



인도네시아 방적 및 필라멘트 원사 생산자 협회(APSyFI)에 따르면 인도네시아의 여러 폴리에스터 공장이 정부의 수입 제한으로 인해 원자재 확보에 어려움을 겪으면서 생산을 중단할 위기에 처해 있다.

MONTHLY **KOFA**

코파의

정음

Ruko Pinangsia Block B No.25, Tangerang, Jl. Boulevard Jend. Sudirman, RT.001/RW.009,
Panunggan Bar., Kec. Cibodas, Kota Tangerang, Banten 15138, Indonesia
Tel. 0856 9113 2325, 0821 1122 8827 E-mail : indokofa@gmail.com



Vol. **114**
2024/03

한국으로
꽃 배달은
0816 95 4414
kakao ID jihyun64
근조화, 축하 화환등



KOFA 제인니한국신발협회
KOREA FOOTWEAR ASSOCIATION

동남아서 첫 OECD 회원국 나올까...이니, 가입 절차 공식 시작

20여 기술위원회가 표준 부합 여부 평가...공식 가입까진 5~8년



▲자카르타 시내 중심의 마천루 [데일리인도네시아 자료사진]

경제협력개발기구(OECD)가 인도네시아의 회원국 가입을 위한 공식 절차에 돌입했다고 밝혔다. 21일 인도네시아 매체 자카르타글로브 등에 따르면 마티

아스 코만 OECD 사무총장은 전날 성명을 통해 “동남아시아에서 가장 큰 경제 대국이자 세계에서 3번째로 큰 민주주의 국가인 인도네시아는 지역과 그 너머에서 중요한 리

더십을 발휘하는 핵심 국가”라며 “(인도네시아의) 가입 논의를 시작하기로 한 결정은 인도네시아와 OECD 모두에게 이익”이라고 말했다. 그는 “중요한 것은 인도네시아가 이 과정에 참여함으로써 OECD의 글로벌 영향력과 위상을 강화하는 데 도움이 된다는 것”이라고 덧붙였다. 이번 결정에 따라 OECD는 조만간 인도네시아 가입 로드맵 초안을 내놓게 된다. 또 인도네시아가 OECD 표준에 부합하는지 평가하기 위해 무역이나 투자 개방성, 공공 거버넌스, 반부패 대응, 기후변화 대응 등과 관련한 20개 이상의 기술 위원회가 가동된다.

이 위원회는 인도네시아가 OECD 표준에 맞는 지 평가하고, 표준에 맞지 않으면 이를 개선하도록 각종 권고안도 내놓게 된다. 또 인도네시아가 이를 수용하는지 등을 점검한다. 가입 과정 관련 기한은 정해져 있지 않으며 한 국가가 정식 회원국이 되기까지는 보통 5~8년이 소요된다. 또 모든 회원국의 동의를 얻어야 한다. 이를 놓고 인도네시아와 ‘양속’인 이스라엘이 인도네시아의 회원국 가입을 반대할 것이라는 전망도 나온다. 지난달 열린 OECD 회원국 대사 회의에서 이스라엘이 인도네시아의 OECD 가입에 이의를 제기했다는 보도가 나오기도 했다.

무슬림이 인구의 절대다수인 인도네시아는 오래전부터 이슬람 형제국인 팔레스타인의 독립을 지지하고 있으며 이스라엘과는 외교 관계도 맺지 않고 있다. 인도네시아는 독립 선언 100주년인 2045년까지 선진국에 진입하겠다는 목표를 세우고 있다. 지난해 10월 OECD 이사회에 참석해 ‘OECD 가입 절차 개시’를 요청했으며 국가 차원에서 이를 지원하기 위한 위원회까지 구성했다. 인도네시아가 OECD에 가입하게 되면 동남아시아 최초로 아시아에서는 일본과 한국에 이어 3번째 가입국이 될 전망이다. [연합뉴스]

‘프라보워 당선’ 이니 대선 공식결과는 한달후 확정...취임 10월

표본조사 예측서 프라보워 과반...낙선 후보 불복시 시간 더 소요

14일(현지시간) 치러진 인도네시아 대선 표본 개표 결과 프라보워 수비안토 후보가 과반을 득표, 차기 대통령으로 당선이 확실시 되는 것으로 나타났다. 하지만 이는 선거관리위원회의 공식 선거 결과는 아니며, 공식 결과는 일러야 내달 20일 이후에나 나올 예정이다. 인도네시아 선거는 2억500만 유권자가 사전투표 없이 단 하루 만에 직접 선거로 진행돼 ‘세계 최대 1일 선거’로 불리기도 한다. 이를 위해 전국 82만여개 투표소가 운영됐으며 투표관리원 수만 570만 명에 이른다. 여기에 도서·산간 지역으로

사람들이 흩어져 살아 개표 후 선거 결과 발표까지는 1개월 넘는 시간이 걸린다. 이 때문에 선관위는 히통 츠팻(hitung cepat·신속 집계)이라고 불리는 표본 개표를 통해 선거 결과를 먼저 예측한다. 표본으로 지정된 투표소의 투표함을 선관위가 지정한 조사기관들이 개봉해 집계하는 방식이다. 표본조사 결과가 먼저 나오지만 최종 결과까지는 1개월 이상 걸리다 보니 표본 개표 결과를 인정하지 않는 후보와 지지자들로 인해 사회적 혼란이 벌어지기도 한다. 2019년 대선 때도 표본조사에서 조코위 대통령이 과반을

득표해 당선이 확실시되는 것으로 나오자 당시 경쟁자였던 프라보워는 부정선거가 있었다며 반발했다. 한 달 후 선관위가 선거 결과를 발표했음에도 프라보워는 이에 불복해 헌법재판소에 제소했고, 결국 선거 이후 2개월도 더 지나 현재의 판결이 나온 뒤에야 선거 결과가 확정됐다. 하지만 그사이 프라보워 지지자들의 폭력 시위가 이어지면서 여러 명이 사망하고 수백 명이 다치기도 했다. 이번 선거 최종 결과 프라보워 후보가 표본 조사처럼 과반을 득표한 것으로 확정되면 오는 6월 26일로 잡혀 있



▲ 지난 10일(현지시간) 자카르타 중부 겔라 봉 카르노(GBK) 주 경기장에서 열린 프라보워 수비안토 후보의 대선 유세 현장에서 프라보워가 유세차에 탄 채 지지자들에게 인사하고 있다. [연합뉴스 자료사진]

던 결선 투표는 치러지지 않는다. 인도네시아에서는 1차 투표에서 득표율이 50%를 넘고, 전국 38개 주 중 과반에서

20% 이상 득표하면 결선 투표 없이 대통령이 확정된다. 새 대통령의 취임일은 오는 10월 20일이다. [연합뉴스]

HKI
PT. HANJIN
KONSTRUKSI INDONESIA

HIJ
PT. HANJIN
INDONESIA JAYA

고객의 미래를 함께 건설합니다.

불가능을 가능하게. . .

인도네시아 모든 지역에서 한진과 함께 할 수 있습니다

플랜트 / 건설 / 토목

www.hanjinpower.com

Jl. Raya Serang – Jakarta KM. 80, Kel. Kaserangan, Kec. Ciruas – Serang, Banten
 Tel : (0254) 402323 6 Fax : (0254) 402327
 Email : pthanjin@hanjinind.co.id
 www.hanjinpower.com

인니 섬유업계, 수입 규제에 따른 생산 중단 위기



▲서부 자바 반둥 지역의 마자라야 산업 단지에 있는 직물 공장.2019.1.4 (사진=안 따라/Raisan Al Faris)

인도네시아 방직 및 필라멘트 원사 생산자 협회(APSyFI)에 따르면 인도네시아의 여러 폴리에스터 공장이 정부의 수입 제한으로 인해 원자재 확보에 어려움을 겪으면서 생산을 중단할 위기에 처해 있다.

9일 자카르타포스트에 따르면, APSyFI 파르한 아킬 사무총장은 이러한 제한은 이전과 같이 상품이 국내에 도착한 후부터 현재 도착 전까지 수입 감폭을 변경하는 무역부 규정(Pemendag) 제36/2023호 때문이라고 말했다.

협회는 이 규정으로 인해 폴리에스터 생산의 원료인 모노에틸렌글리콜(MEG) 조달에 차질을 빚고 있다고 밝혔다. 이 중 90%가 수입이다. 이 상황으로 인해 11개의 폴리에스터 기업이 위기감을 느끼게 되었고 한두 달 안에 생산을 중단할 수 있다고 파르한은 지난 7일 말했다.

인도네시아에는 현재 MEG 생산업체가 단 한 곳뿐이어서 전체 업스트림 산업에 공급할 수 없다는 것이다.

한편, 인도네시아에 MEG를 공급하는 국가들은 정부로부터 허가에 대한 명확한 답변을 받을 때까지 선적을 중단해 섬유 산업은 규정과 다가오는 라마단 축제 기간을 위

한 생산량을 확보할 수 없게 된다.

무역부 수한또 국장대행은 정부가 수입 제품에 대한 규제를 금지하거나 강화할 의도가 없으며, 이 규정의 목표는 국내 생산을 장려하는 것이라고 말했다.

수한또는 지난 9일 “국내 제품이 있는데 왜 수입품을 사용해야 하느냐”며, 이 규정은 수입품에 압도당하지 않도록 중소기업을 보호하기 위한 것이라고 말했다.

무역부는 작년 12월 20일에 여러 업계 관계자, 특히 수입업자들을 만났으며 플라스틱 관련 기업을 포함하여 기업들

이 요청한 면제를 수용했다고 밝혔다. 또한 무역부는 수입 섬유 제품에 대해서도 일부 면제가 이루어졌다고 밝혔다. 정부는 작년 12월부터 규정의 원활한 시행을 위해 3개월의 계도 기간을 도입했으며, 이 기간은 3월 10일에 종료된다. 컨설팅 회사인 베이커 앤 맥켄지(Baker&Mckenzie)는 블로그에서 수입 승인(PI) 신청서 제출 시스템이 준비되지 않았을 가능성을 고려할 때 규정의 전환 또는 유예 기간이 상당한 비즈니스 혼란을 야기할 수 있다고 썼다.

맥켄지는 기업들이 전환 기간과 새로운 수입 허가가 발효되는 날짜 사이에 수입을 연기할 수 있기 때문에 “블랙아웃 기간”으로 이어질 수 있다고 덧붙였다.

블로그는 수입 허가 신청 시스템이 지연되면 재정적 손실과 공급망 문제가 발생할 수 있으며, 결국 국내 시장 수요를 충족하는 기업의 능력에 영향을 미칠 수 있다고 말했다.

[자카르타포스트/자카르타경제신문]

가루다인도네시아, 7월부터 인천-자카르타·발리 노선 증편



▲[가루다인도네시아항공 제공]

가루다인도네시아항공은 여름 성수기인 오는 7월부터 한국-인도네시아 국제선 항공편을 대폭 증편한다고 26일 밝혔다.

가루다인도네시아는 주 4회 운항하던 인천-발리 노선은 7월 6일부터 매일 운항하고, 기존 주 3회였던 인천-자카르타 직항 노선을 7월 14일부터 주 5회로 늘린다.

이번 증편으로 인도네시아로 오가는 비즈니스 승객들도 자카르타 또는 발리 경유를 통

해 수라바야, 족자카르타, 소롱 등 인도네시아 내 주요 도시로 당일 도착할 수 있게 된다.

한편, Garuda Indonesia 항공은 지난해 영국의 항공 정보 제공업체인 OAG(Official Airline Guide)가 발표한 세계 항공사의 정시 운항률 조사에서 95.28%를 기록해 전 세계 항공사 중 1위에 이름을 올렸다.

[연합뉴스]

발리 외국인 관광객 부과금 결제 방법과 면제 대상

발리 주정부는 지난 14일부터 발리를 방문하는 외국인 관광객에게 1인당 15만 루피아를 부과하는 제도를 공식적으로 시작했다.

외국인 관광객은 발리에 도착하기 전이나 적어도 발리 도착 게이트에 들어가기 전에 비현금 결제로 1인당15만 루피아의 부과금을 지불해야 한다.

외국인 관광객에 대한 부과금 납부 절차에 관한 2023년 발리 주지사 규정 제36호에는 해외에서 직접 또는 인도네시아의 다

른 지역을 거쳐 간접적으로 오는 외국인 관광객에게 부과금을 매긴다고 명시되어 있다.

부과금 결제는 공식 사이트(<https://lovebali.baliprov.go.id/>)에 접속하거나 ‘Love Bali’ 애플리케이션을 통해 가능하다. 해당 페이지에서 관광객 부과금 결제 (Pay tourist Levy)로 들어가 먼저 결제 수단을 선택하고 여권 상의 이름, 유효한 이메일 주소, 여권번호 및 도착 날짜 등을 입력 후 제출한다.

결제가 성공적으로 완료되면 외

국인 관광객은 이메일을 통해 디지털 결제증명서를 받게 되며, 입국 심사를 마친 후 이 결제 증명서를 도착 게이트에서 스캔하면 된다.

단체 여행객을 위한 일반 여행사는 <https://lovebali.baliprov.go.id/endpoint/login> 페이지에서 대리 진행이 가능하다.

부과금 납부 면제 대상 한편, 부과금이 면제되는 외국인에는 외교관 또는 관용여권 소지자, 항공승무원, 임시 거주증(KITAS) 또는 영주 거주증

(KITAP) 소지자 등과 가족방문비자 소지자, 학생비자 소지자, 골든 비자(은퇴비자) 소지자, 기타 종류의 비자 소지자(비즈니스, 상용비자)로 나뉜다.

골든 비자 소지자와 기타종류 비자 소지자는 러브발리 시스템을 통해 도착하기 최소 5일 전에 면제 신청서를 제출해 허가를 받아야 하며 나머지 면제 대상자는 해당 신분증을 제시하면 된다.

[자카르타경제신문]


www.f1-logix.com

하늘길, 땅, 바닷길 그리고... F1





Leading Logistic Provider

- 4PL
- 항공, 해상운송
- 내륙운송
- 통관대행
- 물류 컨설팅
- 물류 OS
- W&D 사업



Wisma Korindo 9th FL,
Jl. MT. Haryono Kav. 62
Jakarta, 12780, Indonesia

Telp. : +62-21-797-6237
Fax : +62-21-797-6015
E-mail : kor@f1-logix.com

이민청장 “골든비자 쉽고 빨라요” 코참, 네트워킹데이 개최



▲KOCHAM 이강현 회장과 코참 임원은 실미 카림(Silmy Karim) 이민청장에게 감사사를 전하며 사진촬영하고 있다. 2024. 2.21. 사진 한인상공회의소

재인도네시아 한인상공회의소(이하 코참, KOCHAM)는 최근 이슈가 되고 있는 골든비자(Golden Visa) 설명회를 겸한 네트워킹 행사를 지난 2월 21일, 자카르타 한식당에서 개최했다. 이날 코참 네트워킹데이에는 실미 카림 이민청장을 비롯한 수하르트노 투자부 국장, 티틱 만디리은행 부행장, 국세청 직원 등 외빈과 회원사 임원 60여 명이 참석했다. 이 자리에서 이강현 코참 회

장은 “이민청장이 직접 외국상공회의의 행사에 비자 설명

을 위해 참석한 것이 처음이며, 효율적인 정보 전달을 위해 관련 기관도 같이 참석한 것에 감사하다”고 참석자들을 환영했다.

이 회장은 “요즘 인도네시아가 각광받으며, 많은 투자가 이루어지고 있는 가운데, 코참이 최근 대선 결과에 따른 투자 동향에 관한 정보를 다양하게 수렴하고 검토하여 회원사에 제공할 자리를 가까운 시일 내에 다시 마련할 것”이라고 말했다.

실미 카림(Silmy Karim) 이민청장은 “오늘 초대에 감사하며, 이민청을 비롯한 인도네

시아 정부는 지속적으로 외국 투자자들에게 효율적이고 투명하고 신속한 정책을 제공하기 위해 노력하고 있다”며 골든 비자에 대해 설명하였다.

개인 외국인 투자자가 골든비자 5년간 체류 허가를 받고자 하면 외국인 투자 회사를 설립할 필요는 없고 35만 달러(35억 루피아) 상당의 자금만 예치하면 된다.

골든비자 혜택(Manfaat Golden Visa)은 다음과 같다. 골든 비자를 소지한 외국인은 다양한 혜택을 누릴 수 있다. 비자 신청 및 이민 문제에 대

한 더 쉽고 빠른 행정 절차를 받는다. 여러 번 입국할 수 있는 장기 체류 기간, 자산 소유권리, 시민권 신청을 위한 빠른 수속이 포함된다.

실미 카림(Silmy Karim) 청장은 “Golden Visa는 9가지 유형의 비자로 세분화 된다. 회사를 설립한 개인투자자, 회사를 설립하지 않은 개인투자자, 기업투자자, 재외국민 디아스포라, 세컨드 홈, 글로벌 인재, 실버비자 등이 있어 여건에 맞게 선택하면 된다”고 전했다.

이어 수하르트노 투자부 국장은 인도네시아 투자 현황 및 골든 비자와 관련된 투자 전망에 대해 설명했다.

만디리 율리타 부행장은 Golden Visa 지불에 관한 계좌 개설방법에 대한 설명이 이어졌다.

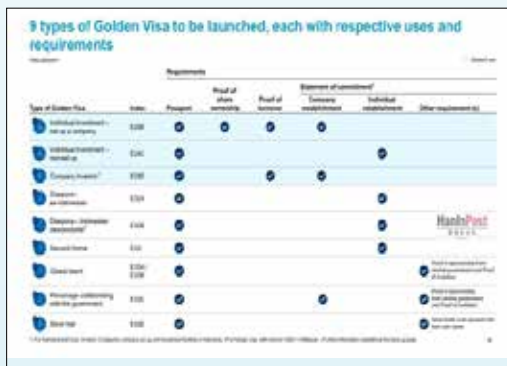
이후 인니 정부 관계자와 코참 회원사들은 함께 식사하며 자연스러운 분위기 속에서 상호 네트워킹 시간을 가졌다.

재인도네시아 한인상공회의소는 매월 회원사들을 위한 정보전달 및 네트워킹 행사를 개최하고 있다.

[한인포스트]



▲이민청이 발표한 골든비자 발급 조건 2024.2월 현재



▲이민청이 발표한 골든비자 9가지 종류. 2024.2월 현재

인니 재무장관, 선거 전에 예산 조정한 배경 설명

인도네시아 재무부 스리 물라니 인드라와띠 장관은 조코 위도도 대통령의 지시에 따라 2월 14일 총선 몇 주 전에 이루어진 50조 루피아 규모의 예산 조정과 관련된 논란에 대해 해명했다고 15일 자카르타포스트가 전했다. 재무부는 지난 12월에 다른 정부 기관 및 단체에 자동 조정이라는 재정 메커니즘을 통해 예산의 5%를 예비비로 배정하도록 지시하는 회람을 발행했다. 이 예산은 지정학적

상황을 대비하기 위한 것이었다.

회람에는 예산으로 구매할 품목을 구체적으로 명시하지 않았으며, 상품과 자본 지출에 사용할 수 있다고만 명시했다. 또한 예산 조정은 대통령의 지시에 따른 것이라고 명시했다.

스리 물라니 장관은 지난 14일 기자들에게 자동 조정은 예방책으로 사용될 것이며, 상황이 나아지고 우선 순위가 달성되면 작년과 마찬가지로

재무부가 기관에 알릴 것이라고 말했다.

스리 물라니는 정부가 국가 예산 문서에 포함되지 않은 긴급하고 예상치 못한 지출을 충당하기 위해 2022년부터 이 메커니즘을 사용해 왔으며 이 메커니즘에 비정상적인 것은 없다고 말했다.

2022년 정부는 식용유 가격 급등에 대응하기 위해 조정금을 할당했다. 2023년 정부는 국가의 인프라와 연결성을 개선하기 위한 노력의 일환으로

손상된 도로를 수리하기 위해 예산을 할당했다.

스리 물라니 장관은 역사적으로 각 기관은 매년 연말까지 예산의 평균 95%만 지출했기 때문에 이번 예산 배정이 정부 기관의 지출에 차질을 빚지는 않을 것이라고 확신했다.


또한 이 정책이 예산 삭감이 아니라 예기치 못한 상황이 발생할 경우 정부가 사용할 수 있는 기존 예산 메커니즘이라는 점을 강조했다.



▲스리 물라니 인드라와띠 재무부 장관

대선을 앞두고 대통령이 직접 배포한 빈번한 사회 지원금(Bansos)과 뿌라보위 수비안포 대선 후보에 대한 편향성 논란이 한창일 때, 선거 전 예산 조정이 후보를 지원하기 위해 더 많은 사회 지원을 유도하는 데 사용될 것이라는 우려를 표명했다.


[자카르타포스트/자카르타경제신문]



Kawasan Industri Rangkas Bitung by PT. Muns Cipta Bangun

최적의 산업단지 분양!

왜 멀리서 찾지?



우리가 몰랐던 이곳! ... 공항, 항만과 땅그랑 도심 가까이 저렴한 인건비, 노동인력 풍부한 지역으로 100hr 규모로 조성합니다!

1. 위치 : Rangkas Bitung, Lebak, Banten
2. 면적 : 100 hr (1,000,000 M2)
3. 공단개발지 산업용지로 지정 완료.
4. Serang-Panimbang 고속도로 개통으로 접근이 용이함. Tol Gate에서 10분거리.
5. Kabupaten Lebak 인구수 : 2020년 조사기준 약 138만명
6. 최저임금 : 2024년 기준 Rp 2,978,764 으로 BANTEN주내 최저이며, 인구가 많아 노동집약적 산업에 적합함.
7. 분양가 : Rp 800,000/M²
7.1 부가세, 취득세, 이전비용 별도
7.2 공단내 도로, 배수로 및 부지평탄작업등 기본토목공사 완료기준.
8. 시행 및 시공사 : PT. Muns Cipta Bangun

문의처 : 081190097773 (whatsapp)
kakaotalk ID : muns.id
Email : muns@munscb.com

Grand Serpong Mall (Great Western Resort) Lt. UG No. 6,
Jl. MH. Thamrin KM. 2.7, Kebon Nanas, Kel. Panunggangan Utara,
Kec. Pinang, Kota Tangerang, Banten, Indonesia 15143
Tlp. 021-5541747 | E-mail. muns@munscb.com, munscb33@gmail.com
www.muns.id

“인도네시아 정치도 필리핀화 되는가?”

글: 신성철 데일리인도네시아 발행인 / 한인뉴스 논설위원

1986년 2월 25일, 성년 필리핀 군중은 21년 장기 집권한 독재자 페르디난드 마르코스 정권을 붕괴시켰다. 당시 28세의 나이로 하와이로 쫓겨났던 페르디난드 마르코스 주니어(일명 봉봉)는 2022년 대통령에 당선돼 그해 6월 말부터 필리핀의 대통령 직을 수행하고 있다. 아버지가 피플파워로 축출된 지 36년 만에 필리핀 대통령에 올랐다.

32년간 철권 통치한 수하르토 인도네시아 대통령은 1998년 민주화 운동에 이은 폭동으로 권좌에서 물러났다. 한편 수하르토가 축출된 지 26년이 지났으나 수하르토 가문은 정치적인 힘을 쓰지 못하고 있다. 그렇다면 필리핀과 인도네시아는 각각 피플파워로 독재 정권을 무너트리고 새로운 형태의 대통령중심제의 공화제를 채택했지만 각각 다른 길을 가고 있는 것일까?

1998년 5월 수하르토가 사임하면서 수하르토 가문의 정치적 야심은 물거품이 되었다. 수하르토 이후 개혁시대(Era Reformasi) 초기에 강한 반(反) 수하르토 정서로 인해 수하르토의 자녀들은 즉시 수하르토의 정치 기반인 골카르당 지도부에서 추방됐다. 정치 분석가들은 수하르토 가문이 주요 정치 세력으로 돌아올 가능성이 희박하다고 보았다. 인도네시아 국제이슬람대학교에서 인도네시아와 필리핀 사회운동을 연구하고 있는 정치전문가 마젤로 라이노 웨니스 연구원은 지난 1월 5일 자카르타포스트에 기고한 글에서, 필리핀과 인도네시아 모두 민주적 틀 내에서 정치가 작동하고 있지만 권위주의적 인 과거의 향수에 젖어있다고



▲2024년 대선에서 당선이 확실시 되고 있는 프라보워 대통령 후보와 리닝메이트 기브란. [자료사진]

보았다. 마젤로는 동남아시아 정치 전문가인 안드레아스 우펜(Andreas Ufen)을 인용, 이미 2006년에 인도네시아의 정당이 ‘필리핀화’(Philippinization) 현상을 보였다고 주장했다. 인도네시아 정치권에서 필리핀화는 당내 권위주의 강화와 대통령제 정당의 부상, 유권자 매수 등으로 나타났다고 설명했다. 또 정당정치 기반의 부족, 약한 정당 충성도, 새로운 정치가문의 등장 등을 지적했다. 비근한 실례로 2024년 대선 후보에 프라보워 수비안토 대통령 후보와 조코위 대통령의 장남인 리닝메이트 기브란 라카부밍 라카의 조합을 예로 들었다.

마젤로는 인도네시아 정치의 역사를 통해 이를 확인할 수 있다고 주장한다. 1966년 수하르토의 권위주의적 통치 이전에는 정당 메커니즘이 충

성심과 이념을 중심으로 작동했다. 수카르노 정권 당시에는 인도네시아국민당(PNI)과 같은 민족주의자, 마슈미(Masyumi)와 같은 이슬람주의자 그리고 공산주의자인 인도네시아공산당(PKI) 소속의 사회주의자 등 정치적 이념이 분명하게 구분됐다.

수카르노 집권기의 다양한 정치적 성향은 수하르토 정권 하에서는 억압돼 행정부와 인도네시아군 내로 권력이 집중되는 결과를 가져왔다. 공산주의자뿐만 아니라 이슬람주의자, 민족주의자를 포함한 정권의 반대편에 선 인물들도 숙청 과정에서 제거되었다. 즉, 수하르토 정권은 수카르노 정권의 다양한 정치적 이념과 정당의 충성심을 억압하면서 통제된 정치적 환경을 조성했다.

1998년 수하르토의 몰락과 B.J. 하비비에게 권력 이양으

로 민주화를 주도하는 개혁과 새로운 정치 지도자가 부상할 수 있는 기회가 마련됐다. 마르코스 이후 처음으로 1987년 민주적인 선거를 치른 필리핀과 비교하면, 인도네시아는 2004년에야 첫 대통령 직접선거를 실시했다. 2004년 수실로 밤방 유도요노 대통령이 국민의 직접선거로 당선되기 전에는 국민회의(MPR) 의원이 대통령을 선출하는 간접선거였다.

2004년 인도네시아의 첫 직선제 대통령 선거 이후 정치 이념의 영향력이 감소하면서 인도네시아 정치는 필리핀의 정당체제와 유사해졌다. 수많은 민족주의 및 이슬람주의 정당의 출현에도 불구하고 정당의 이념보다는 정치지도자를 중심으로 세력이 모이고, 이로 인해 정당 충성도가 감소하고 정당정치 기반이 약화되었다.

필리핀 민주화 이후 정당체제와 수하르토 이후 인도네시아에서 대통령제 정당의 출현은 의미있는 발전을 이루지 못했다고 마젤로는 평가했다. 일관성 있는 국정에 관한 논의는 줄어들면서 신선한 아이디어, 다양한 관점, 자격을 갖춘 지도자의 발굴은 어렵게 됐고 거래정치가 확산되었다. 결과적으로 시민들은 정치에 대한 무관심으로 이어질 수 있다고 보았다.

민주공화정이라는 정체성을 갖고 있는 인도네시아와 필리핀은 과거의 권위주의를 낭만적으로 묘사하는 경향이 있다. 전 독재자 마르코스의 이름을 지닌 현 필리핀 대통령과 수하르토 시대의 전직 육군 장성이었던 프라보워가 유

력한 대선 후보라는 여론조사가 이를 방증한다.

마젤로는 프라보워와 기브란의 파트너십이 하루 아침에 이루어진 것이 아니라고 보았다. 이는 수년 간의 합의의 결과이다. 조코위 대통령의 아들 기브란은 두테르테 전 필리핀 대통령의 딸인 사라 두테르테가 부통령이 된 것과 비슷하다. 정치적 연합의 사례는 본질적으로 우연이 아니다. 정치지도자들은 상호 이익을 보호하기 위해 협력한다. 최근 태국 선거에서도 나타나고 있다. 전진당(MFP)의 피타 림짜트랏은 지난해 5월 태국 총선에서 승리했고 여전히 지지율 1위를 지키고 있는 것으로 나타났으나 군부와 군주제가 지원하는 의회는 그가 총리가 되는 것을 막았다.

마젤로 연구원은 인도네시아에서 정치 왕조가 부상하는 것을 인도네시아 정당 정치가 과두제(寡頭制, oligarchy) 하에서 부패와 친족주의가 만연하는 필리핀 정치처럼 되는 “필리핀화”의 징후로 보고 있다.

[데일리인도네시아]

**도서출판/인쇄
광 개 토**

- 카다록
- 도서출판
- 브로슈어
- 스티커
- 라벨
- 카렌다
- 행택
- 기타

021-3002-9087
0821-1122-8827
khong3000@gmail.com



PRIME SPA AND HEALTH CARE CLUB

산소(O₂)같은 사우나!

쾌적함과 청결함은 사우나의 기본입니다.
PRIME SPA 느낌을 잘 지키는 상쾌한 휴식공간입니다.
또한 사우나와 헬스를 할 수 있는 최적의 재충전 및 휴식공간입니다.



Karawaci Lippo Maxbox Mall, Jl. Boulevard Jend. Sudirman No. 1110,
Bencongan, Kec. Kel. Dua, Kab. Tangerang, Banten 15810
Tel. 021 3893-4005 WA. +62 8224-900-3560
E-mail. primespa001@gmail.com



A.I 인공지능의 시대! 변화의 갈림길에 선 신발 디자인

생활 곳곳으로 휘몰아치는 A.I 돌풍

최근 들어 방송, CF, 인터넷 뉴스 등을 통해 AI라는 단어를 하루에도 수십번씩 접한다 해도 과언이 아닐 정도로, 우리는 AI에 관한 이슈가 가득한 시대를 살아가고 있다. 그만큼 인공지능기술이 급속도로 인간의 삶 곳곳으로 확산되고 있으며, 우리가 모르는 사이 이미 AI는 일상 깊숙이 스며들었다해도 틀림없다.

최근 'S'사의 스마트폰 광고에선 인공지능기술을 활용해 사용자에게 더욱 편리하고 스마트한 기능의 AI서비스를 제공함을 전면에 내세운 신규 스마트폰 광고를 내보내고 있으며, 수많은 분야에서 AI를 화두로 내세운 광고들을 어렵지 않게 접하게 된다.

한가지 예로 우리가 온오프라인 쇼핑몰등에서 물건을 구매하고 반품되는 사이즈 교환이 필요한 경우, 상담을 했던 기억을 떠올려 보자. 누구나 한두번씩은 상담원보다 먼저 챗봇과 상담을 해본 경험을 이미 가지고 계셨으리라 판단된다.

우리가 무관심한 사이 이미 많은 분야에서 AI기반의 서비스들을 제공해오고 있기 때문이다. 또한 챗GPT의 경우, 연령 구분 없이 많은 분들이 다양한 용도와 목적으로 사용하고 있으며, 수많은 AI관련 서비스들이 하루가 멀다하고 쏟아져 나오고 있는 실정이다.

어쩌면 1990년 개봉했던 'TERMINATOR2 JUDGMENT DAY(터미네이터2-저지먼트데이)'에서 이야기하는 인공지능을 가진 사이보그가 머지않은 미래에 상용화될지도 모를 일이다

본론으로 돌아와 이런 시점을 맞은 신발 디자인 분야의 현재를 점검해보고 향후 어떤 모습으로 변화해가야 하는지에 대한



솔루션 또는 방향성에 관한 이야기를 2회에 걸쳐 이야기해보고자 한다.

현대 신발 디자인의 변천사

향후 신발 디자인은 어떠어떠하여야 한다는 이야기를 하려면 현대 신발 디자인의 변천사를 먼저 짚어볼 필요가 있다.

현대 신발 디자인의 역사에 이야기하자면 한편 분량의 이야기로도 모자라겠지만, 필자가 거론할 시기는 신발디자인에 수작업 드로잉이 활성화된 1980년대부터 2024년 현재에 이르기까지 40여년 가량의 시기를 다루 보고자 한다.

10년이면 강산도 변한다라는 말이 자주 언급되었던 1980년대. 모든 문화, 예술, 의료, 과학, 화학분야등 기술의 비약적인 발전으로 제2의 르네상스 시대로 불리울 만큼 다각적인 혁신의 물결이 번져나간 시대. 국내 신발 업계에 신발 디자이너라는 개념이 도입된 시기이자, 신발 디자인이 본격화된 시기였다. 당시 본인의 외삼촌분 또한 부산 'K' 그룹 수출팀 디자이너로 근무하셨기에 필자는 어린시절 다양한 신발들을 접할 수 있었던 기억이 난다. 이 시기를 국내 신발 디자인 1세대로 정의하고 간략히 시기별 특징을 살펴보자.

신발 디자인 1세대

신발 디자인 1세대는 디자인을 오로지 수작업으로 진행했던 시기였다. 이때는 마카나 에어브러쉬와 파스텔등을 이용한 렌더링기법을 활용해 신발 디자인 작업을 수행했으며, 디자이너라는 직책보다는 디자인사라는 이름이 더 익숙했던 시기였다. 즉, 1세대의 신발 디자이너들은 모든 디자인을 수작업으로 창조해 내던 시대를 살았다. 이는 디자이너들에게 전문적인 기술과 창의력을 요구하는 시대였었고, 디자이너들은 손으로 직접 스케치하고 색상을 입혀 신발 디자인을 완성시켰다.

수작업으로 창조된 신발 디자인은 그 고유한 감성과 디테일을 담아냈기에 개개인의 능력치가 확연히 구분 지어졌다. 이렇듯 1세대의 신발 디자인은 디지털 기술이 발달하기 전의 시기로, 수작업의 아날로그적인 특성을 갖고 있었다.

신발 디자인 2세대

신발 디자인 2세대는 1세대와 마찬가지로 신발 디자인을 수작업으로 진행하다 90년대 중반부터 개인용 컴퓨터(PC)가 보급되기 시작하며 큰 변화를 겪었던 과도기적 세대를 통칭해 말한다.

90년대 후반에 들어서는 윈도

95, 98이 보급되며 컴퓨터 그래픽 작업이라는 큰 변화를 맞이했다.

세기말 신발 디자인 분야는 수작업에서 컴퓨터 그래픽 작업이라는 한차례 과도기를 겪었으며, 새로운 세기인 2000년대가 시작되며 2D컴퓨터 그래픽이 신발 디자인분야에 본격 도입되며 급물살을 타고 번져 나갔다. 2세대의 신발 디자인 작업방법에 대해 간단히 설명하면, 디자이너들은 제일 먼저 핸드 스케치를 한 다음, 스캐너를 이용해 스캔을 받고 일러스트레이터 혹은



▲사진출처: 생성형AI를 이용해 만든 이미지

은 코렐드로우 프로그램을 이용해 선으로 형태를 만들었다. 형태가 완성되면 기본 색상을 설정한 다음, 입체감과 명암작업을 포토 프로그램에서 마무리하는 방식이었다.

신발 디자인 완성을 위해서는 이러한 과정이 필요했고, 일부 디자이너들은 더 상세한 디자인을 보여주기 위해 45도 측면 뷰(퍼스펙티브) 드로잉 작업을 하기도 했다. 2000년대초 컴퓨터 그래픽을 이용한 2D 디자인이 확립된 이후, 신발 디자인분야는 큰 기술적 진화없이 현재에 이르고 있다. 다만, 브랜드의 인하우스 디자이너들의 경우 명암작업은 하지 않고 색상, 소재선정에 더 큰 비중을 두는 경우가 많다.

일부 디자이너들은 태블릿 PC의 발달로 터치펜을 이용해 모니터 위에 직접 프리 드로잉하는 방법이나 드로잉 앱을 활용

한 스케치 기법을 사용하여 고품질의 드로잉을 제공하기도 했다. 그러나 이러한 변화는 주로 시각적인 차이로서 2D 평면상에서 스케치 느낌이 강한지, 도식화 느낌이 강한지와 같은 비뉴얼적 측면에서 나타났으며, 디자인 방식의 변화는 아니다.

신발 디자인 3세대

신발 디자인의 3세대는 주로 20~30세의 학생들과 디자이너들이 만들어 나가야 할 차세대 디자이너들을 이야기한다. 근미래 이들은 2세대와 마찬가지로 신발 디자인분야에서 디자인 프로세스의 혁신적 변화를 이끌어내 줄 것이라 기대된다.



▲사진 출처: 생성형 AI를 이용해 본인이 작업한 이미지

특히, 이 글의 주제와 밀접한 세대인 이들은 AI 플랫폼을 기본으로 활용하여 다양한 신발 디자인 작업을 수행할 거라 전망된다.

AI 기술 기반의 플랫폼들은 디자이너들에게 창의적인 아이디어와 영감을 제공하며, 더욱 빠르고 효율적인 디자인 프로세스를 가능하게 해줄 것이다.

또한, AI 플랫폼을 통해 대량의 데이터를 분석하고 소비자 트렌드를 예측하는 등의 작업을 통해 신발 디자인에 대한 통찰력과 경쟁력을 향상시킬 것이며 이런 변화들로 인해 AI 플랫폼을 자유자재로 사용하는 디자이너들로 인해 신발업계에는 'AI 디렉터' '내지는 SHOES+AI DESIGNER(축약해 SHAI또는 S,IDS)등의 새로운 직군이 탄생할 것이라 확신한다.

이렇듯 3세대 디자이너들은 AI



PT ALJIUM GREEN NUSA

정직하고 품질좋은 제품으로 인정받겠습니다!

— **LS-AG** Cable Indonesia 공식 대리점 —



저압케이블/Building 케이블



산업용 케이블



Overhead 케이블



Busduct



HEAD OFFICE
Ruko Dalton Extension DLNT 052-053
Jl.Scientia Boulevard, Gading Serpong,
Curug Sangereng, Kelapa Dua, Tangerang
Banten, Indonesia 15810
Tel: 0811 8126 7788 (☎️📧)
0811 8430 561 (한국인 상담)

LS-AG Cable Indonesia

www.lscns.com
www.lsag.co.id

Karawang 공장

Artha Industrial Hill
Blok E Kav 20-21, Wanajaya,
Telukjambe Barat, Karawang
Jawa Barat 41361, Indonesia
Tel: 021 3973 3988

OFFICIAL DISTRIBUTOR | 공식 대리점

PT ALJIUM GREEN NUSA



▲출처: 핸드 드로잉 진행 중인 필자

플랫폼활용을 통해 창의적이고 혁신적인 방법의 신발 디자인을 구현해 낼 수 있을 것이며, 이를 통해 신발 산업의 발전과 성장에 기여할 것으로 기대된다. 나아가 그들은 기존의 2차원 디자인 방식과는 다른 3차원 또는 새로운 시각적 접근법을 통해 다양한 소비자들에게 새로운 경험과 가치를 제공할 것이다. AI 플랫폼을 다양하게 활용하는 3세대 디자이너들은 향후 신발분야에서 주역으로 떠오를 것임에 틀림없다.

최근들어 디자인을 전공하는 학생들, 현업 디자이너등 많은 사람들이 시기 기반의 플랫폼들을 자유롭게 활용하며 다양한 아이디어를 시뮬레이션하고 현업에 활용하고 있다. 이미 많은 분야에서 AI를 접하고 활용하고 있던 이야기이다.

얼마전 본인이 속한 회사에서 신입 디자이너모집 공고를 낸 적이있다. 여기에 지원한 디자이너들의 이력서엔 'AI 플랫폼을 한두가지 씩은 운용할 수 있다' 라는 이력을 흔치않게 보았던 기억이 난다.

그렇다면 과연 생성형 AI 플랫폼이란 무엇인가? 생성형 AI 플랫폼은 인공지능기술을 활용하여 이미지나 비디오 등의 그래픽 요소를 생성하고 편집하는 플랫폼을 말한다. 생성형 AI 플랫폼의 다양한 기능들은 디자이너, 예술가, 개발등등, 이용자들



▲출처: 필자가 실무에 생성형 AI를 적용 완성한 디자인

에게 창의적인 작업을 가능하게 도움을 준다. 생성형 AI 플랫폼은 주로 이미지 생성 및 편집, 이미지 스타일 변환, 이미지 분할 및 인식, 비디오 편집 등의 기능을 제공한다.

얼마전 해외뉴스를 예로 들면, 딥페이크(Deepfake) 기술을 활용하여 유명한 얼굴을 영상으로 합성해 만든 페이크 영상이 인터넷에 유포되어 사생활 침해와 명예 손상 등의 문제를 일으켜 이슈가 된적도 있다. 이렇듯 AI 기술과 컴퓨팅 성능의 향상으로 인해 AI 플랫폼은 점점 더 빠르고 강력해지고 있다.

이제는 딥러닝 알고리즘과 대규모 데이터셋을 이용해 많은 작업을 자동화시키고, 인간 수준 이상의 정확성과 성능을 구현할 수 있게 되어 AI 플랫폼은 점점 더 다양한 산업 분야에 적용되고 있다.

예를 들면 의료, 금융, 제조, 교통 등 다양한 분야에서 AI를 활용하여 효율성을 높이고 문제를 해결하려는 노력들이 진행되고 있다는 점에서 이를 증명할 수 있다. 2세대 신발 디자이너인 본인은 현재 현업에 생성형 AI 플

랫폼을 접목해서 디자인을 진행하고 있다. 실제로 업무 프로세스 변화를 몸소 체감하고 있으며, 이는 진정 업계에 큰 변화를 가져 올거라 확신한다. 생성형 AI 플랫폼을 실무에 도입해 디자인을 완성하고, 품평을 하고 모델선정에 이르기까지! 2D 디자인으로 해왔던 그 어느순간보다 직관적으로 디자인을 볼수 있기에 의사 결정 자체가 매우 빨라지고 있음을 체감하고 있기 때문이다.

과거 오바마 대통령이 '3D 프린팅 기술'을 진정한 4차 산업혁명이라 언급한 적이 기억난다. 하지만 본인이 판단하기론 AI기술이야말로 진정 4차산업혁명의 정점이라고 감히 단언한다. 생성형 AI 플랫폼을 통해 스타일과 소재, 색상조합도 어느정도 가능하고 다양한 디자인 옵션을 제시할 수 있다. 또한 생성형 AI 플랫폼은 사용자의 취향과 선호도를 파악하여 맞춤형 디자인을 제공하기도 한다.

이를 통해 완성된 디자인으로 본인은 개발 미팅까지 진행하고 있다. 자 그럼 이런 급변하는 과도기적 시대를 살고 있는 신발디자이너들은 AI 플랫폼을 어떻게 받아 들이고, 또 어떤식으로 신발디자인에 접목해 현업에 활용할 수 있을까?에 대한 의문을 가지시게 되리라 생각된다. 이런 궁금증들에 대한 이야기들은 다음 편에 이어서 이야기 해보고자 한다.

김지강
前)제일모직 'RAPIDO SPORTS' 신발 디자인 실장
前) 삼성물산 '전략기획실 선행개발그룹' 신발 디자이너.
前) 코오롱 인더스트리 'HEAD SPORTS' 신발 디자인 실장.
現) (주)비토스 신발 디자인 실장.
現) (주)유한그린 의류사업부 디자인 실장.
現) 한국 신발관 감사 활동중.

인니 정부, 올해 10월 신수도 이전 시작... 공무원 등 6천명 이주

무역부 등 38개 부처 1단계 이전... 공사 지연으로 당초 계획 절반 수준



▲인도네시아 신수도 누산타라의 대통령궁 공사 현장에 세워진 조감도. 대통령궁에서 내려다보면 넓게 정원이 펼쳐지고 양옆으로 행정관청, 박물관 등이 늘어선다. [연합뉴스 자료사진]

인도네시아가 올해 10월 일부 행정조직을 칼리만탄(보르네오)섬 동부 누산타라 신수도지로 옮기면서 본격적인 수도 이전을 시작할 계획이라고 밝혔다.

22일 안타라통신 등에 따르면 전날 행정관료개혁부는 오는 10월 무역부와 관련 기관 등 38개 부처가 이전하기로 결정됐다면 고위 공무원 179명을 비롯해 공무원과 그 가족 6천명이 이주할 예정이라고 전했다.

에르와 아구스 푸르완토 행정관료개혁부 차관보는 "10월 새 대통령과 부통령이 취임할 때 신수도에는 공무원들이 근무하고 있을 것"이라고 말했다.

이는 당초 약 1만2천명 규모의 이주 계획보다 절반가량 줄어든 것이다. 행정관료개혁부는 예정보다 주택 등 관련 시설 공사가 늦어지면서 1단

계 이주 규모를 줄이기로 했다고 설명했다.

또 처음 이주하는 공무원들을 위한 특별수당을 논의하고 있다고 덧붙였다.

조코 위도도 인도네시아 대통령은 수도 자카르타의 인구 폭증과 침수 등 환경 문제가 심각해지자 수도 이전을 추진, 2019년 8월 칼리만탄섬 동부를 신수도 부지로 선정하고, 2022년에는 신수도 건설법을 통과시켰다.

이 법에 따르면 신수도 이전은 2045년까지 총 5단계로 진행된다. 올해 안에 대통령궁을 비롯해 주요 행정부처가 이전하는 1단계 사업을 마치고, 이후 순차적으로 진행된다.

인도네시아는 오는 8월 17일 독립기념일 행사를 누산타라에서 열고 수도 이전을 대대적으로 홍보할 계획이다.

[연합뉴스]

톱슨 목금형 (톱슨발형)

아크릴 커팅, 밴딩가공

생산성 향상
짧은제작기간
정밀성
품질 향상
경제성



철판,아크릴, 합판, 빼그라이트등 레이저커팅



종이, 고무, 가죽, 스폰지,아스테이지, PC, 필름등 모든 자재 커팅금형의 최적금형의 대명사 "톱슨 목금형"

우수한 첨단장비로(CAD, Laser, Auto Banding)최상의 톱슨 목형을 제공하여 **신속성, 정밀성, 경제성**이 월등하며 신발, 자동차부품, 전자부품 절단, 생산하는데 최상의 칼 금형

PT.BUSAN LASER INDONESIA

DELTA SILIKON 2 JL. KALIANDRA BLOK F6/3D CICAU-CIKARANG PUSAT BEKASI
TEL : (021) 2957 - 7591~2 FAX : (021) 8990 - 5309
H.P : 0812 8815 9157 E-MAIL : busan1144@gmail.com
http://www.bsllaser.com

Steel Laser Cutting, Thomson Mold, Silling Knife

부산 레이저 목형

부산광역시 사상구 사상로 362 (덕포동)
TEL : (051) 637-9791~3 FAX : (051) 637-9790
H.P : 010-3842-3239 E-mail : 1987busan@naver.com
http://www.bsllaser.com

Steel 레이저절단, 씨링칼, 톱슨금형, 특수 칼금형

보데가(Bodega)와 써코니(Saucony)는 스톤워싱 캔버스와 대마를 사용해 '크런치' 그리드 새도우 2 스니커즈를 출시



▲Bodega와 Saucony는 Grid Shadow 2 "Jaunt Woven" 콜라보레이션에 대한 더욱 강력한 참고 자료를 활용합니다.보데가 제공

Bodega 와 Saucony 는 스토너를 위해 맞춤 제작된 Grid Shadow 2 콜라보레이션을 위해 협력하고 있다. 보스턴에 본사를 둔 이 부티크 는 그리드 새도우 2 "Jaunt

Woven" 을 발표하면서 냄비 흡연자의 어휘집에 올인했다. 이 제품은 스톤워싱 처리된 18온스 캔버스, 대마 및 면을 "꿈의 무던 회전" 으로 묘사한다. Bodega 는 또한 이 운동화가 누구를 위

해 만들어졌는지에 대한 명확성이 부족하지 않도록 향, 스카, 해키 색 서클, 충혈된 눈 및 미세 투여를 요구한다. 바삭바삭한 다양한 질감이 천연 황백색과 소나무 녹색에 대마를 포함하는 혼합 흑빛 색상과 빛바랜 갈색 외관을 띠는 스톤워싱 캔버스와 짝을 이룬다. 다양한 바삭바삭한 질감이 라임 그린과 밝은 레드 스플래시의 혼합과 조화를 이루며 미드솔의 녹색-녹색 반점 힐을 포함하여 전체적으로 특징이다. Bodega의 이름은 혀에 동일한 밝은 녹색으로 자주되어 있으며 깔창에도 인쇄되어 일치한다. 당신의 업적을 위해 마약 갈개를 마무리하는 "Jaunt Woven" 은 로프 끈이 특징이다.

시다스 재팬, 휴대용 신발 건조기 「드라이 플로 미니」 발매 중



깔창 브랜드 「SIDAS(시다스)」 등을 전개하는 시다스 재팬은, 경량.컴팩트하고 모든 구두의 타입에 대응한 휴대용 건조기 「드라이 플로 미니」 를 판매하고 있다. 드라이 플로 미니는, 깔창을 중심으로 다리 주위를 쾌적하게 하는 상품을 다수 다루어 온 「시다스」 의 노하우와 기술력에 의해 개발된, 경량.컴팩트 타입으로 어디에라도 운반 가능한 신발 건조기.

「외출중, 갑작스런 게릴라 호우에 조우해, 소중한 가죽 구두를 적셔 버렸다」 「아이가 비오는 날의 부활동으로, 스포츠 슈즈를 흠뻑 젖어 버렸다」 「아이의 안신을 슈즈를 세탁했다 하지만, 밖에 말릴 수 없는 날씨」 「장기 출장처의 호텔로, 가지고 간 한 다리를 항상 청결하게 유지하고 싶다」 「롱 부츠의 습기가 신경이 쓰인다」 라고 하는 고민을 해결한다.

신발 내부에서 소용돌이 모양의 기류를 만들어내는 독자적인 환기 시스템과 UV 램프에 의해, 3~4시간 정도로 젖은 슈즈를 효율적으로 건조·균균한다. 온풍을 직접 내지 않고 일반적인 드라이어와 같은 고온이 아닌 적온 설정 때문에 가죽 신발 등 섬세한 소재에서도 안심 안전하게 사용할 수 있다. 또, 팬에 의한 운전음 등도 발생하지 않고, 4시간 타이머 모드로 전원의 끄는 것을 잊어버리는 것을 막기 위해, 야간의 동작에서도 신경이 쓰이지 않는다. 컴팩트한 크기와 경량 설계로 모든 종류의 신발에 대응. 외출처나 출장중에도 부담없이 운반할 수 있는 것 외에 USB 단자로 사용 가능하므로, 이동중의 차내등에서도 간단하게 사용할 수 있다. 「드라이 플로 미니」 의 색상은 블랙. 본체 사이즈는 세로 9cm×가로 5.5cm×높이 3.5cm. 무게는 166g. 덧붙여 USB 단자용의 전원 어댑터는 제품에 부속되어 있지 않다.

장, 중산층 확대에 따른 의류 및 신발 수요 증가로 높은 성장률이 예상되고 있다. 한편 비건레더의 주요 응용 분야는 가방, 신발, 액세서리, 의류 등에서부터 소파, 의자, 테이블과 자동차 시트, 내장재, 스포츠 용품, 문구류에 이르기까지 다양하다.

[출처 : 에코타임스]

비건레더(Vegan leather)


비건레더(Vegan leather)는 동물성 재료 없이 제작된 친환경 인조 가죽가죽을 의미한다. 동물윤리, 환경 보호, 지속 가능성에 대한 관심 증가로 인해 최근 주목받는 소재다.

비건레더의 가장 큰 특징은 동물성 재료를 사용하지 않는다는 것이다. 동물 가죽 대신 식물 기반 소재, 석유화학 기반 소재, 재활용 소재 등을 사용한다. 비건레더 가죽, 최근엔 마이크로파이버, PU(폴리우레탄), PVC(폴리염화비닐), 코르크 등의 소재는 물론 버섯가죽, 파인애플 가죽, 선인장 가죽 등 바이오매스 기반 다양한 소재가 개발되고 있다. 비건레더는 가죽과 유사한 외관, 질감, 내구성으로 인해 최근 각광을 받고 있으며, 동물 학대 및 환경 오염 문제에 대한 소비자들



의 윤리적 소비 트렌드에 부합해 지속적인 성장이 기대되고 있다. 실제로 비건레더 시장 현황 및 전망을 살펴보면 2022년 약 6,000만 달러 규모였던 비건 가죽 시장은 2035년 약 1억 3,000만 달러에 이를 것으로 예상된다. 특히 북미 동물 애호 단체의 활

발한 활동, 소비자들의 윤리적 소비 트렌드 확산으로 높은 성장률이 예상되고 있다. 유럽지역 역시 엄격한 환경 규제, 동물 복지에 대한 높은 관심으로 친환경 소재인 비건레더 선호도가 증가할 것으로 전망되고 있다. 아태지역은 인구 증가, 경제 성





파인트리 재봉사

친환경 수성본드사 한국 특허획득 (NO:10-2009-0099067)
Pine tree 본드재봉사는 봉제시 풀림을 방지하며 직물과의 마찰계수를 감소시켜 원단의 Damage를 줄임으로 고속 stitching시 가장 이상적인 재봉사라고 할 수 있습니다.

제품명	스펙	사용용도
나이론 본드재봉사 (Nylon Filament Bonded Thread)	100D/2,3 . 210 D/2,3 280 D/3 . 420 D/1,2 840 D/3,4	신발, 가방, 장갑 (골프, 야구, 오토바이용 등)
나이론 본드 발수재봉사 (Nylon Water Proof Bonded Thread)		
모카신 재봉사 (Braid Thread)	0,8mm, 1mm1, 1,2mm, 1,5mm	신발 (운동화 및 캐주얼화)
폴리에스터 코어사 (Polyester Core Sewing Thread)	29S/2, 29S/3, 45S/2, 15S/2	수영복, 장갑, 자켓
나이론 스트레치 재봉사 (Nylon Stretch Sewing Thread)	70 D/2, 100 D/2	수영복, 니트, 자켓 등 의류용 침대, 소파, 장갑
스핀 폴리 재봉사, 발수 재봉사 (Spun Polyester Sewing Thread)	60S/2, 60S/3, 40S/2, 40S/3 30S/3, 20S/3, 20S/4	
폴리에스터 스트레치 재봉사 (Polyester Stretch Sewing Thread)	75 D/1, 150 D/1,2,3 200 D/1, 300 D/2	장갑, 의류, 침대, 소파용
재전사 및 도전사 (Anti-Static, Conductivity Sewing Thread)		안전화 및 등산화
방염, 난연 재봉사 (Anti Flammable Sewing Thread)		
야광 재봉사 및 야광 자수사 (Luminous Thread)		

PT.ELBEKA S.T는 재봉사 전문 생산업체로 원사구매에서 연사, 염색, 검사까지 완벽한 시스템을 갖추고 최고품질의 제품을 생산, 공급하고 있습니다. 저희 ELBEKA는 끊임없는 기술개발과 축적된 노하우, 우수한 기술인력을 바탕으로 고객만족을 최우선 과제로 삼아 신제품 개발과 품질향상에 최선을 다하고 있습니다. 감사합니다.

PT ELBEKA SEWING THREAD
Jl. Industri Keroncong No. 20 RT 004/RW 04,
Kel. Keroncong Kec. Jatiuwung, Kota Tangerang Indonesia

Telp : (021)5931-0445,0447 Fax : (021)5931-0446 E-mail : elbekast@gmail.com
한국인 연락처 HP : 0812-8888-0899 (이봉규 사장), 0811-1830-046 (Aan Suhanah)

포르투갈 신발은 지속 가능성에 대해 이야기하기 위해 학교에 간다



APICCAPS는 신발 산업의 잠재력을 홍보하고 지역 가치를 높이며 지역 산업을 활성화하기 위해 86개의 포르투갈 학교에서 인식 제고 활동을 수행할 예정입니다. 과잉 소비와 지구에 영향을 미치는 우리가 매일 내리는 선택의 중요성, 사회적 책임과 지속 가능성이 최우선입니다. 지역경제를 지원합니다. 미래의 재료, 포르투갈 신발산업의 중요성, 이는 APICCAPS (포르투갈 신발, 부품, 가죽 제품 제조업체 협회)가 "지식 로드맵"의 일환으로 수천 명의 어린 학생들과 함께 다루고 있는 몇 가

지 문제입니다. APICCAPS가 추진하는 Knowledge Roadmap은 "신발 산업의 잠재력 촉진", "지역 및 지역 활동의 가치 평가", "지역 산업 활성화"를 목표로 전국 86개 학교에서 인식 제고 활동을 수행해 왔습니다. Felgueiras, Guimares, Oliveira de Azemis, Santa Maria da Feira 및 S. Joo da Madeira. "이것은 미래의 산업을 제시하고 어릴 때부터 젊은이들의 지속 가능성에 대한 인식을 높일 수 있는 좋은 기회입니다"라고 포르투갈 정부가 지원하는 "BioShoes4all" 프로

젝트의 일부인 이 이니셔티브의 코디네이터인 Paulo Goncalves는 말합니다. 정부와 PRR 하의 유럽 위원회. 신발 클러스터 2030 전략 계획에 따라 3년 동안 실행될 이 "지식 로드맵"은 신발 산업을 "신발 산업의 국제 벤치마크"로 변화시키고 포르투갈 수출을 강화하는 데 도움을 주고, 정교함과 창의성을 생산적 효율성과 성공적으로 결합하는 것을 목표로 합니다. 국제 가치 사슬의 기술 개발 및 관리를 기반으로 지속 가능하고 경쟁력 있는 국가 생산 기반의 미래를 보장합니다. 첫째, APICCAPS에 따르면, "널리 퍼져 있고 신비화할 필요가 있는 산업 부문과 관련된 일련의 고정관념을 다루는 것이 중요합니다". Paulo Goncalves는 "이것이 포르투갈만의 문제는 아니지만 해야 할 일이 많습니다"라고 화상합니다. 유럽연합 집행위원회의 데이터에 따르면 유럽 패션 산업에는 2030년까지 500,000명의 신규 직원이 필요할 것으로 나타났습니다. 이는 스페인, 프랑스, 이탈리아, 포르투갈과 같은 국가에 영향을 미치는 현실입니다. "이 지식 로드맵을 통해 우리는 미래 세대를 준비하고 새로운 세대의 인재를 유치하고자 합니다." 첫 번째 단계에서는 초등학교를 대상으로 계획이 진행되었습니다

다. 그런데 올해도 벌써 2주, 3주 학생들이 타겟이 되고 있습니다. 신발 산업이 집중된 지역에서 "이 지식 로드맵의 진정한 파트너이자 교육 프로그램 개발에 매우 중요한 역할을 하는" 지방 당국의 역할을 강조하는 것도 가치가 있습니다. 포르투갈 신발 산업은 40,730명 (2022년 데이터)을 고용하고 있으며 같은 해에 3,259개의 일자리를 창출했습니다(8.7% 성장). APICCAPS는 "이 부문이 새로

운 수요 수준으로 발전함에 따라 점점 더 숙련된 직원을 채용해야 할 필요성도 커지고 있습니다"라고 주장합니다. 이러한 이유로 학교 및 훈련 센터에서 계획을 개발하는 것 외에도 "학생들에게 더 가까운 디지털 환경에서의 거리 활동과 캠페인이 촉진될 것입니다." 동시에 APICCAPS는 이해관계자와의 긴밀한 파트너십을 촉진하고 포르투갈 신발 기술 센터와 지속적으로 협력하여 미래 세대를 유치할 수 있는 보다 친근한 기술 솔루션을 개발할 것입니다.

출처 및 이미지 출처: portugueshoses.pt

인쇄/출판 광개토 Kwanggaeto

인쇄

카다록 / 브로슈어 / 리플렛 / 신문 / 메뉴판
 BOOK / 사용설명서 / 사보 / 회보 / 지명원
 보고서 / 회사소개서 / 교재 / 각종 양식의
 카렌다 / 명함 / 봉투 / 바인더 / 쿠폰 / 초대장
 인박스 / 제품 패키지 /
 스티커 / 라벨 / 행택 / 컴퓨터 커팅

021 3002 9087 021 3002 9091 / 9090
 0858 9060 0962

디젤 발전기

BGT

POWER SOLUTIONS

판매

임대

점검관리

수리

유지, 보수

소형 5kVA ~ 220kVA

중형 250kVA ~ 700kVA

대형 800kVA ~ 4,000kVA

오리지널!! 가격 경쟁력 제고! 고객사 니즈에 신속대응!
 고객 맞춤형 시행! A/S철저! 철저한 유지,보수관리 제공!

고객 문의

★

PT. BINTANG GLOBAL TEKNIK

박 찬 Hp : 0812 9512 8990

Mutiara Taman Palem Blok C10 No. 90, Cengkareng, Jakarta Barat 11730, Indonesia
 Tel: 021-2252-4373, 2252-4342 | Fax: 021-2252-4365 | Email : bakchan@daum.net

“메렐” 에서 “ROAD to TRAIL” 을 컨셉으로 한 멀티 러닝 신발 “모프 라이트” 가 등장



마루베니 풋웨어가 전개하는 「MERRELL(메렐)」는, 거리에서 산까지 멀티인 필드에서 활약하는 “ROAD to TRAIL” 을 컨셉으로 한 러닝 슈즈 “MORPHLITE(모프라이트)” 를, 메렐 직영점 및 공식 온라인 스토어 한정으로 2월 상순부터 순차적으로 발매하고 있다. 이번, 「도어의 한 걸음 밖에 있는」 아웃도어」의 세계를 더 즐기자” 라고 하는 이 브랜드가 소중히 하는 사상에 돌이켜, 라

기드한 필드 컨디션 뿐만이 아니라, 로드로부터 임도까지 “밖의 세계” 를 달려가는 즐거움을 더욱 확대해 나가기 위해, “ROAD to TRAIL” 을 컨셉으로 한 멀티 러닝 슈즈의 모플라이트를 발매하기에 이르렀다. 이 모델은 어퍼에 통기성과 안정성을 양립시킨 엔지니어드 자가드 메쉬를 채용, 또한 인터널 부티 구조에 의해 다리 전체를 감싸고, 특히 종족부의 안정성과 피트성을 제공한다. 미드 구

두창은 뛰어난 쿠션성과 상반되는 경량성, 내구성을 양립시킨 서스테인블 EVA 폼 「FLOAT-PRO(플로트 프로)」 를 탑재. 아웃 구두창에는, 메렐 독자적인 스틱 러버를 채용해, 로드 러닝에 적합한 커스텀 러그 패턴 설계가 되어 있다. 러그의 깊이도 3mm로, 다양한 필드 컨디션으로 트랙션성을 발휘. 또한 메렐이 추진하는 지속 가능한 액션으로 슈레이스 웨빙 러닝 풋베드 커버에는 100% 재활용 소재를 사용했다. 중량 약 240g(27.0cm/한쪽 다리)의 경량감과 부드러운 신었을 때의 감촉, 쾌적한 쿠션성이 사용하는 씬을 선택하지 않고, 경쾌한 주행을 실현시킨다. 사이즈는 25.0~30.0cm로 컬러는 3색 전개. 가격은 1만 4300엔(부가세 포함).

코스맥스, 인도네시아에 향료랩 설립



▲인도네시아 자카르타에서 개최된 ‘코스맥스 이노베이션 콘퍼런스 2024’ 행사 [코스맥스 제공]

코스맥스는 인도네시아 연구소에 향료랩을 신설하고 할랄(무슬림이 먹고 쓸 수 있는 제품) 및 동남아시아 향수 시장 공략에 나선다고 7일 밝혔다. 시장 공략의 일환으로 코스맥스인도네시아는 지난 5일 인도네시아 자카르타에서 시장 트렌드를 소개하는 ‘코스맥스 이노베이션 콘퍼런스 2024’ 를 진행했다. 코스맥스는 이번 콘퍼런스를 통해 인도네시아 R&I센터에 신설한 향료랩을 소개하고 할

랄 및 동남아시아 향수 시장 공략을 본격화하기로 했다. 코스맥스인도네시아는 코스맥스 판교 R&I센터와 협업해 글로벌 향료 트렌드와 현지 소비자의 취향을 반영한 제품을 지속적으로 선보일 예정이다. 지난 2022년 기준 인도네시아 향수 시장은 약 7조7천억 루피아(6천514억원) 규모다. 코스맥스는 “주요 글로벌 시장조사기관에 따르면 인도네시아 향수 시장은 오는 2027년까지 연평균 7.4%의 성장률을 기록할 것” 이라며 “최근 인도네시아 MZ세대를 중심으로 자기관리 수요가 증가하며 향후 프리미엄 및 중저가 향수 시장이 고르게 성장할 것” 이라고 전망했다.

[연합뉴스]

Korea Genuine Lubricants

(유탄유)



Shell

유압작동유 • 열매체유 • 기어유 • 엔진오일(발전기) • 기타

유인대 대표 0811 83 43 98 021 598 0222
 이광선 부장 0812 1007 7732 08118411 134 (WA)
 Natasha 0812 1121 1010 yusung.jayaabadi@gmail.com



PT. YUSUNG JAYA ABADI
 Ruko Tataka Puri Blok C1 No. 30, Jl. Curug Raya Pos Bitung Tangerang

최태호의 맛있는 우리말

자리 좀 옮길게요

방송은 시청률도 중요하지만 우리말을 전할 때는 상당히 조심스럽게 어휘를 선택해서 써야 한다. 왜냐하면 많은 사람들이 보고 듣고 따라하기 때문이다. TV를 보면서 때로는 자막 넣는 사람들의 기발한 아이디어에 감탄하기도 하지만, 대부분의 오락 프로그램에서 함부로 말을 전하는 것에 눈살을 찌푸릴 때가 많다. 오락프로그램 뿐만 아니라 드라마도 마찬가지다. 물론 드라마라는 것의 특징상 현대에 많이 쓰는 어휘를 그대로 사용하는 것은 어쩔 수 없을 것이나 그래도 가능하면 어법에 맞는 것을 쓰는 게 좋다. 우리말의 특징이 말하는 것(구어)과 쓰는 것(문어)이 다르다는 것도 맞다. 예를 들면 말할 때는 “야, 너 일루 와.” 라고 하지만, 쓸 때는 “야, 너 이리 와.” 라고 쓴다. 말할 때는 “노나 줘” 라고 하고, 쓸 때는 “나눠 줘” 라고 쓴다. 구어와 문어가 다른 것도 사실이지만, 많은 사람들에게 영향을 주는 방송의 특성상 가능하면 바른 표현을 썼으면 하는 것이 필자의 소망이다.

지난 번에 잘못 쓰고 있는 존대법에 관해 썼는데, 또 다시 귀에 거슬리는 말이 방송에서 들려 왔다. 우리가 자주 보는 드라마에서 나온 말이다. 연기자는 그것이 틀린 말인 줄 모르고 있는 것이 확실하다. 한의원에서 간호사와 환자와의 대화 중에 나온 말인데,

“약침까지 해서 2만 6천 원 나오셨습니다.”

라고 하였다. 진료비가 사람이 아닌데, 어찌자고 “나오셨다” 고 하는지 알 수가 없다. 며칠 전에는 같은 드라마에서

“병실까지 이동하실 거구



요.”

“병실까지 이동하실게요.”

“자리 좀 옮길게요.”

라고 하였다. 처음부터 끝까지 요즘 젊은이들이 하는 말투를 그대로 사용하는 것인데, 듣는 늙은이(?)들은 모두 귀에 거슬렸을 것이다.

“00호로 이동하세요.”

“00호로 이동해 주시면 감사하겠습니다.”

라고 하면 되는 것을 굳이 왜 저렇게 표현하나 의문이다. 이러한 표현이 마치 표준어처럼 쓰인 것은 오래 되었다. 아주 오래 전에 골프장에서 “7번 아이언으로 치실게요.” 라고 해서 매우 놀랐다. 그런데, 이제는 이런 표현이 대중화되었다.

“먼저 계산하시게요.”

“앞에 가실게요.”

와 같은 표현은 이제 예사말처럼 들린다. “먼저 계산하시겠습니까”, 혹은 “앞에 가지지요” 라고 하면 정확한 표현인데, 세상 대부분의 젊은이들이 이렇게 격식에 맞지 않는 존대법을 계속 사용하고 있다.

“귀먹으셨어요.” 도 “귀잡수셨어요.” 라고 하는 사람들이 많으니 어찌해야 좋을까? ‘귀가 막히다’ 에서 유래했다고 말하는 사람마다 알려줄 수도 없는 일이니 걱정이다.

오호, 애재라!

단국대학교 한문교육학과 졸업
한국외국어대학교 한국어교육학과 졸업 문학박사
중부대 교수
한국대학교수협의회 대표
한국어문화회 회장
저서: 한국어문화문법외 50여권

“첨단신발허브센터, 2024 부산브랜드 신발육성사업 사업설명회 개최”

부산 신발브랜드 창업지원·신제품 개발에서 브랜드 경쟁력 강화를 위한 부산브랜드 신발 육성 지원 사업설명회 개최 2024년 2월 16일, 금요일 오후 3시부터 첨단신발허브센터에서 [2024 부산브랜드 신발육성사업 사업설명회]가 열렸다. 이번 행사는 부산의 신발 브랜드 창업을 지원하고 신제품을 개발하여 브랜드 경쟁력을 강화하기 위해 마련되었다. 이번 사업에서는 부산 로컬 브랜드 12개사가 선정되어 제품개발 및 브랜드 사업화가 지원될 예정이며, 창업을 희망하는 스타트업 또는 소공인을 대상으로 공용몰드 지원이 이뤄질 것이다. 또한, 신제품 개발과 상용화, 첨단 기술 접목을 통한 기술개발도 중점으로 진행될 예정이다.

참석자로는 부산 자체 브랜드 기업 및 단체, 신발 소재 및

부품 기업, 그리고 섬유와 패션 기업 관계자 등 총 30여 명이 참가했다. 사업 공고는 2월 13일부터 27일까지 진행되며, 접수 기간은 2월 26일부터 27일까지이며, 접수는 부산테크노파크 첨단 신발허브센터에서 이뤄질 예정이다. 더 자세한 내용은 부산테크노파크의 사업 공고와 슈넵 홈페이지를 참고하면 된다.

한편 첨단신발허브센터 사업의 담당자인 김영주 과장은 “2024 부산브랜드 신발육성사업을 통해 부산의 신발 브랜드 산업이 더욱 활성화될 것으로 기대되며 기술개발 중점의 사업 진행으로 부산 브랜드의 고도화 발전에 기여하고 싶다.” 고 밝혔다.

담당문의: 첨단신발허브센터 김영주 과장 (Tel: 051-317-8504)

한국 점유율 1위!

한신 에어 콤프레셔

콤프레셔하면 한신입니다!



한신 신제품 출시

- AT 시리즈 : 일반 인버터 타입 대비 **4%** 더 에너지 절약가능한 타입
- FYH 시리즈: 냉각 성능 **10% UP!!** 오일 함유량 **10% DOWN!**
- HBH 시리즈: 5~20마력 소형 오일프리

유성열 : 0812 8037 0303 | 한상윤 : 0822 9999 1447 | 마리오 : 0812 8763 965

TANGERANG Ruko Tataka Puri Block C1No.25
Jl. Curug Raya Pos Bitung Tangerang 15810

JEPARA Desa Troso RT. 007 / RW. 010, Kel. Troso
Kec. Pecangaan Jepara Prov. Jawa Tengah

Email : hanshincompressor@yahoo.co.id
Telp : 021 5949 4000 / 5949 4222
Fax : 021 5949 4666

대한민국 노동연관보일러 No.1

인도네시아에서도 그 명성을 이어가겠습니다.



DMXN-Series

- 고성능 저녹스버너 탑재
- Siemens Control 채용
- 2-Damper 전자식 컨트롤로 Air, Gas의 정밀제어를 통한 최적의 연비실현



DMI-Series

- 컴팩트형 미니 노동보일러
- 협소한 공간에 최적의 보일러
- 모든 부대장비가 하나의 플랫폼상에 설치, 배선, 배관이 되어있어 현장 운반 설치가 용이

친환경

NOx 40ppm 이하

증기건도

98%이상

보일러효율

99%이상

연소제어

비례제어

컴팩트한 설계

폭 1,960-2,730mm

증기건도

98%이상

보일러효율

90%이상

연소제어

스텝제어

산업용 보일러 외길 54년!

(주) 대열보일러
DAEYEO BOILER CO., LTD.

INDONESIA AGENCY

영업 담당 : 이광선 이사

Tel. +62-021-598-0222 / +62-0812-100-77732

E-mail. salesyja@gmail.com / sunny@yusungjaya.com

본사 제조공장(서산 소재)



www.dylboiler.co.kr

SUNTECH

Making AUTOMATION FACTORY

With SUNTECH's Smart technology!

PRODUCTS



ST-6040HS-C3

3-컬러 컴퓨터 패턴 재봉기



SFT-10616

코딩 자수기



ST-666H(롤러 1본침), ST-777H(롤러 2본침)

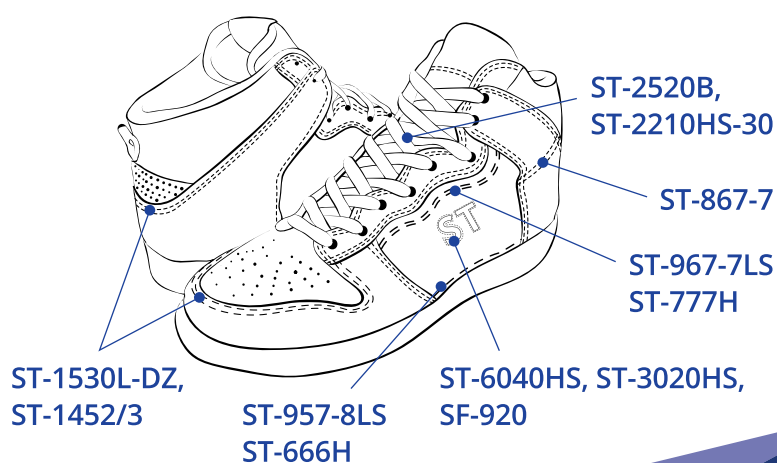
자동 땀폭 조절이 가능한 롤러 포스트 재봉기



ST-168 Series

아리안스 재봉기

APPLICATIONS



CIKARANG OFFICE

Ruko Podium Blok A No. 1 dan 2 JL. Mataram Lippo
Cikarang Kel. Cibatu Kec. Cikarang Selatan Bekasi 17550
TEL 021-2210-4936 FAX 021-2210-4994
021-2210-4937

JEPARA OFFICE

JL. Jepara-Kudus Desa Rengging RT. 006 RW. 001,
Pecangaan Jepara
TEL 0291-752-0288 FAX 0291-752-0588

REMBANG OFFICE

JL. Panglima Sudirman No. 156 6 RT. 002 RW. 03
Kabonganlor, Rembang, Jawa Tengah
TEL 0295-698-3799