2	3906.90	CTH	3,285(KG) 3,000(KG)		
3 //////////		UV CURABLE MATERIALS UV CURABLE MATERIALS EP273-1 //////////	3906.90 //////////	CTH //////////	119(KG) 100(KG) //////////		
13. Declaration by the exporter The undersigned hereby declares that the above details and statement are correct, that all the goods were produced in Korea Republic of (Country) and that they comply with the origin requirements specified in the FTA for the goods exported to China Importing country: <i>Y. Kim</i>				14. Certification On the basis of control carried out, it is hereby certified that the information herein is correct and that the goods described comply with the origin requirements specified in the Korea - China FTA. <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> <i>Hong Soon Hong</i> Hong Soon Hong </div> <div>  </div> </div>			
SEJONG-SI, Korea Republic of JUN 03, 2016 Place and date, signature of authorized signatory				JUN 03, 2016 DAEJEON CUSTOMS REPUBLIC OF KOREA Place and date, signature and stamp of authorized body			



품목별 원산지 인증수출자



ROO

PSR



CTH





품목별 원산지 인증수출자

2016. 7. 6.

품목별 원산지인증수출자 인증서 CERTIFICATE OF PRODUCT-SPECIFIC APPROVED EXPORTER		
<input type="radio"/> 상 호 : (주)이오나노켄 (Name of Company) (EONANOCHEM CO., LTD) <input type="radio"/> 주 소 : 30003 세종특별자치시 산단길 21-191 (전의면) (Address) (21-191, SANDAN-GIL, JEONUL-MYEON, SEJONG-SI, SOUTH KOREA 30003)		
<input type="radio"/> 대 표 자 : 김인기 (Representative) (Kim In Ki) <input type="radio"/> 인 증 번 호 (Customs Authorisation No.) : 071-16-200047		
원산지인증 품목내역(List of Certified Products)		
품목번호(4단위) [HS No.(4-digit)]	자유무역협정 명 (Name of FTA)	인증유효기간 (Validity Period)
3210	한-EU	16-07-06-21-07-05
3210	한-중국	16-07-06-21-07-05
3210	한-아세안	16-07-06-21-07-05
위 업체를 「자유무역협정의 이행을 위한 관세법의 특례에 관한 법률」 제12조1항 에 따라 품목별 원산지인증수출자로 인증합니다. We hereby certify that the above company is authorised as "Product-specific approved exporter" in accordance with Article 12.1 of 「The Act on Special Cases of the Customs Act for the Implementation of Free Trade Agreements」.		
2016년07월06일 (2016 / 07 / 06)		
광주세관장 Head of GWANGJU Customs		



자동안이환급 업체 지정

2016. 6. 21.

2016. 7. 18.

기업인터넷뱅킹 - 9 페이지 1 / 1

입출거래내역

조회계좌	389-047164-04-013	조회예금주명	(주)이오나노켄
거래일시	2016-07-18 11:16:25	잔액	
출금금액		입금금액	499,380 원
거래내용	대전세금	비고(은행지점)	
거래구분	대체	상대계좌번호	

₩ 499,380

※ 주회 : 본 처리결과에 변경가능성이 있어 법적 효력이 없습니다.
X

■ 수출입통관자료에 대한 전자 신고 및 환급신청서(통관자료)에 대한 처리결과

자동환급 [V]업체 · [] 품목 [] 지정 · [] 취소 신청(통보)서

※ []에는 해당되는 곳에 V표를 합니다.

접수일자	처리기간 7일		
신청인	업체명 (주)이오나노켄	대표자 김인기	통관고유번호 이오나노1071016
	주소 세종시 천의면 산단길 21-191		사업자등록번호 314-81-91641
	제조장소재지 세종시 천의면 산단길 21-191		e-mail주소 terry.kim@eonanochem.com
	전화번호 044-866-2505	휴대전화 010-4158-5471	사서함번호
	자본금 300,000,000원		종업원수 15명

품목번호 (HSK10단위)	품명	환급실적(W)		품목번호 (HSK10단위)	품명	환급실적(W)	
		전연도	전전연도			전연도	전전연도
3210002040	uv curable materials	없음	없음				

환급금 지급시기

[V] 수출즉시	[] 월	[] 분기
------------	-------	--------

「수출통관자료에 대한 관세 등 환급사무처리
에 관한 고시」 제35조(변경·취소의 경우에는 제
38조)에 따라 자동환급이 환급 [V] 업체 [] 품목
의 [v] 지정 [] 변경 [] 취소율(%) 신청합니
다.

2016년 6월 14일

신청인 김인기

20 년 월 일

OO 세 관 장 귀하

OO 세 관 장 직인

1. 신청서 2부
2. 국장통관증명서(최근 3개월 이내만 것) 또는 일가공계약서 등 사본 1부
3. 품목번호(HSK10단위)별 수출품종 설명서 1부
4. 중소기업확인서 등 중소기업 증명서류 1부

※ 유의사항 : 고시 제37조에서 정한 제3자 이전 등 양해변경사항에 대하여 즉시 세관장에게 신고하여야 합니다.

210mm×297mm(일반용지) 60g/㎡(재활용품)

철철! 관세평가분류원, 고객에 대한 약속입니다.



관세평가분류원

수신 **Hamoniz**
(경유)
제 목 품목분류 사전심사 회신(통

(주)이오나노켄의 2016년 04
(품명 : UV curable materials (자외선
회신(통보)합니다.

1. 신청사항

- 신청인 성명 : 김인기
- 신청인 상호 : (주)이오나노켄
- 신청인 주소 : 세종특별자치시
- 수출입자 상호 : (주)이오나노켄
- 통관예정지세관 :

2. 물품설명

- 품명 : 규격
Liquid varnishes containing no
화학 레진; EP 132-2
- 물품설명
아크릴계 올리고머, 아크릴 모노
색 투명한 점조 액상
- 용도 : 광학필름 코팅액

3. 결정내용

- 품목번호
3210.00-2040
- 분류이유
○ 관세율표 제3210호에 "그 밖의
(lacquer)·디스텔퍼(distemper)
용하는 조제 수성안료"가 분류
제를 함유하지 않는 액체바니시
올리고머(oligomers)(즉, 단량
제 및 photoinitiators(활유 모

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

1. Exporter's name and address:
EONANOCHEM CO.,LTD
21-191, Sandan-gil, Jeonui-myeon, Sejong-si, Korea

2. Product name:
SAM

3. Consignee's name and address:
JIANGSU SHUANGXING COLOR PLASTIC NEW MATERIALS
CO., LTD.
NO.1 JINGTOU STREET, SUQIAN CITY, JIANGSU, P.R. CHINA

1. Means of transport and route (as far as known):
Departure date : JUN 04, 2016
Vessel's name/Aircraft etc : ZI YU LAN / 16042W
Port of loading : Korea Republic of INCHON
Port of discharge : China, Lianyungang

Item number (Max 20)	7. Marks and Numbers on packages	8. Number and kind of packages description of goods
1	//////////	UV CURABLE MATERIALS UV CURABLE MATERIALS EP271-2
2	//////////	UV CURABLE MATERIALS UV CURABLE MATERIALS EP272-2
3	//////////	UV CURABLE MATERIALS UV CURABLE MATERIALS EP273-1 //////////

3. Declaration by the exporter
The undersigned hereby declares that the above details and statement are correct, that all the goods were produced in
Korea Republic of
(Country)
and that they comply with the origin requirements specified in the FTA for the goods exported to
China
(Importing country)

T, Korea Republic of JUN 03, 2016

Original

품목별 원산지인증수출자 인증서

CERTIFICATE OF PRODU

○ 상 호 : (주)이오나노켄
(Name of Company) (EONANOCHEM CO.,
○ 주 소 : 30003 세종특별자치
(21-191, SANDAN

○ 대 표 자 : 김인기
(Representative) (Kim In Ki)
○ 인증 번호 (Customs Authorisa

원산지인증 물품내역

품목번호(4단위) [HS No. (4-digit)]
3210
3210
3210

위 업체를 「자유무역협정의 이행
에 따라 품목별 원산지인증수출자로
We hereby certify that the above
approved exporter" in accordance
Cases of the Customs Act for the

Head of GWANGJU

수출품원재료에 대한 관세 등 환급사무처리에 관한 고시 [별지 제17호서식]

자동환급 [V]업체·[]품목 []지정·[]취소 신청(통보.

* []에는 해당되는 곳에 V표를 합니다.

접수일자	처리기간	7일
업체명 (주)이오나노켄	대표자 김인기	통관고유번호
소재지 세종특별자치시	이메일주소	이오나노1071016
신청인	이오나노1071016	이메일주소
전화번호	휴대전화	이메일주소
044-866-2505	010-4158-5471	이메일주소
자본금		중요한수
300,000,000원		15명

Duty Drawback

수출품물품 환급실적							
품목번호 (HSK10단위)	품명	환급실적(W)		품목번호 (HSK10단위)	품명	환급실적(W)	
		전연도	전전연도			전연도	전전연도
3210002040	uv curable materials	없음	없음				

환급금 지급시기		
[V]수출즉시	[]월	[]분기

「수출품원재료에 대한 관세 등 환급사무처리에 관한 고시」 제35조(변경·취소의 경우에는 제 38조에 따라 자동간이 환급 [V]업체·[]품목의 [v]지정·[]변경·[]취소(통보) 신청합니다.

2016년 6월 14일
신청인 김인기
○○세관장 귀하
○○세관장 직인

- 1. 신청서 2부
- 2. 공장등록증명서(최근 3개월 이내인 것) 또는 일가공계량서 등 시본 1부
- 3. 품목번호(HSK10단위)별 수출품물 설명서 1부
- 4. 중소기업확인서 등 중소기업 증명서류 1부

*해사항 : 고시 제37호에서 정한 제조자 이전 등 업태변경사항에 대하여 즉시 세관장에게 신고하여야 합니다.



210mmx297mm [일반용지 60g/㎡(제철용종)]





한 · 중 FTA 효과

HS Code 3210.00

MFN 10%

양허유형 : 5년

경쟁력

\$ 2,420,000 관세절감
수출경쟁력 강화

**기업
경영**

기업경영의 지속성 확보
소속직원 분위기 UP

**미래
가치**

제품 개발 가속화
아세안 등 해외시장 확대



한 · 중 FTA 효과

- ❖ Shuangxing(Suqian)
- ❖ KDX(Zhangjiagang)
- ❖ Huawei(Changzhou)
- ❖ Jufei (Shenzhen)
- ❖ Exciton(Ningbo)
- ❖ Solartron(Ningbo)
- ❖ CCS (Shanghai)
- ❖ SDK(Taicang)
- ❖ FSCREEN(Chengdu)
- ❖ DXC(Ningbo)
- ❖ Lucky(Hefei)

2016. 5. \$ 61,000 수출

→ \$ 60,000 추가

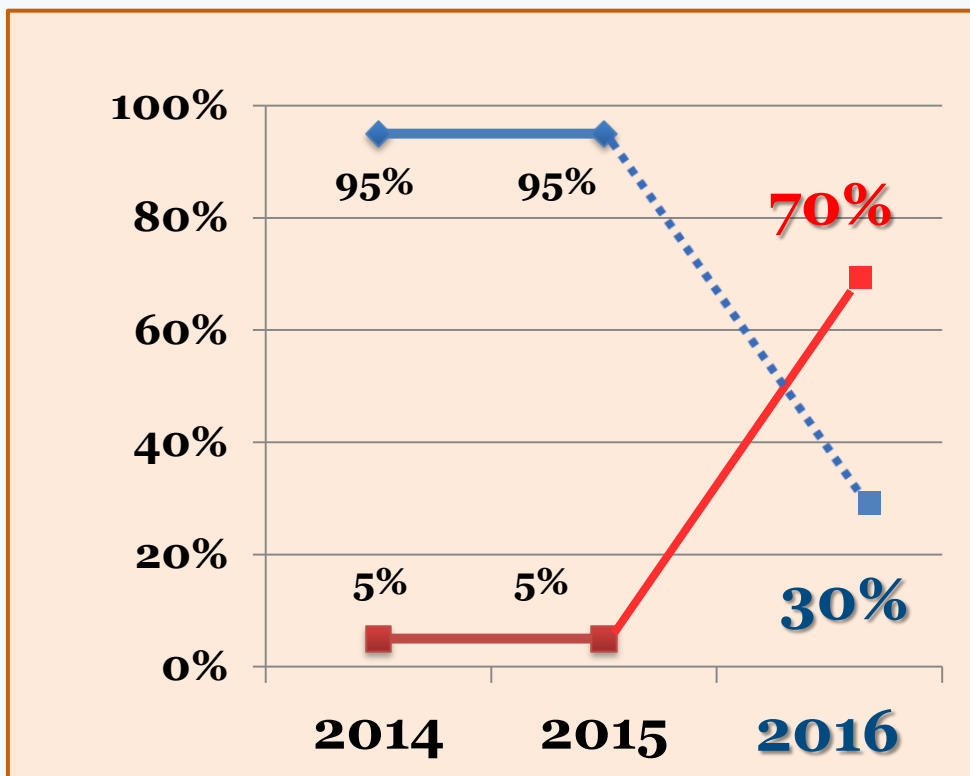


**제품개발
수출협상 진행**



한 · 중 FTA 효과

Product Development



국내제품개발



중국제품개발





한 · 중 FTA 효과

<i>YEAR</i>	<i>CUSTOMS DUTY</i>	<i>EXPORT AMOUNT</i>
2015	MFN 10%	\$ 0
2016. 6.	FTA 6%	\$ 71,000
2016.12.	FTA 6%	\$ 1,000,000
2017.	FTA 4%	\$ 3,000,000
2019.	FTA 0%	\$ 8,000,000
2020.	FTA 0%	\$ 10,000,000



한 · 중 FTA 효과



FTA Process

FTA 이해

FTA 활용

원산지 사후검증 대비



기업의 지속성

경영 정상화

미래

직원 분위기

Company



Customs



Expert







감사합니다 !

EONANO CHEM

Leader of high-end optical film industry

