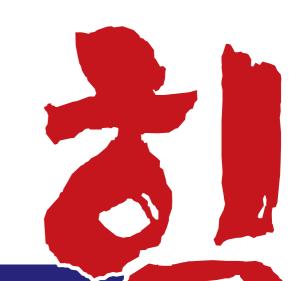


무너지지 않는 강철 코파의 위상과 견고함을 새해에도 유감없이 보여 줄 것을 기대하고 희망합니다.

MONTHLY KOFA

丑叫9



Tel. 021-3002 9090, 0821 1122 8827 E-mail : indokofa@gmail.com Add : Jl. Imam Bonjol No. 75, Panunggangan Barat, Kec. Cibodas, Karawaci Tangerang 15139

> 2022 강철코파...

Vol. 88 2022/01



 Monthly Kofa
 2022년 01월 10일 / 단기4355년

신년사

멈추지 않는 고난이라 할지라도



벌써 두 해를 넘겼습니다. 그렇게 많은 사람들이 쓰러 지고 무너졌지만 아직 끝나 지 않은 현실이 우리를 더 아프게 합니다.

생전 듣지도 보지도 못했던 코로나-19

갑자기 들이닥친 팬더믹, 거리두기,자가격리,...

모든 상황들이 전세계를 어 둠으로 몰고갔습니다.

그리고 우리 인도네시아 한 인동포의 위기와 생업에 대 한 붕괴, 삶의 위기가 현실 로 다가와 많은 동포들이 목숨을 잃었고 아직도 그 후유증과 고통속에서 힘들 어하고 불안한 일상을 보내 고 있습니다.

언제나 그랬듯이 우리 한인 동포는 극한의 위기와 위험 속에서도 지혜와 인내, 동 포상호간 협력과 공동체로 극복하고 이겨냈습니다.

작금의 위험 또한 슬기롭게 잘 이겨내고 있습니다.

이러한 가운데 우리 재인도 네시아 한국신발협의회는 각 사업장별 안전과 방역을 최우선으로 하면서 동 포의 어려움과 고통을 함 께하고자 발벗고 나서고 있습니다.

존경하는 재인도네시아 한국신발협의회 회원 여 러분!

2022년 임인년은 견디고 버티고 우리가 기지고있 는 모든 지혜와 용기, 슬기 로움을 모두 하나로 모아 함께 이겨내는 새로운 한 해가 될 것입니다.

그 가운데 저희 재인니한 국신발협의회 전 회장단 과 사무국은 항상 함께 할 것입니다.

무너지지 않는 강철 코파의 위상과 견고함을 다가 오는 새해에도 유감없이 보여 줄 것을 기대하고 희 망합니다.

코파 회원사 여러분 새해 복 많이 받으시고 건강한 한해가 되길 바랍니다.

> 재인니한국신발협의회 회장 이종윤

신 년 사

새롭게 시작하고 도전하는 한 해가 되길

존경하는 재인도네시아 한국 신발협회 회원사 여러분!

새로운 희망을 기원하는 임인 년(壬寅年)의 해가 떠올랐습니다. 지난 2020년은 전 세계 경 제가 어려운 상황 속에서도 그 어떤 위기도 이겨내는 우리 코 파 회원사의 강인함을 다시 확 인하는 한 해였습니다. 이제껏 많은 역경에 맞서서 이겨낸 것 처럼 상생 협력한다면 이 위기 도 지혜롭고 슬기롭게 이겨낼 것이라고 믿습니다.

현재 인도네시아는 경제 성장률 회복세를 보이고 있으며, 세계은행은 최근 올해 성장률을 5.2%로 전망했습니다. 우리 한인 기업인들도 이에 발 맞춰 코로나 상황에 적응을 마 치고 회복을 위해 노력 중입니 다

또한, "함께 회복, 더 강한 회복(Recover Together, Recover Stronger)"을 주제로올해 10월 발리에서 G20 정상회의가 개최될 예정입니다. 성공적으로 개최되어 외국인 투자가 늘고 인도네시아 경제 회복이 가속화되는 계기가 되기를 바랍니다.

용기와 강인합의 상징인 호랑이처럼 올해는 새롭게 시작하고 도전하는 한 해가 되길 기원하며, 힘찬 기세로 새로운일상을 향해 나아가는 모두가되시기를 기대합니다.



재해 복 많이 받으십시오. Go Global, KOCHAM Together!

재인도네시아한인상공회의소 회장 송 창 근

자카르타 임금 인상, 노동자와 고용주 긴장 고조

아니스 바스웨단 자카르타 주 지사가 앞서 발표한 것보다 훨 씬 높은 지역최저임금을 발표 한 지 이틀 만에 기업과 노동 자 사이에 긴장이 고조되고 있 으며 어느 쪽도 양보하려는 자 세가 아니라고 22일 자카르타 포스트가 보도했다.

아니스 주지사는 2022년 자카르타 최저임금을 올 해보다 5.1% 인상해 Rp 4,641,854(US\$323)로 개정하 겠다고 20일 발표했다.

앞서 아니스 주지사는 2022 년 자카르타주 최저임금을 0.85% 인상해 Rp 4,453,935 로 결정한다는 내용으로

'2022년 자카르타 지역최저 임금에 관한 2021년 주지사령 1395호'를 11월 21일에 공 표했다.

개정안에 대해, 노동자들은 주 지사의 결정에 찬사를 보내며 이 결정이 유지될 수 있도록 최선을 다하겠다고 다짐했다. 반면, 인도네시아경영자총회 (Apindo)와 인도네시아상공 회의소(kadin)로 대표되는 기업인 단체들은 개정된 내년 최저임금이 2020년 고용창출법에 따른 2021년 정부의 임금산출 규정을 배치된다고 주장하며 주지사 결정 취소를 추진하겠다고 밝혔다.

하리야디 수깜다니 Apindo 회장은 20일 "개정안에 대한 소송을 행정법원(PTUN)에 제기할 것"이라며 "PTUN에서 판결이 나올 때까지 개정된 최저임금을 적용하지 말 것을 자카르타의 모든 기업에 촉구한다"고 말했다.

최근 헌법재판소가 고용창출 법이 헌법에 위배된다는 판결 을 내리고, 기업과 노동계가 임금인상률을 놓고 갈등을 벌 이는 가운데, 자카르타 주지사 가 임금 인상률을 상향하는 결 정을 냈다.

법조계 전문가들의 지지를 받

는 노동자들은 이번 결정이 최 저임금 결정 절차를 무효로 선 언함으로써 전체 법률을 위헌 으로 만들고 새로 규정된 최저 임금 산정 방식의 법적 근거를 박탈하는 것이라고 주장했다. 아디 마풋 Kadin 부회장은 자 카르타 최저임금 개정으로 기 업들은 규제의 불확실성에 빠 지고 투자가 저해될 수 있다 며, 기업과 노동자 모두에게 많은 영향을 받을 것이라고 말 했다.

아디 부회장은 "생산에 지장을 줄 수 있다. 특히 자카르타에서 정리해고가 증가할 가능성이 있다"며 기업들이 혼란스러워 한다고 덧붙였다.

노동조합총연맹(KSPI)의 사이 드 이크발 회장은 기업이 소송 에서 승소하고 현재의 입장을 고수한다면 전국의 행정법원 과 경총 사무국에서 대규모 시 위와 파업을 벌이겠다고 말했 다. [데일리인도네시아]



KDFA 제인닉한국신발업의회 2022년 01 월 10일 / 단기4355년 Monthly Kofa 3

신 년 사

^{년 사} 호시우행(虎視牛行). 호랑이의 시선과 기세로, 소처럼 끈기있게 걸어가는 새해를 기원합니다.



존경하는 인도네시아 한인 동 포 여러분,

임인(壬寅)년 검은 호랑이의

새해가 밝았습니다. 호시우행(虎視牛行)과 같이 성실하게 한 걸음씩 앞으로 나아가는 동시 에 호랑이의 예리합과 용맹함 이 더해지는 한 해가 되길 기 원합니다.

작년 코로나 위기 속에서도 인 도네시아 한인 동포사회는 많 은 성과를 거두었습니다. 무엇 보다 우리 동포사회는 대동단 결하고 상부상조하면서 코로 나19 팬데믹으로 힘들었던 시 기를 함께 이겨냈습니다. 특별 전략적 동반자 관계인 한-인 니 양국 관계에 있어서는 어려울 때 돕는 진정한 친구'라는 것을 확인할 수 있었습니다. 작년 8월 인도네시아가 의료용 산소가 부족하여 어려웠을 때 한국이 산소발생기 등을 지원하였고, 12월에는 한국이산업용 요소 부족으로 어려움을 겪을 때 인도네시아가 한국을 돕기 위해 나선 것이 대표적인 사례입니다. 또한, KF-21/IF-X 전투기 공동개발 사업 협상이 3년 만에 타결되었고, 우리 기업의 전기차와 배터리 투자 사업 관련 행사에조코위 대통령과 관계 장관들

이 연속하여 참석하기도 하였 습니다.

임인년 새해에는 보다 밝은 소 식들이 우리를 맞이해 줄 것으 로 기대합니다. 먼저 인도네시 아의 G20 의장국 수임이 인도 네시아에 활기를 더욱 불어넣 어 줄 것으로 예상하며, 우리 기업이 생산한 전기자동차가 G20 공식 의전차량으로 활약 하면서 대한민국의 위상을 드 높여줄 것으로 기대합니다. 또 한, 3월에는 우리 기업이 인도 네시아에서 최초로 전기차 상 업생산을 시작하며, 대규모 석 유화학단지 건설 투자도 본 격화될 예정입니다. 한-인니 포괄적 경제동반자협정(IK-CEPA)과 역내포괄적경제동 반자협정(RCEP)이 발효되면 양국 간 무역 및 투자는 더욱 확대될 것입니다.

새해에는 양국 국민들이 서로

를 잘 이해할 수 있도록 쌍방 향 문화교류사업을 확대하고, 특히 G20 정상회의를 계기로 대한민국의 국가 이미지를 높 이고 한류를 더욱 확산시킬 다 양한 문화콘텐츠를 선보일 계 획입니다. 아울러, 적극적인 동포자문위원회 활용 및 활발 한 순회영사 등을 통해 찾아가 는 영사서비스를 구현하고 동 포사회와의 접촉면을 확대해 나갈 것입니다. 또한, 공정하 고 성공적인 대통령 재외선거 를 위해 동포사회와 함께 노력 하겠습니다.

새해는 모두가 일상을 회복하고 앞으로 더 전진해 나가는 한 해가 되기를 간절히 소망합니다. 동포 여러분 가정에 행복이 넘쳐나고 사업이 번창하길 진심으로 기원합니다.

주인도네시아 대한민국 대사 박태성

신 년 사

사랑하는 한인 가족 여러분,



희망찬 2022년 임인년 새해가 밝았습니다.

올해에도 재인도네시아 한인 동포 여러분 모두 건강하시고 행복하시기를 기원합니다.

오미크론 변이까지 출현해 일 상회복에 또 빨간불이 켜졌습 니다. 우리 스스로 방역수칙을 따르는 수밖에 없어 보입니다. 상황이 좋아지는 듯해서 조금 마음을 놓다 보면 다시 악화되 는 일이 반복되고 있습니다.이 러한 상황에 재인도네시아한 인회는 우리가 직면한 재난을 대처하고 극복하는 데에 힘을 보태고자 나름대로 다방면으로 노력하였지만 한계가 있었습니다.

우리 모두가 길어지는 이 소용 돌이 속에 마냥 움츠리고 있을 수 없었습니다. 재난은 하나의 세계를 파괴하고 끝을 내지만, 동시에 다른 세계를 시작하고 새로운 기회를 주기도하기 때문입니다. 이번 팬데믹에서 감염의 위험을 무릅쓰고의료활동을 수행한 의료진, 수많은 자원봉사자들, 힘들고 외롭지만 격리 지침을 잘 준수했던 우리들은 우리가 서로 공감으로 연결된 세상에서 살고 있음을 보여주었습니다.

지난해는 해외 동포로서 인도 네시아와 한국사이의 사각지 대에 갇히게 되는 두려움이 지 배적이었습니다. 국가에 의해 안전망이 제공되지 않는 사회 에서는 힘없는 개인이 살아남 기가 어렵기 때문에 의존할만 한 공동체의 필요성이 절실했 습니다. 그 불안감을 해소시키 는 일이 한인회가 나서야 할 최우선순위가 되어야 했습니

조기의 마스크 확보 및 한인에 게 배포 등으로 인도네시아 확 진자의 가파른 증가세로 불안 한 한인들을 안심시키고 지역 한인회와 공유하여 자카르타 한국학교와 취약계층에 상황 에 따라 우선적으로 배정했습 니다. 현지병원과의 업무 협약 으로 현지 병원의 격리를 두려 워하는 한인을 의심증상 발현 시 한인회를 통한 예약과 전담 진료가 가능하도록 긴밀한 네 트워크를 실행했습니다.

인도네시아의 열악한 의료환경으로 한인 확진자들을 증상의 경중에 따라 플라잉 닥터스나 에어앰뷸런스로 이송하고한인기업과 단체 개인의 후원금모금으로 인도네시아 정부및이웃도 구제하고, 한국 제약회사의 치료제와 비타민등,확진자를 위한 구급키트도 제

작하여 한인회로 연락이 오는 대로 확진자의 집으로 배송했 습니다. 한국과의 의료연계 온 라인 시스템으로 한인들을 안 심시키는 일에 주력했습니다. 지금 떠나고 다시 돌아올 수 있을지에 대한 걱정과 코로나 가 가져 온 비대면 사회에서 고립될 수 있다는 것은 또 하 나의 두려움이었습니다. 백신 미접종 한인의 입국과 한인의 한국출입국의 어려움을 해결 하기 위해 한국정부에 요청하 는 일 등 드러나지 않지만 빠 른 대처를 위해 무던히 노력하 였습니다. 그러나 위기에 강하 고 목표가 정해지면 함께 힘을 모으는 한인의 기질이 여지없 이 드러나는 때이기도 했습니 다. 많은 한인이 다각도로 한 인회와 연결되어 있음을 알림 으로 한인회가 격려와 응원을 받기도 했습니다. 한인회는 올 한해도 세대를 아우르는 여러 한인들의 공감과 소통에 주력 할 것입니다.

한인동포 여러분,

전세계의 모든 언론이 접촉가

능한 전문가의 말을 인용하며 코로나에 대한 정보를 쏟아내 고 있어도 확실하지 않다는 공 통점만 늘고 있습니다. 인류가 성취한 발전도 이런 저런 이유 로 취약함을 드러내고 있습니 다. 이번 코로나 사태가 몰고 온 대변혁 시대는 위험도 많지 만 또 다른 기회가 될 수도 있 다는 것이 인류사에서 얻은 교 훈입니다. 물론 2022년이 어 떤 해가 될지 예측하기는 쉽지 않습니다. 고통을 당하고 있는 이웃을 돌아보며 사회와 공감 하는 노력도 이어지는 한인사 회가 되었으면 합니다. 그동 안 해 왔던 것처럼 소외된 사 람 없이 우리 모두 함께 이 재 난을 함께 극복해 나갔으면 합 니다.한인회도 한인동포 여러 분의 신뢰에 힘입어 코로나 대 응에 지속적인 노력을 다 하겠 습니다.

새해에는 여러분과 여러분 가 정에 새로운 활기가 넘치시길 기원합니다.

재해 복 많이 받으십시오. 재인도네시아한인회 회장 박재한



Monthly Kofa 2022년 01월 10일 / 단기4355년 KDFA 제인닉한국신발업의회

세계 곳곳서 역대 최대 확진자 기록…오미크론 '맹위'

오미크론 '우세종' 된 미국, 9월 델다 확산때 최다치 넘어서 영국·프랑스·호주 등서 일일 최다 확진 기록

꼭 한 달 전 존재가 드러난 신 종 코로나바이러스 감염증(코 로나19)의 변이 오미크론이 세계 곳곳을 휩쓸고 있다.

이미 오미크론 변이가 우세종 이 된 미국은 물론이고, 오미 크론 변이 확진 비율이 높아지 는 유럽 각지에서 기록적인 확 진자 증가세가 나타나고 있다. 이동이 잦아지는 연말 크리스 마스 연휴가 본격적으로 시작 되면 코로나19 확산세가 가속 할 것이라는 우려가 커지면서 각국이 다시 방역의 고삐를 죄고 있다.

23일(현지시간) 워싱턴포스 트(WP)에 따르면 전날 기준 미국의 일주일간 하루 평균 코로나19 확진자 수는 16만8 천981명으로 델타 변이가 정 점을 기록한 지난 9월 1일 평 균 16만5천 명보다 많았다.

미국에서 팬테믹 이후 역대 최고치는 2차 대확산이 극심 하던 지난 1월 12일 기준 24 만8천209명이다.

오미크론 변이는 기존 어느 변이보다 빠른 전염 속도를 보이면서 미국에 첫 환자가 나온 지 3주 만에 50개 주 전 체로 퍼지며 우세종이 됐다. 연내에 전에 일평균 환자 수

PT. YUSUNG JAYA ABADI

스 마 랑

가 100만 명이 될 수 있다는 전망도 나온다.

미국 본토와 떨어져 있는 하와이에서도 하루확진자 수가 1천511명에 이르렀다. 지난 8월의 자체 일일 확진자 최고 기록(1천678명)에 근접한 수치다. 당국은 섬 전역에서 오미크론 변이가 확산한 것으로보고 있다.

영국에서는 23일 기준 신규 확진자 수가 11만9천789명 을 기록, 12만 명에 육박했다. 열흘 전(5만4천661명) 확진 자 수의 배를 넘는 규모로 일 일 확진자수로는 역대 최대 다. 이 중 1만6천817명은 오 미크론 변이에 감염된 것으로 확인됐다.

프랑스에서도 이날 하루 신 규 확진자 수가 약 8만8천명 에 달해 역대 최대를 기록을 썼다. 하루 사망자 수만 179 명에 달했고 중환자실에 입원 한 환자 수는 3천208명에 이 르렀다.

프랑스에서는 오미크론 변이 가 다음 달이면 우세종이 된 다는 전망이 나온다.

이탈리아도 이날 하루 확진자 수가 4만4천600에 달해 역대 최고기록을 경신했다.

이탈리아에서는 오미크론 변이 감염이 최근 코로나19 확진의 약 3분의 1을 차지하고 있다고 AP통신은 전했다.

이탈리아는 이날부터 백신 미 접종자는 공공장소 출입을 금 지하고, 대중교통, 극장, 경 기장 등에서는 우리나라의 KF94 등급에 해당하는 보건 용 마스크를 의무화했다.

스페인도 확진자 수가 가파르 게 늘고 있다. AP통신에 따르 면 이날 확진자 수는 약 7만3 천명으로, 최근 사흘 연속 최 고 기록을 경신했다.

스페인 정부 역시 이날 야외 마스크 쓰기를 의무화했다. 호주에서도 하루 확진자 수가 8천680명에 달해 역대 최대 로 집계됐다.

호주는 오미크론 변이 확산을 막기 위해 코로나19 백신 2차 접종 완료자의 부스터샷 접종 간격을 내년 1월4일부터는 기존 5개월에서 4개월로 단축했다. 또한 1월31일부터는 4개월에서 3개월로 접종 대기 기간을 더 단축하기로 했다. [연합뉴스]

"짓고 운영하고" …인도네시아에 제2의 인천공항



▲ 인도네시아 바탐 공항 전경. 인천국 제공항공사 제공

인천국제공항공사가 인도네 시아에서 공항 운영·개발 사 업에 참여하기로 했다.

인천국제공항공사는 21일 인 도네시아에서 김경욱 사장과 아이를랑가 하르타르토 인도 네시아 경제조정부 장관과 ' 바탐 항나딤국제공항 운영· 개발사업' 계약을 체결했다 고 밝혔다. 이날 양측의 계 약에 따라 인천공항공사는 2022년부터 2047년까지 25 년 동안 바탐공항의 운영권 을 맡아 사업을 진행하기로 했다.

천혜의 자연 환경과 관광 인 프라를 갖춘 바탐은 코로나 19 이전인 2019년 기준으로 한국인 8만명 등 연간 200만 명의 해외관광객이 방문한 곳 이다. 발리와 자카르타에 이 어 인도네시아에서 세 번째 로 많은 관광객이 찾는 관광 도시다.

바탐공항은 여객터미널 1동 에 화물터미널 1동, 활주로 1본으로 2019년 기준 여객 454만명, 화물 4만4000t를 처 리했다. 인천공항공사는 앞으로 25년간 바탐공항을 운영하 며 유지보수를 맡는다. 또 운 영과 동시에 기존 여객터미널 을 새단장하고, 신규로 여객 터미널 1동을 건설하는 등 공 항개발사업을 진행, 2040년 까지 이용객 2500만명의 대 규모 공항으로 발전시켜 나갈 계획이다.

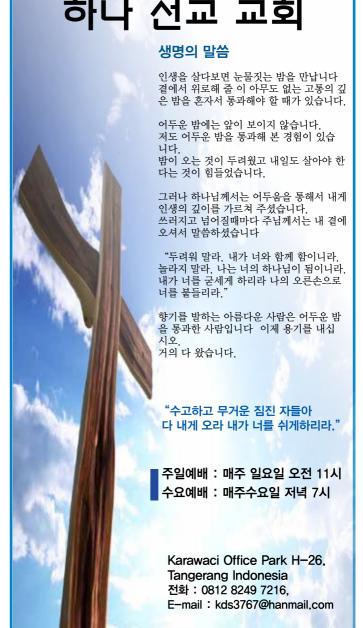
특히 바탐공항에는 인천공항 에서 운영되는 '공용여객처 리시스템'이 도입된다. 인천 공항공사가 2011년 국내 기 업과 개발한 공용여객시스템 은 항공사 체크인과 탑승 수 속을 위해 사용되는 공항의 필수 설비이다. 인천공항공사 는 바탐공항 운영으로 25년간 누적 매출액이 6조4000억원 에, 배당수익 등을 통해 4851 억원의 수익을 기록할 것으로 예측했다. 또한 이번 수주로 바탐공항 운영 · 유지보수 및 건설사업은 물론 면세점과 여 행사 등 국내 관련 기업들이 동반 진출할 수 있는 판로도 개척했다.



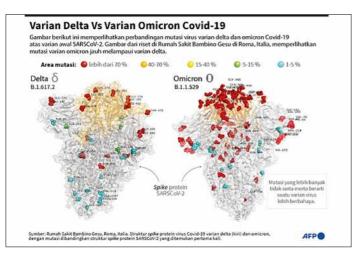
Ruko Tataka Puri Blok C1 No. 25 Jl. Curug Raya Bitung Tangerang 15810

: 정 연 오 Hp: 0815 1938 0006

Jl. Setrekan-Pentol. Troso RT 007 / RW 010, Kec. Pecangaan Kab. Jepara, Jawa Tengah, 59462.



오미크론 출현으로 경기 회복 지연 가능



인도네시아에서 오미크론 변 종 코로나바이러스 사례가 보 고된 후, 정부는 필요하다면 억제 조치를 다시 강화할 준 비가 되어 있다고 밝혔는데, 이는 국가의 경제 회복을 늦 추기는 하겠지만 멈추지는 않 을 것으로 보인다고 19일 자 카르타포스트가 보도했다.

지난주 조정 장관들은 코로 나-19 사례가 의료 시스템 을 압도할 경우 이동 제한 (PPKM)을 강화할 것이며 이 는 경제 활동에 연쇄적인 영 향을 미칠 것이라고 말했다.

루훗 빤짜이딴 해양투자조정 장관은 오미크론 변종의 확산 이 2022년 경제 회복의 관건 이 될 것이며 만일 오미크론 감염자가 상당히 많이 입원하 고 현재의 백신이 효력을 잃 게 된다면 경제회복은 예상 보다 더디게 될 것이라고 말

새로운 연구에 따르면 코로 나-19 백신은 오미크론 변종 에 대한 예방효과가 현저히 낮은 것으로 보이지만 3차 접 종(booster dose)이 예방효과 가 큰 것으로 나타났다.

경제학자들은 일반적으로 오 미크론이 인도네시아에 미치 는 경제적 영향은 이전의 두 파동만큼 나쁘지 않을 것으로 예상하고 있다.

그러나 의료 전문가들이 새 로운 변종에 대해 잘 연구하 여 다른 나라가 향후 몇 달 동 안 어떻게 대응하느냐에 따라 국내에서 PPKM이 강화된다 면 소비자 지출은 감소할 것 이며 경제상황이 악화될 수 있다고 말했다.

만디리은행의 룰리 아리 아 위스누브로또(Rully Arya Wisnubroto) 수석 금융시장 분석가는 인도네시아가 대유 행 외에도 글로벌 인플레이션 급등, 해외 금리 인상, 중국 경 제성장 둔화 등 다른 거시경 제 위험에 직면해 있다고 지 적했다.

그는 17일 자카르타포스트 와의 인터뷰에서 불확실성은 여전히 높지만 경제성장이 지 속될 가능성은 여전히 높다고 말했다. 참고로 만디리은행은 내년 인도네시아의 GDP가 5~5.5% 성장할 것으로 예상 하고 있다.

정부는 지난 7월부터 각 시 · 군별로 지역 위험수준에 따 라 4단계 PPKM 시스템을 시 행하고 있는데, 4단계가 가장 엄격하다. 이러한 위험수준은 양성률, 병원 침대 점유율, 새 로운 감염사례, 사망자 수치 및 예방 접종률을 기준으로 설정된다.

정부는 1차 오미크론 사례 가 발견되기 전에도 크리스마 스 · 설 연휴 기간 중 감염사 례의 급증세를 막기 위해 12 월 말과 1월 초에 전국적으로 한시적으로 PPKM을 강화하 겠다는 계획을 밝힌 바 있다.

첫 사례가 발표되기 전날인 12월 15일 아이르랑가 하르 따르또(Airlangga Hartarto) 경제 조정 장관은 상황을 지 켜보며 2022년 3월까지 예방 접종율 80%에 도달하기 위해 접종 속도를 높이는 데 주력 할 것이며, 이러한 접종확대 가 인도네시아를 변종으로부 터 상대적으로 보호할 것이라 고 밝혔다.

보건부 자료에 따르면 인도 네시아 국민의 72%가 1차 백 신을 접종했으며 51%는 2차 백신을 접종했다.부디 구나디 사디낀(Budi Gunadi Sadikin) 보건부 장관은 16일 정부가 백신추가접종 프로그램을 확 대하여 게놈 염기서열을 두 배로 늘릴 계획이라고 밝혔

한편 교통부는 국내와 국제 교통수단과 입국장소 등 모든 교통수단의 보건수칙을 준수 하고 있는지 면밀히 감시할 것이라고 밝혔다.

인도네시아는 2022년 국내 총생산(GDP) 성장률 목표를 팬데믹 이전 수준인 5.5%로 복귀할 것으로 예상하고 있 다. 이는 올해 예상치 4.5%와 코로나바이러스의 첫 번째 유 행이 일어났던 작년의 2.07% 와 비교된다.

국내총생산(GDP)은 올해 3 분기에 3.51% 증가해 델타변 이의 2차 물결에 따라 규제가 강화되면서 정부의 당초 전망 치인 4.5%는 지나치게 낙관 적이었다.

쁘르마따 은행의 수석 이코 노미스트인 조수아 빠데데 (Josua Pardede)는 오미크론 이 4분기 GDP 성장에 매우 제한적인 영향을 미칠 것으 로 예상하며 정부가 이미 연 말연시에 계획했던 것 이상으 로 PPKM을 강화할 가능성은 낮다고 주장했다.

조수아는 올해 4분기 국내 총생산(GDP) 성장률이 투 자와 소비지출에 힘입어 4.75~5.25% 사이에서 결정

되고 공장 활동이 재개되면 서 수입 증가에 따라 무역흑 자가 줄어들고, 글로벌 원자 재가격이 정상화되면서 수출 이 감소할 것으로 전망했다.

비마 유디스띠라(Bhima Yudhistira) 경제법률센터 (Center of Economics and Law Studies, CELIOS) 소장 은 인도네시아가 부분적으로 는 기저효과와 수출 호조 덕 분에 올해 4분기에 4.5%의 경제성장을 달성할 것으로 전망했다.

[자카르타포스트/자카르타경제신문]

인니, 먹는 코로나 치료제 '몰누피라비르' 내년 1월 초부터 사용 예정



▲ 머크(Merck)가 제조한 '몰누피라비르 가 미국식품의약국(FDA)의 사용허가를 받았다. (콤파스닷컴 유튜브 영상 캡처)

인도네시아 보건부 부디 구나 디 사디킨 장관은 머크(Merck)의 코로나19 치료제 몰누 피라비르(Molnupiravir)가 올 해 말 인도네시아에 도착할 예정이라고 27일 밝혔다.

부디는 몰누피라비르 치료제 가 미국식품의약국(FDA)으 로부터 사용 허가를 받았으 며, 인도네시아에서는 1월부 터 사용할 수 있도록 현재 식 약청(BPOM)에서 긴급사용 허가 진행 중이라고 밝혔다. 미국 식품의약국(FDA)은 지 난 22일 화이자의 코로나19

치료제 '팍스로비드' 긴급

사용을 먼저 승인하고 다음

날 몰누피라비르의 긴급사용

도 승인했다.

몰누피라비르는 고위험군 감 염자의 입원 및 사망률을 낮 추는 비율이 약 30% 정도로 나타난 것으로 알려졌다.

미국 FDA에 따르면, 몰누피 라비르는 입원 환자를 포함해 코로나19 양성 판정을 받은 고위험군 성인에게만 사용할 수 있다. 이 약은 뼈와 연골의 성장에 영향을 미칠 수 있어 18세 미만의 환자에게는 사용 이 금지됐다.

부디 장관은 화이자(Pfizer)가 개발한 코로나19 먹는 치료 팍스로비드(Paxlovid)도 인도네시아 조달을 위해 화이 자(Pfizer)와 협력을 모색하고 있다고 말했다.

한편 한국 정부는 27일 미 국 화이자 치료제 '팍스로 비드' 긴급 사용을 승인하 고 다음 달 부터 사용할 예정 이라고 27일 연합뉴스가 전 했다.

[자카르타경제신문]

톰 슨 목 금 형(톰슨발형)

철판 컷팅 레이져 신규 가동

생산성 향상 짧은제작기간 정밀성 품질 향상 경제성







철판,아크릴, 합판, 빼그라이트등 레이져컷팅







종이, 고무, 가죽, 스폰지,아스테이지, PC, 필름등 모든 자재 컷팅금형의 최적금형의 대명사 "톰슨 목금형"

우수한 첨단장비로(CAD, Laser, Auto Banding)최상의 톰슨 목형을 제공하여

신속성, 정밀성, 경제성이 월등 하며 신발, 자동차부품, 전자부품 절 단, 생산하는데 최상의 칼 금형

PT.BUSAN LASER INDONESIA

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

Steel Laser Cuting, Thomson Mold, Silling Knife



부산광역시 사상구 사상로 362 (덕포동) : (051) 637–9791~3 FAX: (051) 637–9790 : 010–3842–3239 E-mail: busan114@korea.com http://www.bslaser.com

Steel 레이져절단, 씨링칼, 톰슨금형, 특수 칼금형



Monthly Kofa 2022년 01월 10일 / 단기4355년 KOFA 제인닉한국신발업의회

인도네시아 해외이주노동자들, 격리장소 부족으로 버스에서 격리

수카르노-하타 국제공항에서 근무하는 직원들 증언에 따르면 해외에서 막 도착한 승객들이 공항에서 극심한 정체 현상을 겪기 일쑤인데 그들은 대부분 흔히 떼까이(TKI) 또는 뻬엠이(PMI)라고 약자로 표기되는 인도네시아인 해외이주노동자들이다.

그들이 격리장소 배정을 기다리며 공항에서 며칠씩 대기했다는 소식을 22일 CNN인도네시아가 보도했다.

한 공항직원의 증언에 따르 면, 지난 주말 수카르노-하타 국제공항에 해외이주노동자

Parkland Indonesia

들의 대기열이 길게 늘어섰었고, 이들의 적체가 2-3일 전부터 벌어졌고 그들은 적당한 격리장소를 찾는 동안 1-2일 정도 공항을 떠나지 못했다고 전했다. 그 모습을 찍은 동영상도 소셜미디어를 통해 퍼져나갔다.

결국 이들 해외이주노동자들 은 공항 측이 임시로 마련한 수카르노-하타 제3터미널 버 스 안에서 하루 또는 이틀 밤 격리생활을 해야 했는데 이는 격리보다 수용에 가까운 상태 였다고 전했다.

그들은 버스에서 이틀 정도를

지낸 후 12월 20일(월) 버스 를 이용해 마침내 배정된 격 리장소로 출발했다.

며칠간 공항 제3터미널에 적체되어 있던 해외이주노동자들은 현재 자카르타 소재 빠더망안 선수촌 아파트인 위스마 아틀렛(Wisma Atlet)과 빠사르 룸뿟 서민아파트(Rusun Pasar Rumput)의 격리장소로이동한 상태다.

위스마 아틀렛은 팬데믹 초 창기부터, 빠사르 룸뿟 서민 아파트는 델타 변이가 창궐하 던 지난 7월부터 확진자 입원 병동으로 개조되어 사용된 곳 이다.

규정에 따르면 귀국하는 해

외이주노동자 등 국가가 정한 소정의 조건을 충족시키는 내국인들은 위스마 아틀렛 등 지정시설에 격리되며 관련 비용은 국가가 부담하도록 되어 있다.

현재 인도네시아 정부는 해외 로부터의 입국자들에게 10일 간, 오미크론 변이 감염이 발 생한 국가로부터의 여행자들 에게 14일 간의 격리를 강제 하고 있다.

코로나-19 신속대응팀은 12 월에 해외로부터 입국자가 증 가해 현재 전국적으로는 하루 3천 명 가량 외국에서 입국하 고 있어 당국으로서는 격리장 소를 마련하는 것이 또 다른

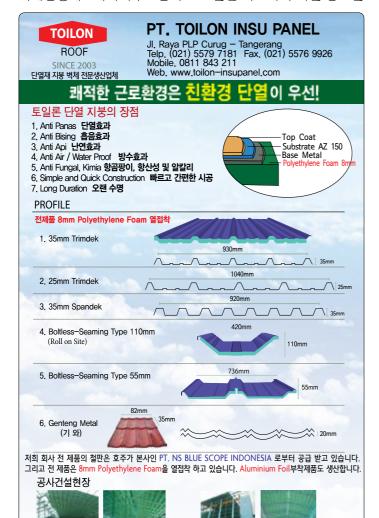


▲ 수카르노 하타 국제공항 제3터미널 입국 검역심사대 모습 /2021.4 (사진= 자카르타경제신문)

만만찮은 과제로 떠올랐다고 밝혔다.

이는 3박 4일까지 줄어들었 던 격리기간이 최근 10~14일 로 갑자기 늘어나 회전율이 크게 떨어졌기 때문이다.

[CNN인도네시아/자카르타경제신문]



Posco Indonesia

인니 교육부 내년 대면수업 위해 인터넷 데이터 할당 지원 중단

인도네시아 교육문화연구기 술부(Kemendikbudristek)는 인터넷 데이터 쿼터 지원을 2022년부터 중단한다고 발표 했다.

데이터정보기술센터장(Ka-pusdatin) M 하산 차비비(M Hasan Chabibie)도 27일(월) 콤파스닷컴과의 인터뷰에서 해당 방침을 강조했다.

이는 내년부터 대면수업을 전 면적으로 시행하기 위한 조치 의 일환이다.

코로나-19 팬데믹 기간 학습에 관한 4개 부처 장관 합동결정문(SKB)에 기초해 2022년 1월부터 사회적활동제한조치(PPKM) 1, 2, 3 단계가 내려진 지역의 모든 각급 학교들은 제한적인 대면수업(PTM)을 실시해야 한다고 27일 콤파스닷컴이 보도했다.

안전한 대면수업 환경을 조성



▲ 코로나로 인해 가정에서 원격 수업 중인 학생 2020.3 (사진=자카르타경제 신문/Aditya)

하기 위해 6-11세 아동들을 위한 코로나-19 백신접종도 대대적으로 이루어지기 시작 했다.

교육문화연구기술부는 코로 나19 팬데믹 중에도 양질의 교육이 계속 시행될 수 있도 록 하기 위해 학생, 학생, 교 사 및 강사에 대한 인터넷 데 이터 할당량 지원을 지난 9월 부터 시작했다.

이번 달 초 학생들의 원활한 온라인 학습 참여를 위한 인 터넷 쿼터 지원이 12월까지 연장되었고 인터넷 데이터 쿼 터 추가지원도 12월 11일부 터 15일까지 단계적으로 할 당되었다. 해당 인터넷 쿼터 는 할당된 날로부터 30일 기 한 동안 사용할 수 있었다.

한 동안 사용할 수 있었다. 12월에 배정된 테이터 쿼터는 유아교육 과정(PAUD)의 어린이들에겐 한 달에 3기가바이트, 초-중-고교생들에겐 4기가바이트였다. 한편 대학생, 유아원, 초-중-고교 교원들은 한 달 5기가바이트의 쿼디를 추가로 기일바이다.

쿼터를 추가로 지원받았다. 지난 9-11월 동안은 이보다 더 많은 쿼터가 매월 제공되 었으나 12월은 학업일수가 적 어 축소 조정됐다. 정해진 기 한 내에 소진하지 못한 쿼터 는 이월되지 않고 소멸한다.

[콤파스닷컴/자카르타경제신문]



인니 해외입국자 격리에 대한 방역 당국의 입장

인도네시아 해외입국자에 대 한 보건격리 규정(2021년 코 로나-19 신속대응팀 공람 서한 25호)에 따르면 해외이 주노동자, 학생, 국가공무원 (ASN) 등 내국인은 위스마 아 틀렛 등 지정시설에서 무료(국가 부담)로 격리되며, 그외 해외입국자들은 호텔에서 유 료(자기 부담)로 10일, 오미크 론 변이 감염이 발생한 국가 에서 온 여행자는 14일 간 격 리하도록 되어있다.

23일자 콤파스닷컴은 수카르 노 하타 국제공항에서 무조건 위스마 아틀렛에 넣어달라는 해외입국자들의 행태와 이에 대응하는 공항 방역당국의 입 장에 대해 보도했다.

수카르노-하타 국제공항 코 로나-19 신속대응팀장 아구 스 리스티오노에 따르면 인 도네시아 내국인 포함한 많 은 여행자들이 위스마 아틀 렛의 무료 격리 자격 조건을 이해하지 못하고 내국인 여행 자들 중 위스마 아틀렛에 격 리해 줄 것을 요구하는 경우 가 적지 않고 고집을 부리며 큰 소리를 내는 경우가 많다 고 밝혔다.

22일 콤파스와 인터뷰에서 아구스 팀장은 수하르노-하 타 공항을 통해 입국하는 사 람들 중 위스마 아틀렛에 입 소시켜 달라고 고집을 부리는 사람들이 하루에도 50-60명 씩 나온다며, 보건격리 규정 준수 차원에서 요건에 해당하 지 않는 해외입국자들도 어쩔 수 없이 위스마 아틀렛에 입 소시킬 수 밖에 없다고 설명 했다.

지난 21일 하루 동안에도 그 런 입국자들 57명을 어쩔 수 없이 위스마 아틀렛에 배정했 다고 밝혔다.



▲ 코로나-19 격리병원으로 개조한 끄마요란 아시안선수촌 아파트(위스마 아틀렛) (사진=자카르타경제신문/Aditya)

왔다.

모든 관광객들에게 위스마 아 틀렛을 격리장소로 제공하는 건 규정을 너무 무르게 적용 하는 것이 아니냐는 질문에 아구스는 당국이 오만하다는 비난을 받지 않기 위해 취한 어쩔 수 없는 조치라고 답변 했다.

그렇게 하지 않을 경우 비인 간적인 오만한 대우를 받았 다는 비난이 나온다는 것이 다. 사실 며칠 전 소셜미디어 를 뜨겁게 달궜던 한 트위터 리안의 게시물에도 공항 당국 의 조치가 비인간적이란 언급 이 있었다.

위스마 아틀렛 격리를 요구하 는 해외여행객들은 대부분 돈 이 없다는 이유를 들지만 아 구스 팀장은 이주노동자들도 아니고 한눈에 보아도 해외 관광을 호화롭게 마치고 돌 아온 사람들이 무료 격리장 소 제공을 요구하는 것은 관 련 제도 취지에 어긋난다고 지적했다.

아구스 팀장은 "비용을 감당 할 수 있으니 해외여행을 나 갔던 것 아닌가, 여권 상에 나 타나는 것들, 외관 상의 모습 등, 어느 면으로 봐도 위스마 무료 격리가 아니라 호텔 격 리로 가야 할 사람들이 고집 을 부리는 경우가 많다."는 그의 답변엔 불만이 묻어 나

하지만 여행에서 돌아온 사 람들이 돈이 없다며 위스마 아틀렛 격리를 요구하는 데에 는 마땅한 해결방법이 없다는 것이다.

한편, 며칠 전 입국한 한 여성 여행객은 수카르노-하타 공 항에서 입국자들에게 1,900 만 루피아(약 156만 원)짜리 호텔격리 패키지를 홍보하던 브로커가 있었다고 증언했고 해당 장면을 담은 동영상이

와츠앱 어플리케이션을 통해 인터넷 사용자들 사이에 퍼져 나갔다.

하지만 아구스 팀장은 수카 르노-하타 공항에 호텔 브 로커가 있을 수 없다고 주장 했다. 해외여행객들은 수카 르노-하타 공항 도착과 동시 에 각자QR 코드를 스캔해야 하며 위스마 아틀렛으로 격리 장소를 배정받을 자격이 있는 사람들은 QR 코드 스캔과 동 시에 해당 내용을 알 수 있다 는 것이다.

또한 해외이주노동자, 학생, 국가공무원이 아닌 여행객들 은 격리호텔 목록에서 2성~5 성급에 해당하는 호텔들을 스 스로 선택할 수 있다. 숙박비 용도 호텔에 결제하게 되므로 브로커들이 공항에서 활동할 여지가 없다는 것이다.

아구스 팀장은 가격표 상 가 장 싼 호텔이 10일 격리에 7 백만 루피아(약 58만 원)인데 해외여행을 다녀올 정도의 여 행객들이라면 그 정도는 얼마 든지 지불할 수 있다고 간주 했다.

비록 수백만 루피아라고 해 도 다양한 호텔 서비스를 사 용하는 조건이고 700만 루피 아라면 하루 70만 루피아(약

5만8000원)로 하루 세끼 식 사, 세탁 등 다양한 서비스, 두 번의 PCR 검사 등이 포함된 가격이므로 설령 비싸 보인다 해도 사실은 전혀 비싼 게 아 니라고 아구스 팀장은 덧붙였 다. 그 정도 낼 만한 사람들이 니 비용을 감수해야 한다는 것이다.

자국민 대부분과 외국인 입 국자들에게 10~14일의 호텔 격리를 강제하고 있는 인도네 시아 당국이 관련 비용을 부 담해야 하는 당사자들에게 어 떤 시각과 마음가짐을 가지고 있는지 짐작할 수 있는 대목 이다.

한편, 인도네시아 정부는 격 리호텔 측에서 일방적으로 정 한 금액에 이용자들이 불이익 을 받지 않도록 격리호텔 요 금을 20일부터 규제하고 있

9박 10일 격리의 경우 자보 데타벡 (Jabodetabek) 호텔 요금을 2성급 675만 루피아 부터 5성급 이상 럭셔리 2100 만 루피아까지로 정했다.

격리 호텔은 인도네시아 호 텔 및 레스토랑 협회(PHRI) 가 관리하는 웹사이트(https://quarantinehotelsjakarta. com/)에서 확인할 수 있다.

[콤파스닷컴/자카르타경제신문]



업무 내역:

- 1. 현지 법인 설립(PMA,PMDN,연락사무소)
- 2. 투자청,온라인 허가(OSS, NIB-APIU,P)
- 3. 이타스(ITAS) 및 은퇴비자(LANSIA VISA)
- 4. 부동산(주택,사무실,공장,건물 등)
- 5. 무역업무대행(제품,원부자재소싱등)

이메일: ptgcc@hanmail.net 카카오톡 ID: kitas : 021-5577-6454, 021-551-4891 Tel 위치 : 땅그랑 리뽀 까라와치 루꼬 피낭시아내 신축상가 엑셀리스 NO.18 (명가식당앞 상가)







Ruko Tataka Puri Blok C1 No. 30, Jl. Curug Raya Pos Bitung Tangerang 15810 Telp: 021 598 0222, 021 598 2666 Fax: 598 4666

Monthly Kofa 2022년 01월 10일 / 단기4355년 KOFA 제인니한국신발합의회

기부 코트라, 인도네시아 학교 11곳에 '환경보호 교육 콘텐츠'

'글로벌 CSR 활동' 중 하나로 추진 인도네시아 청소년들에게 ESG 인식 배양 "ESG 경영 위해 글로벌 CSR 활동 이어갈 것"



▲ 김준성 대한무역투자진흥공사 수라 바이무역관장(왼쪽)과 수라바야 인터컬 쳐럴 스쿨 교장이 ESG 환경보호 교육콘 텐츠 기부증서에 서명하고 있다. (사진= 대한무역투자진흥공사)

대 한 무역 투 자 진 흥 공 사 (KOTRA)는 인도네시아 동부 자바(Java)섬에 있는 국제· 로컬학교 11곳에 환경보호 중 요성을 전파하는 교육 콘텐츠 를 기부하는 '글로벌 CSR(기업의 사회적 책임) 활동' 을 추진하고 있다고 27일 밝

이번 활동은 인도네시아 청소 년들의 ESG(환경·사회·지 배구조) 인식을 배양하기 위 해 기획됐다.

코트라는 국내의 한 교육콘 텐츠 스타트업과 함께 글로 벌 CSR 프로젝트 'Earth School' (지구 학교)를 추진 해 △지속가능 발전의 개념 △환경보전의 필요성 △환경 보호 참여방법 등의 내용을 청소년 눈높이에 맞게 풀어낸 교육 영상 9편과 교재 2권을 제작했다.

이번에 제작된 자료는 수라 바야 · 발리 · 말랑 등 인도네 시아 동부 자바섬 내 국제 · 로컬학교 11곳에서 청소년 ESG 학습 자료로 채택돼 내 년 1월부터 사용될 예정이다. 웬디 우드허스트(Wendy Woodhurst) 수라바야 인터컬 쳐럴 스쿨 교장은 "환경보호 와 사회적 가치가 지속 가능 한 사회발전을 위해 필수 요 소인 만큼 청소년 학생들에게 올바른 ESG 인식 형성을 위 한 교육이 중요하다"며 "코 트라에서 기부한 교육 콘텐츠 는 인도네시아 지역 학생들이 ESG 개념을 이해하는 첫 발 걸음이 될 것"이라고 말했

다.

코트라는 지난 9일 수라바야 인터컬쳐럴 스쿨 교육 콘텐츠 방문 기증식을 시작으로 이달 중순까지 학교 11곳을 대상 으로 현지 코로나 상황을 고 더해 방문 혹은 우편 발송을 통해 콘텐츠 기부를 마칠 예

정이다.

김준성 코트라 수라바야무역 관장은 "ESG는 더는 선택이 아닌 국민과 소비자가 원하는 시대적 요구"라며 "사회적 가치 창출을 선도하는 코트라 는 ESG 경영을 실현하기 위 해 지역사회에 대한 사회적 책임을 다하는 글로벌 CSR 활동을 지속해 나가겠다"고 강조했다.

산업안전브랜드 K2 Safety, 방한워킹화 '윈터라이트' 출시



산업안전 브랜드 'K2 Safe-

시했다고 21일 밝혔다. K2 Safety 윈터라이트는 겨 울철 방한안전화 제품인 만큼 방한 충전재를 충분히 삽입하 여 보온성을 확보했다.

ty(케이투세이프티)'는 방한

워킹화 '윈터라이트'를 출

여기에 겨울철 미끄러운 바닥 에서의 안전을 위하여 산업안 전보건공단 인증을 받은 논슬 립 2등급 아웃솔을 적용해 안 전성까지 확보했고, 신발끈을 묶는 번거로움을 없애기 위해 미국 BOA사의 다이얼을 장 착하여 다이얼 조정만으로 빠

르고 정밀한 사용자 맞춤 피 팅을 제공한다.

인솔 또한 퍼(FUR) 원단의 방 한 인솔을 적용해 발바닥의 보온도 놓치지 않았다.

K2 Safety 관계자는 "일반워 킹화 기능이지만 안전을 위해 미끄럼방지 아웃솔, 슬림내답 판 적용으로 일상생활에서의 안전도 확보하는 신발"이라 고 설명했다.

'윈터라이트'는 블랙 한 가 지 색상으로만 출시되며, 전 국 대리점과 온라인을 통해 구매할 수 있다.

SHINHWA

[이데일리]

'3~4시간만에 판별' 오미크론 PCR 국내 개발…30일부터 사용

오미크론 변이를 판별할 수 있는 PCR(유전체 증폭) 시약 이 국내에서 개발돼 앞으로 코로나19 확진 후 3~4시간 이내에 오미크론 감염 여부를 확인할 수 있게 됐다.

질병관리청은 "민관 협력으 로 추진한 오미크론 변이 신 속 확인용 PCR 시약을 개발 했다"고 24일 밝혔다.

방역 당국은 오미크론용 PCR 시약을 연내에 도입하기 위해 민간전문가자문위원회를 구 성해 시약 제조사들을 지원 해왔다.

질병청은 5개 제조사 제품을 대상으로 유효성 평가를 진행 하고 자문위원회의 논의를 거 쳐 현장에서 사용 가능한 제 품을 선정했다고 밝혔다.

김은진 중앙방역대책본부(방 대본) 검사분석팀장은 "해당 제품의 성능이 좋아 음성 · 양

성 일치율이 모두 100%로 나 타났다"고 설명했다.

선정된 PCR 시약은 시험연구 용으로 개발돼 식품의약품안 전처의 허가와 상관없이 질병 청의 유효성 평가를 거쳐 공 공기관 위주로 사용된다.

오는 29일까지 전국 지방자 치단체의 23개 기관(권역별 대응센터 5곳·시도 보건환 경연구원 18곳)에 배포돼 다 음 날인 30일부터 사용될 예 정이다.

새 시약을 이용해 해외에서 유입된 코로나19 확진자를 전 수 조사하며, 그 외 오미크론 감염자와 접촉력이 확인된 오미크론 역학적 관련 사례 등을 분석하게 된다.

새로운 변이 PCR 분석법으로 는 알파, 베타, 감마, 델타 등 변이 4개에 오미크론 변이(스 텔스 오미크론 포함)까지 5개

주요 변이를 한 번에 판별할 수 있다.

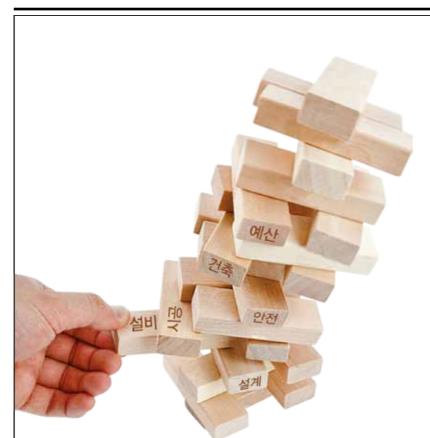
5개 주요 변이를 한 번에 판별 할 수 있는 PCR 검사로는 세 계 최초다.

기존에 사용하던 변이 PCR 검사로는 오미크론을 제외한 4개 변이만 판별할 수 있어 오 미크론 변이를 확정하기 위해 3~5일이 걸리는 검사를 추가 로 진행해야 했다.

기존의 유전체 분석 검사 대 신 새로 개발된 변이 PCR 분 석법을 사용할 경우 3~4시 간 이내로 판별 시간을 단축 할 수 있다.

정은경 질병관리청장은 "신 규 변이 PCR 시약으로 신속 하게 오미크론 여부를 판별해 오미크론 확산과 전파를 효과 적으로 차단할 수 있을 것이 라 기대한다"고 말했다.

[연합뉴스]



한가지라도 흔들리면 위험합니다

인도네시아 건설환경에 죄석화 뇌어있는 **신화**는 고객의 마음에 신뢰를 심어주는 건설기업입니다.

한국기업의 인도네시아 성공전략을 신화가 함께 하겠습니다.

> Electrical, Mechanical, Construction, Fire Fighting Total Solution, **Factory Control Consultant**

PT. SHINHWA TECHNO PLANT Kawasan Industri Jababeka II Jl. Industry Selatan 8 Blok EE-6P Cikarang,

Bekasi 17530 Indonesia Tlp. 021-8984-1283 Fax. 021-8984-1284 Email. shinhwatechno0408@gmail.com

포르투갈 밑창 개발업체 '알로프트', '불안정성' 요철이 있는 밑창 개발

포르투갈 밑창 개발업체 알로프 트(Aloft)가 스페인의 기술 및 연 구 파트너와 협업해 요철이 있 는 밑창, 스파이어 에어 버블 (Sphair Air Bubble)을 생산했다. 기능성 밑창 개발업체이자 생산 업체인 알로프트가 풋웨어 기 술 제공업체 세믹(Semic) 및 스 페인 나바라대학교와 협업해 스 파이어 에어 버블이라는 새로운 시스템을 만들었다. 알로프트의 페드로 카스트로(Pedro Castro) CEO는 "파트너들과 함께 밑창에 특정한 불안정성'을 낼 수 있게 만들어 착용자에게 이 점을 주는 동시에 지면에서 강 력한 지지력을 유지할 수 있게 만들었다"고 설명했다.

스파이어는 "일반적인 열가소 성 폴리우레탄(TPU) 밑창"이 지만, "평범하지 않다"고 그 는 주장했다. 예를 들어, 밑바닥 에 특이한 형태의 미끄럼막이 징이 부착되어 있다.

이 징은 바닥보다 밑창과 만나는 지점이 더 좁은 특이한 구조를 띠고 있다. 카스트로 CEO에따르면, 착용자가 발을 바닥에어떻게 대더라도 이 밑창은 자유롭게 구부러질 수 있다. 그리고 징마다 간격을 두어 물이나기름등 어떤 액체에서도 미끄러지지 않으면서 접지력을 유지할수 있다.

놀라운 특징

또 다른 놀라운 특징은 힐에 있다. 두 개의 커다란, 에어백 같은 펌프가 밑창에서 돌출되어 있다. 이는 신제품의 일부를 구성하는 버블로써 이를 제품명으로 사용하기도 했다. 이 에어백에 공기를 가득 유지하기 위해, 알로프트와 파트너들은 얇은 TPU 막을 그 위에 용접했다. 이 방법으로 가벼움을 유지할 뿐만 아니라 충격 방지와 반동 기능을 부여할 수 있었다.

"진짜 비밀은 그 안에 있다. 자세히 살펴보면 밑창에 미세한 세포 구조가 가득 들어 있도록 디자인해 걷는 동안 이 세포 구조가 유연하게 움직여 착용자에게 가해지는 압력 대부분을 흡수한다."

이 구조는 바닥의 미끄럼막이 징과 함께 작용한다. 쉽게 구부 러질 수 있지만, 완전히 속이 비 어 있는 것이 아니며, 압력을 흡 수하는 것 이상의 세포 구조 기 능이 "최상의 쿠셔닝 효과" 를 낸다. 다양한 카테고리의 풋 웨어를 이 사파이어 에어 버블 과 통합시켜 이점을 얻을 수 있 다고 파트너들은 믿고 있다. 예 를 들어, 실내 스포츠화에 이 아 이디어를 적용하는 것도 하나의 접근법이라고 그들은 주장하고 있다. 현재 아동 스포츠 클럽에 서 이 밑창을 사용하는 임상시 험에 참여하고 있다. 알로프트 는 광범위한 데이터를 수집해 스페인의 파트너들과 해당 내용 을 공유해 미세하게 조장할 수 있도록 할 것이라고 밝혔다.

미세한 조정

"당사의 장점 중 하나는 자체 실험실을 가지고 있어 소재 개 발을 관리할 수 있다는 것이다. 그 덕분에 여러 등급의 고무와 특정 등급의 TPU를 제조할 수 있다"고 카스트로 CEO는 말했다. 즉, 알로프트는 고객 요구를 충족할 수 있는 특정한 밑창 기능을 공정할 능력을 가지고 있다는 의미다. 또한 밑창의 기하학과 편안함 수준에 미세 조정기술을 적용할 수 있다.

스파이어 에어 버블은 밑창 내부와 안감의 작용, 바깥 부품을 가장 많이 고려해 디자인한 최초의 밑창일 것이라고 카스트로 CEO는 주장했다. "두 가지시스템이 동시에 작용할 때 최대의 잠재력을 낼 수 있다. 소비자는 그저 이 기술을 적용한신발을 신고 즉각적인 편안함을 느끼기만 하면 된다. 구름 위를 걷는 것을 상상해보면 될 것이다."

이 신제품의 가능성은 충격 흡수 잠재력을 높이기 위해 다른 소재도 사용했다는 것이다. 다



만 앞면에는 탄성을 낮춰 착용 자가 "자체 추진력"을 받을 수 있게 했다고 카스트로 CEO 는 설명했다. "이는 두 가지 소 재를 사용해 얻은 결과다. 그리 고 당사가 사용하는 기계를 제 어할 수 있는 소프트웨어를 개 발했고, 이는 각 소재를 원하는 대로 최적화하는 데 도움이 된 다."

한 개씩

2020년 말, 안전 풋웨어 혁신 주 간(Safety Footwear Revolution Week)에 여러 가지 프로토타입 이 공개됐다. 카스트로 CEO는 이 프로토타입들은 조금씩 다른 높이로 돌출된 징이 부착된 밑 창의 요철감을 보여주는 동시에 탄력성과 충격 흡수 기능이 있 다고 설명했다.

이 같이 디자인한 목적은 착용자가 걸을 때 징이 한 개씩 지면을 접촉할 수 있게 만들기 위함이라고 그는 덧붙였다. 즉, 신발이나 부츠의 밑창이 착용자의자세와 발밑 지형에 적용할 수있으며 "구름 위를 걷는" 효과를 전달한다는 의미다.

"브랜드들은 당사의 스파이어 에어 버블을 사용하는 동시에 브랜드 고유의 강점을 살릴 수 있을 것이다."

출처: Footwearbiz.com

LED등의 모든것 내 그 국내 소 이 나 그 1 7-1 1



Jakarta Office

Plaza Kenari Mas Jl, Kramat Raya No, 101, RW,1, Paseban, Kec, Senen, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10440 Telp:**+6221-3104414**

Cikarang Warehouse

Jl. Industri Utara 4 Blok SS 6B Kaw. Industri Jababeka Cikarang, Ds, Mekar Mukti Kec, Cikarang Utara, Kab. Bekasi 17520 Telp: 021-8935075 / 77 021-89842162 Fax, 021-8937739

Contact Person kimsk@ptdaehwa.com

kimsk@ptdaehwa.com 0815-1902-4272 shkim@ptdaehwa.com 0811-174-711

LED TUBE T8 18W



LED HIGHBAY 100W/150W



Price 150W **Rp. 1.400.000**

Waterproof Class: IP65
Power factor: 0.95
CCT: 6500K

LED LOWBAY 50W/100W



Base Fitting : E27 CCT : 6500K

LED STREETLIGHT 50W/100W/150W



Price 100W Rp. 720.000

Waterproof Class: IP65
Power: 100W
CCT: 6500K

LED DOWNLIGHT 6W/12W/18W



LED FLAT LIGHT 48W



Price Size CCT **Rp. 400.000**: 60x60 / 120x30 : 6500K

Ex PPN / Jabotabek Price

Monthly Kofa 2022년 01월 10일 / 단기4355년 KOFA 제인니한국신발협의회

TPU, 아디다스 순환 모델의 비전이 되다

스포츠웨어 그룹 아디다스가 순 환 스포츠웨어 이니셔티브인 ' 메이드 투 비 리메이드(Made To Be Remade, MTBR)'을 발표 했다. MTBR은 플라스틱 조각 하나의 용도가 끝나면, 또 다른 용도로 만들기 위해 재제작 되 어야 한다는 것을 기조로 한다. 아디다스에 따르면, 2019년 최 초의 리메이크 러닝화인 퓨처크 래프트 루프(Futurecraft,Loop)에 서큘러 루프(Circular Loop) 제 작 프로세스를 도입한 이후 크 써 시작한 서큘러 루프는 다양 한 카테고리 전반으로 확대해나 가 하나의 컨셉트로 개발됐으며 지난 4월 울트라부스트 메이드 투비리메이드(Ultraboost Made To Be Remade)로 최초로 상업 화됐다.

아디다스의 데이비드 쿼스(David Quass) 지속가능성 혁신 디 렉터는 "생산 기간 동안 제품 디자인 방법을 세심히 규정했 다. 이 프로세스는 투명하고 반 복적이어야 한다. 그래야 우리 의 학습을 적용할 수 있다"고 말했다.

"예를 들면, 당사 어패럴 부문 에서는 새로운 방적사로 재개발 할 수 있는 제품을 디자인하고 다음 의류를 직조할 때 재사용 하고 있다. 그리고 재품 소재에 게 발전했다. 러닝화 200켤레 따라 적용할 수 있는 화학물질 를 사용한 베타 프로그램으로 과 기계적 재활용 기술도 연구 중에 있다."

> "특히 TPU는 다목적성 때문에 매우 놀라운 소재다. TPU는 유 연성, 내구성, 기능성 등을 가지 고 있기 때문에 혁신을 위해 사 용할 수 있다. TPU를 녹이거나 개조하거나 동일한 기초 소재와

혼합해 사용할 수 있다."

11월에 출시된 울트라부스트 메이드 투 비 리메이드는 이전 제품에서 추출한 재사용 소재 25%를 함유해 제작했다.

스탠 스미스(Stan Smith) 또한 MTBR에 합류해 전체를 TPU로 만든 버전이 나올 것이다. TPU 니트 어퍼와 TPU 밑창이 특징 인 TERREX 프리 하이커 메이드 투 비 리메이드(TERREX Free Hiker Made To Be Remade)는 이 기술을 사용한 최초의 TER-REX 하이킹화이며, 2세대 프로 토타입인 TERREX 메이드 투 비 리메이드 아노락(TERREX Made To Be Remade Anorak) 은 2022년 상용화될 것이다.

모든 MTBR 제품은 고객이 참여 할 수 있는 QR 코드를 가지고 있으며 이는 반송 기능의 시작 이기도 하다. 반송 라벨을 생성

할 수 있으며, 소비자는 가까운 우체국에 제품을 맡기면 된다.

"당사의 인피니트 플레이(Infinite Play) 파일럿은 2019년 영 국에서 시작했으며, 공식적으로 는 대규모 프로그램을 통해 미 국에서 시작해 소비자들이 수명 다." 이 다한 아디다스 제품 반환을 가능하게 만들었다. 당사는 제품

을 반환한 소비자들에게 보상을 제공하는 것도 고려 중"이라고 아디다스는 밝혔다.

"본질적으로, MTBR은 당사 가 선형 모델에서 순환 사업 모 델로 이동한 방법에 대한 증거



나이키가 중국 사업 부진에도 불구하고 예상을 웃도는 분기 실적을 냈다.

20일(현지시간) 블룸버그통신, 마켓워치 등에 따르면 나이키 는 11월 끝난 회계연도 기준 2 분기에 13억4000만달러(약 1 조5979억원), 주당 83센트의 순이익을 거뒀다고 발표했다. 지난해 같은 기간 주당 순이익 은 78센트였다.

매출은 전년 동기 112억4000 만달러에서 113억6000만달러 (13조5468억원)로 증가했다.

팩트셋에 따르면 애널리스트 들은 63센트의 주당 이익과 112억5000만달러의 매출을 예상했다.

2분기 북미지역 매출이 12% 늘어 같은 기간 중국시장 감소 분(20% 매출 감소)을 상쇄하 는 데 일조했다.

나이키 주가는 이날 2.71% 하 락한 156,98달러에 정규장을 마감했으나 시간외 거래에서 4.8% 올랐다.

존 도나호 나이키 최고경영자 (CEO)는 "이번 분기 실적은 역동적인 환경 속에서도 우리 의 전략이 제대로 작동하고 있 다는 증거를 제공한다"고 말 했다.

이번 실적 보고서에 따르면 나 이키는 코로나19로 인해 베트 남 공장이 셧다운하면서 생산 지연을 겪었다고 밝혔다.

나이키는 중국을 비롯한 아시 아 지역 판매 감소가 "코로나

19와 관련된 공장 폐쇄로 가용 재고 수준이 낮아졌기 때문" 이라고 설명했다.

나이키는 그러나 미국과 유럽 으로 운송되고 있는 충분한 양 의 상품 재고를 갖고 있다고 했다.

나이키는 "베트남에서 총 1 억3000만개의 오더를 취소해 야하는 (코로나19 봉쇄로 인 한) 공장가동 중단 문제가 있 었다"면서 "지금은 모든 공 장이 백업돼 가동 중"이라고 밝혔다.

다만 올초 베트남의 코로나19 관련 규제가 풀렸을 때 공장인 력의 상당수가 고향인 시골로 돌아간 문제가 있지만, 공장인 력 회복이 개선되고 있다고 회 사 측은 말했다.

나이키는 중화권(중국, 대만, 홍콩) 매출이 18억4000만달 러로 전년 동기 대비 24% 감 소했다고 밝혔다.

애널리스트들은 중국 내 매출 이 20억4000만달러를 기록했 을 것으로 추정했다.

나이키는 3분기에는 오미크론 영향으로 한자릿수 중반 성장 률을 보일 것이라고 전망했다. 중국에서의 나이키 불매 운동 이 실적에 영향을 끼쳤을 가능 성에 대해서는 직접적인 언급 이 없었다.

나이키는 올해 중국 신장지역 강제노동을 비판했다가 불매 운동 역풍을 맞은 바 있다.

[머니투데이]

스페인 풋웨어 산업, 2021년 회복세 보여

2021년 10월, 스페인 풋웨어 및 가죽 산업에서의 고용률 이 연속해서 성장했다. 풋웨 어 전문가들도 한 해 동안 지 속적인 성장을 경험했다고 밝 혔다.

스페인 사회보장국 레비스 타 델 칼자도(Revista del Calzado)에 따르면, 2021년 10월 풋웨어 산업에서 3만 7,396명을 고용했으며 이는 9월 3만7,396명에 비해 4.3% 증가한 수치다. 2020년 10 월과 비교했을 때 고용률은 8.9% 성장했지만, 팬데믹 이 전 수준으로는 아직 회복되지 않았다.

산업, 무역, 관광부의 수출 데 이터에 따르면, 2021년 9월까 지 총 9개월 동안 풋웨어 수 출이 11.8% 성장해 총 203만 유로를 기록해 2020년 동기 간 대비 비슷한 수준을 보였 다. 하지만 2019년 동기간과 비교했을 때에는 8.6% 하락 한 수치다.



2021년 1월부터 9월까지 스 페인은 총 233만 유로 금액의 풋웨어를 구입했으며 이는 전 년 동기 대비 11.8% 성장했 다. 하지만 2019년 동기간 대 비 12.1% 감소한 수치다. 스페인 풋웨어 산업

2021년 세계 풋웨어 연감에 따르면, 스페인은 세계 톱 10

수출국으로써 세계에서 11번 째로 풋웨어를 많이 수입하는 국가이기도 하다. 스페인 풋 웨어 산업은 세계 톱 20 생산 국으로 기록되어 있다. 그럼 에도, 지난 해 스페인의 수입 과 수출 모두 하락했다.

출처: WorldFootwear

Made in USA의 샌들 'OKABASHI'가 순환형 재활용으로 주목받다



▲ 통 샌들 타입의 신제품 Voyager

그랜드 플리트(Grand Fleet) 가 전개하는 샌들 'OKA-BASHI'는 1984년에 탄생 한 이래 미국에서 생산되고 있다. 최근에는 재활용 프 로그램을 시작했다. 오리지 널 소재인 마이크로플래스트 (Microplast)로 만든 폐기 샌 들을 회수해 미국 조지아주

뷰포드에 있는 공장에서 재생 순환형 재활용 제품으로 인기 를 끌고 있다.

최근 지속가능한 제조가 주목 을 받고 있는 가운데 그랜드 플리트는 엔드 유저로부터 재 활용 관련 문의가 늘고 있다. 코로나 팬데믹 상황이었던 작 년부터 반전을 시작해 올해는 편집숍과 신발 유통분야의 신 규 거래처도 늘어나는 등 점 점 인기를 얻고 있다.

OKABASHI의 샌들은 인간 공학에 따라 설계되었으며 입 체성형의 아치 서포트, 힐 컵, 토레스트로 발을 서포트한다. 반사요법의 개념에 의거한 마

사지 비즈로 쾌적한 착용감을 제공한다.

OKABASHI는 쾌적성과 안 전성 등의 관점에서 미국의 ACA(American Chiropractic Association)가 인정한 유일 한 풋웨어다.

2022년 S/S 시즌은 가죽으 로 만든 통 샌들 타입의 남성 용 Voyager와 발가락을 끼우 는 끈을 가죽을 꼬아서 만든 여성용 Baha 외 슬라이드 타 입의 샌들 등 다양한 디자인 을 선보이고 있다. 가격대는 4000엔(소비세 포함)대 전반.

출처: shoespost.jp





Bawang Merah 최고의 건강 선물

양파는 신이 인간에게 준 최고의 건강선물!!! 각종 질병 예방 및 치료 효과는 물론 각종 성인병의 원인이 되는 비만 억제에도 도움이 되며 특히 지방 함량이 적고 채소로서는 단백질이 많아 다이어트시 복용하시면 더욱 효과를 보실 수 있습니다.

Rp. 600,000 60팩/Box



인삼주 (선물용)

개소주 흑염소 생사탕 자라탕 녹용탕 장 어즙 붕어즙 십전대보탕 킹코부라탕 빨강 양파즙 포도즙 사과즙 양배추 배도라지 호박즙 비아그라 씨알라스 웅담 저담 사담 여주즙





전 제품 BPOM, HALAL 등 현지 유통법규를 준수하여 수입, 통관된 우수 제품만을 취급합니다



고려홍삼 농축액 시리즈 전 제품 특별할인 판매 실시 (2021년 10월 1일부터 / 전 제품 쇼핑백을 함께 증정합니다)



30g (Rp 380,000) 240g (Rp 1.980.000)



에브리데이 (스틱형 고려홍삼 농축액 (자이리톨과 비타민C 첨가)



120g (Rp 980.000) 240g (Rp 1.800.000)



에브리모닉 스틱형 고려홍삼 농축액



240a (Rn 880 000)

홍삼캔 (뿌리삼) Korean Red Ginseng) 홍정원 Hong Jung Won 사포니엑스 Saponiex 지맥스롱 G-MaxLong 고려 인삼차 Korean Ginseng Tea 고려홍삼차 Korean Red Ginseng Tea 고려홍삼정차 Korean Red Ginseng Tea 지드링크 G-Drink

Add: Ruko Barcelona No.5, Jl, Palem Raya, Palem Semi Karawaci Tangerang, Indonesia

T. 021–5572–8882

E. hijunjkt@hanmail.net

12 Monthly Kofa 2022년 01월 10일 / 단기4355년 KOFA 제인니한국신발합의회

SUNTECH Making ATION FACTORY with **SUNTECH**'s Smart technology!

Business Instruction

01. A/S & Spare parts

- One-stop Service 체제 가동
- 각종 재봉기 및 자수기 부품 판매

02. Sewing Machine

- 신발 현장에 최적화된 재봉기 판매
- 현장 합작 특수 재봉기 개발 및 판매

03. Embroidery Machine

- 현장에 맞는 다양한 HEAD 자수기 개발 및 판매
- 신개발 원단에 최적화된 특수 자수기 및 옵션 장치 개발 및 판매



04. Special Machine

- 생산 현장의 생산성 및 효율성 제고 요청 특수 기계 개발 및 판매
- 생산 현장의 슬립화를 위한 다공정 가능 특수 기계 개발 및 판매

05. Automation Device

- 다양한 Automation Device 개발로 생산 효율성 증대

06. IoT System& Device

- IoT DEVICE 및 SYSTEM 개발로 생산 현장의 빅데이터 생성 및 저장. OEE, KPI 등 각종 데이터 산출 가능한 시스템 개발 및 판매

APPLICATIONS



CHINA Corporation

KOREA HQ - Factory

2-칼라 컴퓨터 패턴 재봉기

ST-3020HS-C2, ST-6040HS-C2

자동 땀폭 조절이 가능한 롤러 포스트 재봉기 ST-666H, ST-777H

NEW PRODUCTS



3-칼라 컴퓨터 패턴 재봉기 ST-3020HS-C3



신발 생산 전용 자수기 SFT-10616



CIKAKANG BRANCH

Ruko Podium Blok A No. 1 & 2 Jl. Mataram, Lippo Cikarang Kel. Cibatu, Kec. Cikarang Selatan, Bekasi **TEL** +62-21-2210-4936~7 **H.P** +62-811-911-2248

+62-811-179-2248

JEPARA BRANCH

Jl. Jepara-Kudus, Desa Rengging RT.006 RW.001 Pecangaan, Jepara **TEL** +62-291-7520-288 +62-811-911-2284 (Local)