



칭포

월간건설신문

Email : khong3000@gmail.com Tel : 021-3002-9090
광고문의 : 0821-1122-8827, 0815-1066-5868


VOL. **91**
2024 / 07



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

KOTIK
단체복, 유니폼 제작 전문업체
소량 주문 가능
0812 8118 6939
www.kotik.id mike@kotik.id

2025년
카렌다 제작
021 3002 9090
0858 9060 0962
pt.kwanggaeto@gmail.com
탁상용 / 벽걸이등

 **재인도네시아 한국 건설협의회**
THE ASSOCIATION OF KOREAN CONSTRUCTION IN INDONESIA

재인니 한국건설업협의회(AKCI) 2025년 2분기 워크샵 열려



▲재인니한국건설업협의회 2025년 2분기 워크샵 단체사진

지난 4일 재인니 한국건설업 협의회(회장:황의상)는 팅그 랑소재 BSD CC에서 2분기 정기모임을 열었다. 이날 행사에는 코린도그룹 승은호회장을 비롯해 파크랜드 광국민부회장, 조성태 주인도네시아 대한민국 대사관 국토관과 70여명의 회원사 및 관계자가 모여 재인니한국건설업 협의회 상호간 정보교류와 소통, 화합의 장을 만들었다. 특히 이날 구형희 신한은행장의 경제세미나가 있었고 글로벌 경제와 인도네시아 경기상황을 한 눈에 볼 수 있는 유익한 강의가 있었다. 한편 재인니 한국건설업협회는 올해 황의상 회장의 취임후 우리 한국 건설기업의 홍보와 강력한 경쟁력을 갖추기 위해 재인니 한국건설업 협회 전 회원사의 소개와 인도네시아 진출 한국 건설기업의 역사등을 수록한 백서제작을 시작했고 현재 제작공정의 70%를 넘어 오는 11월 정기 모임 행사일에 맞춰 출간, 배포할 예정이다.



▲재인니한국건설업협의회 황의상 회장

또한 한글판 백서 출판후 영문판 제작을 할 것이며 홈페이지를 제작해 우리 재인니 한국 건설기업의 전방위적인 홍보와 수주활동에 최선을 다하는 재인니 한국 건설업협회가 될 것으로 본다. 주인도네시아 대한민국대사관 조성태 국토관은 지난주 재인니 한국건설기업을 위한 신수도 방문을 기획하고 실시했으며 향후 지속적인 행사를 통해 재인니 한국건설기업을 지원하겠다고 말했다. 금번 제작하는 백서는 1970년 인도네시아로 첫 발을 디딘 이후 55년이라는 세월이 지나 처음 만드는 백서로서 자료로서의 가치도 충분히 있을 것으로 본다. 그리고 차세대 한국 건설기업

과 건설인들의 자긍심과 자부심을 줄 것이며 인도네시아내 다국적기업간 경쟁에서 우리 한국기업이 더 많은 수주를 받을 수 있는 작은 도움이 될 것으로 본다. 점점 치열해지는 인도네시아 건설수주상황에서 우리 기업들은 상호 상생과 정보교류를 위한 노력을 재인니 한국건설업 협의회를 통해 강화시키고 하나된 팀코리아를 만들어 나가는데 큰 역할을 할 것이다 [편집국]

인니, 신수도 건설 막판 속도... 기후변조 기법 동원해 강수량 조절

오는 8월 수도 이전을 추진 중인 인도네시아 당국이 신수도 건설 속도를 늦추는 원인 중 하나인 기상 문제를 해결하고자 기후변조 기술을 동원하고 있다고 AFP통신이 22일 전했다. 인도네시아 기상기후지질청(BMKG) 간부인 트리 한도코 세토는 전날 AFP에 칼리만탄 섬에서 신수도 누산타라 건설 마무리 공사를 하는 건설업체들의 요청으로 누산타라에 매일 내리는 강한 비를 다른 지역으로 우회시키거나 비의 양을 줄이기 위해 '구름씨 파종'(cloud seeding) 기법을 쓰고 있다고 밝혔다. 인공강우를 위한 이 기법은 주로 가뭄 때 쓰는데, 강우지역 변경 등을 위해 해당 기법을 이용하는 것은 인도네시아가 처음이라고 세토는 덧붙였다. 그는 지난 주부터 이 기법을 동원한 작전을 진행하고 있다면서 평가과정을 거쳐 오는 23일 작전을 마칠 것이라고 설명했다. 세토는 이번 작전의 성과가 어땠는지에 대해서는 언급하



▲인도네시아 신수도 '누산타라' 건설 현장 [연합뉴스]

지 않았다. 이번 작전은 인도네시아 정부가 오는 8월 17일 독립기념일 행사를 수도 자카르타가 아닌 현재 건설 중인 신수도 누산타라에서 열어 신수도 시대 개막을 선포할 계획을 세운 가운데 진행됐다. 업체들은 매일 내리는 강한 비 때문에 신수도 건설 마무리 작업에 방해를 받아왔다. BMKG는 우기를 맞은 인도네시아에서 오는 8월까지 폭우가 잦을 것으로 예상하고 있다. 인도네시아 당국은 연내에 정부 부처 일부와 공무원 1만2천명을 신수도로 이주시킬 예정이지만, 신수도가 인프라 미비 등으로 정상 가동할 수 있을지 의문이라는 시각이 많다. [연합뉴스]

WB, 印尼 올해 GDP 성장률 5.0%로 상향 수정

세계은행은 24일 발표한 최신 인도네시아 경제전망에서 올해 실질 국내총생산(GDP) 성장률을 5.0%로 예측했다. 지난해 12월의 직전 예측보다 0.1%포인트 상향 수정했다. 2025년과 2026년은 5.1%로, 직전 예측보다 각각 0.2%포인트, 0.1%포인트 상향했다. 세계은행은 24일 성명을 통해 인도네시아 경제는 향후 수년간 공공투자 증가 및 소비자 수요 등



▲인도네시아 수도 자카르타의 전경 (사진=게티이미지)

에 지탱돼 안정적인 추세로 성장을 이어나갈 것이라고 지적했다. 캐롤라인 터크 세계은행 인도네

시아-동티모르 담당은 투자유치에 주력하는 인도네시아 정부의 거시경제 정책이 인도네시아 경제에 긍정적인 요소로 작용하고 있다고 분석했다. 인도네시아의 올 1분기 GDP 성장률은 5.1%로 중소득국의 평균을 웃도는 견조함을 유지했다. 민간소비가 GDP의 57%를 차지하는 등 호조를 나타냈다.

고객의 미래를 함께 건설합니다.

불가능을 가능하게...
인도네시아 모든 지역에서 한진과 함께 할 수 있습니다

플랜트 / 건설 / 토목

<https://hanjin.co.id/>

Jl. Raya Serang - Jakarta KM. 80, Kel. Kaserangan, Kec. Ciruas - Serang, Banten
 Tel : (0254) 402323 6 Fax : (0254) 402327
 Email : pthanjin@hanjinind.co.id
<https://hanjin.co.id/>

서울지하철 노하우를 인도네시아로... 자카르타 도시철도 컨설팅

대중교통 시스템 구축 4년간 130억원 규모...
코이카 공공협력사업



▲자카르타 도시철도 시범역사 조감도 [서울교통공사 제공. 재판매 및 DB 금지]

서울 지하철 1~8호선을 운영하는 서울교통공사가 인도네시아 자카르타 도시철도 운영 컨설팅 사업을 추진한다고 1일 밝혔다.

사업 기간은 2025년부터 2028년까지로 총사업비는 980만달러(130억원) 규모다. 이 사업은 한국국제협력단(KOICA)이 공모하는 공공 협력사업으로 삼성물산, 도화엔지니어링과 컨소시엄을 구성해 사업을 진행한다.

내년 1월 이번 사업을 위한 약정을 체결할 예정이다.

공사는 이번 사업을 통해 안전하고 편리한 자카르타의 대중교통 이용 환경을 개발하고, 지속 가능한 대중교통 시스템을 구축해 시민복지와 교통 문제 해결에 기여하겠다는 계획이다.

공사는 앞서 2020년 코이카가 발주한 철도 운영 컨설팅 사업인 '자카르타 경전철 역량강화사업'에 참여해 올해 4월까지 사업을 진행한 바 있

다.

이번이 인도네시아에서 이뤄낸 두 번째 도시철도 사업이다.

공사는 인도네시아 외에도 ▲호주 시드니 메트로 서부 노선·서부 공항 노선의 개통 준비를 위한 사전 컨설팅 ▲필리핀 마닐라 도시철도 4호선(MRT 4)의 운영·유지보수 컨설팅 ▲방글라데시 철도청 객차구매를 위한 컨설팅 등 해외사업을 수행하고 있다.

하반기에도 방글라데시 철도 신호 현대화 컨설팅 사업, 필리핀 마닐라 지하철 건설관리 입찰에 참여할 예정이다.

백호 서울교통공사 사장은 "자카르타 도시철도 시스템을 안정적으로 구축하는 데 공사의 도시철도 운영 노하우를 적극 공유하겠다"며 "해외사업 수주를 통해 서울지하철의 우수성을 전 세계에 알릴 계획"이라고 말했다.

[연합뉴스]

인니 수도이전 앞두고 '팀 코리아' 신수도 찾아 ... "수주 기대"

현 자카르타에서 칼리만탄섬 누산타라로 2045년까지 이전



▲(누산타라=연합뉴스) 20일(현지시간) 주인도네시아 한국 대사관과 재인도네시아 한국건설업협회, 재인도네시아 한인상공회의소, 행정중심복합도시건설청 등으로 구성된 팀코리아 수주지원단이 인도네시아 신수도 누산타라를 찾아 기념 촬영을 하고 있다. 사진 제공=주인도네시아 한국대사관

인도네시아의 수도 이전을 앞두고 인도네시아 내 한국 건설사 및 관계자들이 신수도 부지를 찾아 사업 참여 가능성 등을 타진했다. 인도네시아는 수도를 현 자카르타에서 칼리만탄섬 누산타라로 옮기는 작업을 진행하고 있다.

주인도네시아 한국 대사관과 재인도네시아 한국건설업협회의, 재인도네시아 한인상공회의소, 행정중심복합도시건설청은 20일(현지시간) 팀코리아 수주지원단을 구성해 칼리만탄섬 누산타라에서 한국 기업의 신수도 사업 참여 방안 모색을 위한 '팀코리아, 신수도 합동 현장 방문 및 워크숍'을 실시했다.

지원단은 인도네시아 공공사업주택부와 함께 한국 정부의 공적개발원조(ODA)로 건

설될 '신수도 탄소 중립 정수장' 부지를 비롯해 신수도 주요 지역을 돌아보고 사업 진행 상황을 점검했다.

이 자리에서 황희상 재인도네시아 한국건설업협회 회장은 "세종시를 건설한 노하우가 있어 신수도 사업에도 많은 참여 기회가 있을 것으로 기대한다"며 "과거 중동처럼 인도네시아가 우리 건설업계의 큰 시장으로 자리 잡을 수 있도록 건설사 간 협력을 강화하겠다"고 말했다.

한편 인도네시아는 수도 자카르타의 지반 침하와 인구 집중 문제 등을 해소하기 위해 수도를 칼리만탄섬 누산타라로 옮기는 작업을 진행 중이다.

수도 이전 사업은 2019년 시작해 2045년까지 5단계로 이

뤄질 예정이며 인도네시아 정부는 오는 8월 17일 제79주년 독립기념일 행사를 누산타라에서 열고 공식 수도 이전을 선포할 예정이다. 또 연내 정부 부처 일부와 공무원 1만 2천명을 이주시킬 계획이다.

하지만 320억 달러(약 44조4천억원)로 예상되는 전체 사업비의 80%를 민간 투자로 마련한다는 계획에도 지금까지 직접적인 투자 사례가 나오지 않아 사업이 제대로 이뤄질 수 있을지 우려가 큰 상황이다.

이상덕 주인도네시아 한국대사는 "신수도 이전사업이 인도네시아 정부의 초대형 사업인 만큼 우리 기업에도 좋은 기회가 생길 것으로 기대한다"고 말했다.


www.f1-logix.com

하늘길, 땅, 바닷길 그리고... F1





4PL

항공, 해상운송

내륙운송

통관대행

물류 컨설팅

물류 OS

W&D 사업

Leading Logistic Provider



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

인니 바탐, 2045년까지 개발 우선순위의 7개 전략산업



▲바탐, 2045년까지 개발 우선순위의 7개 전략산업(사진-BP Batam)

인도네시아 바탐 사업청(BP Batam)은 2025년 회계연도의 정부 업무 계획(RKP)과 주 부처/기관 업무 계획 및 예산(RKA-KL)을 발표했다. 바탐 사업청의 뿌르위안토 부 청장은 자카르타에서 열린 하원(DPR) 10위원회에서 바탐은 2045년까지의 미래 계획이 바탐의 현재 상황에 맞는 7가지 전략적 산업 부문에 초

점을 맞추고 있다고 밝혔다. 7가지 전략 부문은 다음과 같다.

1. 국제물류 허브
2. 항공우주산업
3. 경공업과 고부가가치산업
4. 디지털 및 창조산업
5. 국제무역과 금융
6. 스쿠뵙(Sekupang)지역의 통합 보건관광 산업
7. 신재생에너지 산업

바탐은 바투 암파르(Batu Ampar)항을 통해 국제물류 허브가 되기 위해 개발 중이며 현재 바투 암파르 항에는 12헥타르의 컨테이너 야적장 건설이 진행 중이다. 부두 컨테이너 대형크레인(QC)과 고무 타이어 갠트리 크레인(RTG) 10대가 추가되며 면적 9.8헥타르의 해로를 확장하고 컨테이너 물동량 90만 TEU를 확보할 계획이다.

항공우주 산업의 경우 바탐에는 바탐 항공기술 특별경제구역(KEK-BAT)이 있으며, 이곳은 라이언에어(Lion Air)의 항공기 수리 유지 관리 및 처리(MRO;유지보수, 수리, 정밀검사)센터가 있다. 항공기술 특별경제구역의 면적은 30헥타르이며 계속해서 개발될 예정이다. 창조 산업 측면에서 바탐에는 영화, 애니메이션, 테이

터 센터 및 기타 디지털 기반 산업 부문에 중점을 둔 농사(Nongsa) 디지털 파크 특별경제구역(KEK-NDP)이 있다. 농사 디지털 파크 특별경제구역의 인피니트 스튜디오(Infinite studio)는 1300~2800㎡ 규모의 동남아시아 최대 영화 스튜디오로, 영화관과 넷플릭스에 방영하기 위한 국제 수준의 할리우드 영화와 애니메이션 영화를 제작해왔다.

지난 5월 29일 아이르랑가 하르파르토 경제조정부 장관의 승인을 받은 스쿠뵙(Sekupang)의 국제 보건관광 특구는 47.17헥타르의 면적으로 6.9조 루피아 상당의 투자를 흡수할 것으로 추산된다. 국제 간호 아카데미와 회의, 인센티브, 컨벤션 및 전시(MICE), 의사 숙소, 기숙사, 호텔 및 소매 시설을 갖춘 매

드테크 파크(MedTech Park)가 조성될 예정이다.

2060년까지 배출 제로라는 인도네시아의 목표에 따라 바탐은 녹색 산업과 모든 지원 생태계를 구축할 예정이다. 그 중 하나가 림뵙 에코시티(Rempang Eco-City)로 통합 산업 단지, 규사가공 공장, 탄산나트륨(sodium carbonate) 산업, 태양광 패널 유리 산업, 플로트 유리(float glass) 산업 등이 들어설 계획이다.

또한 산업용 실리콘 산업, 폴리실리콘 산업, 크리스탈 가공 산업, 태양전지 및 모듈 산업이 개발될 예정이다. 위라라자 갈랑(Wiraraja Galang) 산업단지는 3,589헥타르의 토지를 관리할 예정이며, 태양광 발전 산업과 신재생 에너지(EBT) 부문 지원 산업에 중점을 둘 것이다. 이 통합 신재생에너지 산업단지는 바탐 세이공(Sei Gong)담 뒤에 위치한다.

[BP바탐/자카르타경제신문]

한전, 41조원 인니 송전망구축사업 추진 ... 자바 · 수마트라 연결 인니 국영전력공사 PLN · 지멘스 에너지와 전력 분야 신기술 · 신사업 MOU

한국전력공사가 41조원 규모 인도네시아 송전망 구축 사업을 추진한다. 김동철 한전 사장은 10일 인도네시아 자카르타의 인도네시아 전력공사(PLN) 본사에서 PLN, 지멘스 에너지와 인도네시아 섬들을 연결하는 초고압직류송전(HVDC) 설치 사업 등 전력 분야 신기술·신사업 공동 추진 업무협약(MOU)을 체결했다. MOU를 통해 세 회사는 지멘스 기술에 한전 송배전 설비 운영 능력을 접목해 인도네시아 핵심섬인 자바섬과 수마트라섬을 HVDC로 연결하는 사

업 추진에 협력하기로 했다. 또 지능형 전력 계량 시스템(AMI), 지능형 디지털발전소(IDPP), 변전소 예방진단시스템(SEDA) 등 에너지 신기술 협력 사업 발굴도 함께 나서기로 했다. 한전과 전력 그룹사들은 자바섬 서부 반톤주에 건설 중인 자바 9·10호 발전소를 비롯해 인도네시아에서 총 4천 76메가와트(MW) 규모의 발전 사업을 건설·운영하고 있다. 이는 인도네시아 전체 발전량의 약 5% 수준이다. 또 서부자바주에서 6만5천호를 대상으로 AMI 실증 사업

을 시행 중이다. 한전은 이를 바탕으로 인도네시아에서 HVDC 구축 사업 등 신사업 개발을 본격화할 계획이다. 김 사장은 “총연장 2만km의 HVDC를 해상과 육상으로 연결하는 큰 사업으로 전체 사업 규모만 300억달러(약 41조원)에 이른다”며 “오늘 MOU를 기반으로 실제 사업을 수주할 수 있도록 노력하겠다”고 밝혔다.

[연합뉴스]



▲(왼쪽부터) 하르탄도 위보워 인도네시아 전력 공사(PLN) 부사장, 김동철 한국전력 공사 사장, 안달로 하라함 지멘스 에너지 인도네시아 대표가 10일(현지시간) 인도네시아 자카르타에 있는 PLN 본사에서 전력 분야 신기술·신사업 공동 추진 업무협약을 체결한 뒤 기념 촬영을 하고 있다.



대한민국 1위 전선회사 LS전선, 인도네시아에서도 자랑스런 1위입니다



저압케이블/Building 케이블



산업용 케이블



Overhead 케이블



Busduct



LS-AG Cable Indonesia

www.lscns.com
www.lisag.co.id

Karawang 공장

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

Jakarta 영업소

Revenue Tower
Jl. Jend. Sudirman kav 52-52 No 8
Senayan, Kebayora Baru,
Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12190
Tel: 021 3973 3988

한국인 상담

Tel: 0821 2472 2214
0813 3331 8315

대리점

PT ALJUM GREEN NUSA

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)

브릭스, 동남아서 세 불리나...태국 이어 말레이도 참여 의사

'푸틴 방문' 베트남도 관심 표명...아프리카·중동 외연 확대엔 美 견제가 변수

미국 등 서방 진영에 맞서 외연을 넓히고 있는 중국·러시아 주도의 신흥 경제국 연합체 브릭스(BRICS)가 동남아시아에서도 세를 확장할 조짐을 보인다. 브릭스에는 현재 동남아 회원국은 없지만 태국, 말레이시아, 베트남 등이 브릭스 가입을 희망하는 것으로 알려졌다.

18일 타스통신에 따르면 안와르 이브라힘 말레이시아 총리는 전날 중국 매체 관찰자망 인터뷰에서 브릭스 가입과 관련해 결정을 내렸으며 "곧 (이를 위한) 공식 절차를 시작할 것"이라고 말했다.

안와르 총리는 "(브릭스 회원국인) 브라질의 루이스 이나시우 룰라 다시우바 대통령과도 브릭스 확장에 대해 생산적인 이야기를 나눴다"고 덧붙였다. 이번 언급은 리창 중국 국무원 총리의 18~20일 말레이시아 방문을 앞두고 나왔다.

앞서 태국도 지난 11일 러시아 니즈니 노브고로드에서 열린 브릭스 외무장관 회의에서 브릭스 가입 의사를 공식적으로 밝혔다. 회의에 참석한 마릿 싸응이얌퐁 외교부 장관은 "가능한 한 이른 시점에 브릭스 회원이 되고자 한다"며 "오는 10월 러시아 브릭스 정상회의에서 가입이 발표되기를 희망한다"고 강조했다.

베트남도 브릭스 가입에 큰 관심을 가진 동남아 국가로 꼽힌다.

관영 베트남뉴스통신(VNA)에 따르면 팜 투 향 외교부 대변인은 작년 5월 "다른 많은 나라와 마찬가지로 브릭스 회원국



확대 과정에 주목하고 있다"며 베트남은 언제나 다자 기구나 포럼 등에 적극적으로 참여할 준비가 돼 있다고 말했다.

베트남은 서방 주도로 지난 16일까지 이틀간 스위스에서 열린 우크라이나 평화회의에는 대표단을 파견하지 않은 대신 그에 앞서 브릭스 외무장관 회의에는 외무차관을 보내기도 했다. 블라디미르 푸틴 러시아 대통령이 북한 방문을 마친 직후인 오는 19일부터 1박2일 일정으로 베트남을 방문하는 것도 이런 점에서 주목된다.

브릭스는 2006년 브라질, 러시아, 인도, 중국이 창설했고, 2011년 남아프리카공화국이 합류했다.

지난해 이집트, 이란, 아랍에미리트(UAE), 에티오피아가 새 회원으로 가입하는 등 아프리카와 중동 등 개발도상국을 중심으로 세를 불리고 있다.

이에 중국과 러시아가 주요 7개국(G7), 북대서양조약기구(NATO·나토), 쿼드(Quad·미국·일본·호주·인도 4개국 안보협의체) 등을 앞세운 미국과 서방에 대항하기 위한 플랫폼으로 브릭스 확장을 시도하고 있다는 분석도 나온다.

다만 브릭스 외연 확장에는 '중·러 세 불리기'에 민감한 반응을 보이는 미국이 변수가 될 것이라는 분석도 제기된다.

아르헨티나는 지난해 8월 브릭스로부터 가입 승인을 받았지만 이후 당선된 하비에르 밀레이 대통령이 같은 해 12월 말 "현시점에서는 가입하지 않겠다"는 의사를 공식적으로 표명했다.

앞서 알베르토 페르난데스 전 정부는 경제난 타개를 위해 브릭스 가입을 추진했지만, 밀레이 대통령은 대선 후보 시절부터 "공산주의와는 절연하겠다"며 중국·러시아 등에 거부감을 보이며 친미 외교정책을

주장했고 취임 후에는 "실제적 이점이 없다"며 브릭스 가입 철회 의사를 밝힌 것이다.

사우디아라비아 역시 작년 8월 브릭스 새 회원국으로 승인받았지만, 미국 등 서방 눈치 속에 가입 여부를 놓고 고민 중인 것으로 알려졌다.

작년 12월 사우디아라비아 외무장관이 브릭스 가입을 발표했다가 그 다음달 상무부 장관이 공식 석상에서 이를 번복하기도 했다.

'비동맹 중립 외교'를 표방하

는 동남아 인도네시아 역시 브릭스 가입에 조심스러운 태도를 보인다.

조코 위도도(조코위) 대통령은 작년 8월 브릭스 가입 신청을 하지 않으면서 "우리는 여전히 브릭스 가입을 검토 중이지만 서두르고 싶지 않다. 연구가 먼저 되어야 한다"고 말했다.

가입이 유력하던 것으로 알려진 인도네시아가 입장을 바꾸자 일각에서는 인도네시아가 브릭스에 가입할 경우 중·러와 함께 반미·반서방 노선에 함께 하는 것처럼 보일 수 있다는 부담을 느꼈기 때문이라는 해석이 나오기도 했다.

[연합뉴스]

발리 LRT 1A 단계 내년 착공... 8억7,600만 달러 예상

발리섬 최초 지하 경전철(LRT) 프로젝트 1A 단계 공사가 2025년 착공할 예정이며, 약 8억 7,600만 달러의 비용이 소요될 것으로 예상한다고 인도네시아 교통부의 발표를 인용, 현지 언론이 밝혔다.

철도교통운송국의 아리프 안와르 국장은 1A단계에서는 발리주 주도 덴파사르의 이 구스티 응우라라이 국제공항에서 바둥군 꾸따 지역의 선 로드 거리까지 6.04km, 5개 역을 연결한다. 아리프 국장은 LRT 통과 지역이 인구밀도가 높고 지상에 장애물이 많아서 토지수용에 어려움이 예상되어서 지하에 건설하기로 결정했다고 설명했다.

LRT 건설은 만성적인 교통체증 완화와 대중교통망 개선이 목적이다. 발리는 최근 수년 간 심한 교통체증을 겪고 있으며, 2023년 연말연시에는 공항으로 이



어지는 도로가 마비되는 상황을 겪었다.

정부는 좁은 도로와 불법 주정차 그리고 통행량이 많은 점과 대중교통망 부족을 교통정체 원인으로 지목했다. 더 콤이 지난해 11월에 보도한 바에 따르면, 발리 주민 중 약 30%만이 대중교통을 이용했다.

아리프 국장은 프로젝트를 시작하려면 자금 확보 외에도 기본 엔지니어링 설계(BED), 세부 엔지니어링 설계(DED), 환경영

향평가(Amdal) 및 토지 취득 및 이주 실행 계획(LARAP) 등 많은 행정 절차가 필요하다고 말했다.

발리 LRT는 현지 대중교통 개선을 목표로 하는 대규모 발리 도시철도 프로젝트의 일부로, LRT 프로젝트는 B2B 방식으로 입찰을 진행 중이다.

현재 컨소시엄 3개가 발리 LRT 프로젝트에 관심을 표명했고, 그 중 하나는 PT Bumi indah Prima(인도네시아 기업, 중국기업과 협력), RATP Group(프랑스), Siemens Group(독일) 등이 참여한 컨소시엄이다.

당국은 발리 LRT의 기대효과로 발리 교통체증 완화, 대중교통 이용률 증대, 관광객 접근성 향상, 지역 경제 활성화 등을 꼽았다.

[데일리인도네시아]

현지 최적화와 최고 가성비

KOTRACK 굴삭기

Minimum Price, Maximum Satisfaction

대표이사 **이희재**
 전 대우그룹 굴삭기 개발 및 수출담당
 2000년 코트랙 창업 (학군 25기)
 2020 KOTRACK INDONESIA 설립
 (창고 Naroging, 주기장 Griya)
 HITACHI, KOBELCO, KOMATSU 협력업체
 2023년 글로벌 강소기업
 GAMA, SKT 등 현지 그룹사에 납품중

Tilt Link

Quick Coupler

SIDE TYPE

TOP TYPE

SILENCED TYPE

KOTRACK
PT. KOTRACK MACHINERY INDONESIA

HEAD OFFICE
 Signature Park Grande Unit CTC/L1/03 Jl. MT Haryono Kav.20
 Cawang - Kramat Jati Jakarta Timur 13630 Tel: +82-10-8732-2928
 E-mail: jaylee@kotrack.com Kakao talk ID: hj9204

현대건설 건설로봇 원격제어 · 무인시공 기술 시연, “맞춤형 기술 구현 최선”



▲현대건설이 27일 경기 용인 기흥구 기술연구원 내 로보틱스랩에서 ‘혁신 R&D 건설로봇 기술 시연회’를 개최했다. <현대건설>

현대건설이 건설현장의 무인화를 앞당길 첨단 건설로봇들을 소개했다.

현대건설은 27일 경기 용인 기흥구 마북동 기술연구원 내 로보틱스랩에서 ‘혁신 연구개발(R&D) 건설로봇 기술 시연회’를 개최했다고 30일 밝혔다.

이날 행사에는 국토교통부, 한국도로공사, 한국토지주택공사 등 건설업계 관계자 30여 명이 참석해 ‘원격제어’와 ‘무인시공’ 기술을 살펴봤다.

현대건설이 소개한 건설로봇은 △디지털트윈 플랫폼 기반 건설현장 관리 로봇 4종(스팟, 무인 드론, 실내 점검용 드론, 수중 드론) △원격제어 기술 탑재 양팔 로봇 ‘암스트롱(ARMstrong)’ 과 원격 타워크레인 ‘타와레모(TawaRemo)’ △무인 시공

이 가능한 도로 자동천공 로봇과 실내 자율주행 도장 로봇, 건설용 3D 프린팅 로봇 등 9개다.

특히 원격 타워크레인은 저지연 통신기술과 다면 센서를

활용해 일본 오사카 건설현장에 설치된 타워크레인을 경기 용인 로보틱스랩에서 제어하는 장거리 원격 조종을 선보여 참석자들의 이목을 끌었다.

타워크레인은 운전석이 타워 상부에 있어 운전자의 안전과 작업 효율 증진을 위해 꾸준히 개선이 요구돼 왔다. 이번에 현대건설이 원격제어 타워크레인을 선보이며 근로자 안전과 작업 생산성 향상은 물론 특수 직군의 진입장벽도 낮아질 것으로 기대된다.

이밖에 경주 혁신원자력연구단지 현장을 원격조정으로 실시간 모니터링하는 무인드

론, 작업자의 접근이 어려운 고위험 환경에서 정밀작업과 200kg의 고하중 자재 운반이 가능한 양팔 로봇, 도로 중앙 분리대 설치를 위한 천공작업(drilling)과 빌딩 도장작업(painting)을 자율적으로 수행하는 도로 자동천공 로봇, 실내 자율주행도장 로봇 등도 시선을 모았다.

현대건설이 2019년부터 개발해 현장에 적용하고 있는 건설용 3D 프린팅 기술을 적용한 로봇은 최대 7개 축으로 제어가 가능한 다관절과 최적의 출력 조합을 추론하는 인공지능(AI) 모델을 활용해 콘크리트 3D 프린팅 기술 완성도를

한 단계 끌어올렸다는 평가를 받았다.

현대건설은 현장 인력의 고령화와 기술 인력 감소 등에 대응하고자 스마트 건설기술 확대와 로보틱스 적용에 힘을 쏟고 있다. 2020년 건설로봇 전담팀을 만들고 2023년 건설사 최초 로보틱스 연구시설을 열었다.

현대건설 관계자는 “앞으로도 국내외 건설사 및 로봇 개발사들과 협업해 건설 맞춤형 로봇기술 구현에 최선을 다하겠다”며 “건설 무인화와 자동화 혁신을 이끌어 나가겠다”고 말했다.

(주)에스엘파워, 인도네시아 다르마 그룹과 배터리팩 및 충전기 개발 업무협약(MOU) 체결

2차전지 전문제조업체인 (주)에스엘파워가 인도네시아 다르마(Dharma) 그룹 Polimetal Tbk사와 배터리팩 및 충전기 개발을 위한 업무협약(MOU)을 체결했다고 28일 밝혔다.

인도네시아 상장회사인 다르마 그룹 Polimetal Tbk사는 혼다 모터사이클 부품을 주로 생산하고 납품하는 회사로, 2023년 매출액 4500억 원, 그룹 전체 매출액은 약 14조 원

에 달한다.

이날 MOU 체결식에는 (주)에스엘파워 신진형 대표, 다르마 그룹 Irianto Santoso 회장 등 관계자들이 다수 참석해 배터리팩 및 직접 충전기 사업을 공동 추진한다.

이번 협약으로 (주)에스엘파워는 인도네시아 현지 생산 전기 이륜차용 배터리팩과 직접 충전기 개발에 나서게 되며, 2024년 8000대, 2025년 10만 대, 2030년 100만 대의



▲(주)에스엘파워 신진형 대표와 인도네시아 다르마 그룹 Irianto Santoso 회장이 배터리팩 및 충전기 개발을 위한 업무협약(MOU)을 체결하고 있다. (사진: (주)에스엘파워 제공)

모터사이클에 배터리팩과 직접 충전기를 공급하게 된다. 관련 업계에 따르면, 전기스

쿠터 배터리팩 기준으로 10만 대는 약 500억 원, 100만 대는 약 5,000억 원의 매출이 기대된다.

다르마 그룹은 인도네시아 혼다 자동차 부품의 75%를 공급하고 있는 중견기업이다. 그러나 최근 혼다 및 인도네시아 정부가 전기 이륜차 전환 정책을 추진하면서 한국 2차 전지 전문업체인 에스엘파워에 협업 요청을 해왔다.

다르마 그룹은 2025년부터 3개 혼다 추가 모델을 생산할 예정으로 해당 모델 배터리팩이 꼭 필요한 상황이다.

[출처: 경기신문]

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

박 찬 Hp : 0812 9512 8990

PT. BINTANG GLOBAL TEKNIK

Mutiara Taman Palem Blok C19 No. 82, Cengkareng, Jakarta Barat 11730, Indonesia
 Tel: 021-2252-4373, 2252-4342 | Fax: 021-2252-4365 | Email : bakchan@daum.net



KEBIJAKAN PENETAPAN DAN PEMBAYARAN PBB-P2 2024

SPPT PBB-P2	Pembayaran 4 Juni - 31 Agustus	Pembayaran 1 September - 30 November
Tahun Pajak 2024	10%	5%
Tahun Pajak 2013-2023	10% <small>*Penghapusan sanksi administratif</small>	5% <small>*Penghapusan sanksi administratif</small>

Bayar Lebih Awal, Dapatkan Potongan Maksimal

CHANNEL PEMBAYARAN PBB-P2



Bayar PBB-P2 Lebih Cepat Dengan Scan QR Code di bawah ini



RIWAYAT PEMBAYARAN PBB-P2

DAPAT DIAKSES MELALUI WEBSITE

www.pajakonline.jakarta.go.id



김재훈의 세무상식

작년에 이어 자카르타 주정부에서는 자카르타 주지사령으로 재산세 감면 규정을 공표하였다. 2024년 6월 4일부터 2024년 8월 31일까지 2024년 과세연도에 대한 PBB를 납부할 경우 10% 감면 혜택을 받을 수 있다. 그리고 2024년 9월 1일부터 2024년 11월 30일까지 PBB를 납부하면 5%를 감면 받을 수 있다. 이와 별개로 2013년 과세연도부터 2023년 과세연도까지의 PBB 연체금에 대해서도 경감 혜택이 적용된다. 2013년부터 2023년까지의 PBB 연체금을 2024년 6월 4일부터 2024년 8월 31일까지 납부하면 PBB 원금의 10% 경감 및 행정 과태료가 면제된다. 2024년부터 9월 1일부터 2024년 11월 30일까지 납부하면 원금의 5% 감면 혜택 및

자카르타 재산세 (PBB) 감면 규정

행정 과태료가 면제된다. 작년과 동일하게 <https://pajakonline.jakarta.go.id/esppt/input> 에 접속해서 고지서를 Download 받아서 고지서를 출력할 수 있지만 금액은 할인된 금액으로 출력되지는 않고 고지서를 가지고 은행에 납부할 때 할인된 금액으로 납부를 할 수 있다. 또한 위의 QR code 를 scan 하여 QRIS 로 납부할 경우에는 할인된 금액으로 표시가 되며 그 금액으로 납부하면 된다. 이와 별개로 조건이 충족될 경우 PBB 100% 면제 혜택도 받을 수 있다. 자카르타 주지사령 16/2024호 (Peraturan Gubernur DKI Jakarta 16/2024) 제 7조 1항을 규정되어 있다. 물론 위의 규정은 자카르타만 적용이 되며, 타 지역은 해당되지 않는다.



김재훈 대표

학력 및 경력

- 핀란드 Aalto University School of Business 경영학 석사(MBA)
- Sertificate Tax Consultant (Konsultan Pajak Brevet C from Artha Bhakti)
- Brevet A&B, Konsultan Pajak Brevet C from Artha Bhakti)
- 현, 인도네시아 Tax Lawyer (Kuasa Hukum Pengadilan Pajak)
- 현, PT. BNG Consulting 및 PT.
- Kantor Jasa Akuntansi Indonesia 대표
- 현, 중소기업진흥공단 인도네시아 세무 자문 위원
- 현, 코참 국제자문관 및 고충 상담 위원회 세무 자문
- 현, 한인포스트 월간건설신문(참조), 월간봉제신문(Koga) 세무칼럼
- 저서
알기쉬운 인도네시아 세법 (2015, 2016, 2018 중소기업진흥공단) 인도네시아 진출 우리기업 투자환경 개선보고서 (공저, 2016, Kotra, Kocham)
TEL : 021 522 2739
e-mail: kimijhoon@bngconsulting.co.kr

사이버 공격받은 인니 국가 데이터센터, 백업 안 돼 복구 난항

통신부 장관 “8월 둘째 주까지 해결 예상” ...대통령 대대적 감사 지시

인도네시아 국가 데이터센터가 사이버 공격을 받으면서 각종 공공서비스에 차질이 계속되는 가운데 센터가 데이터들을 백업해 놓지 않아 서비스 복구가 더 늦어지고 있다. 6월 29일 자카르타포스트 등에 따르면 국가사이버암호청(BSSN) 헌사 시부리안 청장은 지난 27일 의회에 출석해 랜섬웨어 공격을 받아 암호화된 데이터 98%가 백업되지 않았다고 설명했다. 부디 아리 세티아디 정보통신부 장관도 백업을 할 수 있는

용량은 충분히 보유하고 있지만 정부 기관이 백업하는 것은 선택 사항이라며 예산 제약으로 인해 많은 기관이 데이터를 따로 저장하지 않는 상황이라고 설명했다. 이어 이번 일로 백업을 의무화할 계획이라고 밝혔다. 그는 또 8월 둘째 주까지는 완전한 복구가 이뤄질 것으로 예상된다고 덧붙였다. 이에 조코 위도도(조코위) 인도네시아 대통령은 전날 내각 회의를 열어 이번 일과 관련 데이터센터 운영과 재정적 측

면에서 대대적인 감사를 실시하라고 지시했다. 인도네시아 중앙 정부와 지방 정부, 공공기관이 이용하는 국가 데이터센터는 최근 세계 최대 랜섬웨어 해커집단 ‘록빗’(Lockbit)이 만든 랜섬웨어로 공격받았다. 랜섬웨어는 데이터 등을 암호화하는 악성 소프트웨어로 해커들은 랜섬웨어를 이용해 데이터를 사용하지 못하도록 만든 뒤 이를 풀기 위한 대가를 요구한다. 이번 사건에서도 해커 측은



800만 달러(약 111억원)를 요구했지만, 인도네시아 정부는 이를 거절한 상태다. 하지만 이 영향으로 44개 정부 기관을 포함해 지방정부와 공공기관 등 280여개 기관의 각종 온라인 서비스가 지연되

는 등 열흘 가까이 혼란이 계속되고 있다. 예를 들어 이민국이 정상적으로 가동하지 않으면서 여권 발급이 제대로 진행되지 않아 수천 건이 대기 중인 상태다. 또 공항에서는 출입국 관리를 온라인으로 하지 못해 수동으로 진행되면서 대기 시간이 길어져 항공기 운항에도 영향을 미치는 상황이다.

[연합뉴스]

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

대한민국 노통연관보일러 No.1

인도네시아에서도 그 명성을 이어가겠습니다.

보다 높은 레벨의 퍼포먼스를 실현, 노통보일러의 폭넓은 스테이지
“Higher Levels of Performance”



DMXN-Series

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

친환경	증기건도	보일러효율	연소제어
NOx 40ppm 이하	98%이상	99%이상	비례제어



DMI-Series

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

컴팩트한 설계	증기건도	보일러효율	연소제어
폭 1,960-2,730mm	98%이상	90%이상	스텝제어



www.dylboiler.co.kr

산업용 보일러 외길 54년!
(주) 대열보일러
DAEYOL 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)

“길에 시신이” ...폭염 속 사망자 속출한 성지 순례길

순례객들 “폭염 속 의료 지원 등 부족” 이집트 정부, 성지순례 여행사 면허 박탈



▲사우디아라비아 메카에 있는 이슬람의 제1성지인 카바 신전. [위키백과]

“사람들은 너무 많고 의료진은 부족했습니다.”, “거의 수백 미터(m)마다 시신이 있었어요.”

사우디아라비아에서 성지순례(하지) 기간 1천100명 이상이 숨진 것으로 알려진 가운데 폭염 속 인파에 대비한 준비가 미진했다는 순례객들의 증언이 나왔다.

미국 CNN 방송은 성지순례를 다녀온 이들의 증언을 토대로 현지에서 순례객들을 보호할 의료진이나 기본 시설, 물 등이 충분히 제공되지 않았다고 22일 보도했다.

21일 사우디에서 런던으로 돌아온 지라르 알리(40)씨는 “사람이 너무 많고 의료진이 부족했다”며 “그들은 최악 중 최악의 상황이 일어나기만을 기다렸고, 그해야만 조치를 할 것 같았다”고 전했다.

또 사람들이 기절하는 일이 다반사였으며 “이 사람들이 고통받는 모습을 보니 하지에 집중할 수 없었다”고 했다.

인도네시아 출신의 아흐마드(44)씨는 “집에 오는 길에 숨진 순례객들을 많이 봤다”며 “거의 수백 m마다 하얀 천으로 덮인 시신이 누워 있었

다”고 말했다.

그는 길에서 의료진이나 구급차는 한 대도 보지 못했다고 “지역 주민이나 단체에서 물을 배급할 때마다 순례자들이 즉시 몰려들었다”고 했다.

CNN은 하지 기간 부모를 잃은 한 미국인의 안타까운 사연도 전했다.

사이다 우리 씨의 부모는 여행사 패키지 상품을 통해 평생의 꿈이던 성지순례를 떠났지만 메카의 아라파트 산에서 실종됐다고 한다.

그는 이후 사우디 제다 주재 미국 영사관으로부터 부모가 지난 15일 사망했다는 소식을 전해 들었다. 사인은 열사병인 것으로 전해졌다.

우리 씨는 여행사가 성지순례에 필요한 적절한 교통수단이나 증명서를 제공하지 않았고, 여행에 필요한 식량과 물품도 부족했다며 분통을 터뜨렸다.

하지는 무슬림이 반드시 행해야 할 5대 의무 중 하나로, 매년 이슬람력 12월 7~12일 치러진다.

최근 몇 년 동안은 하지 기간이 여름과 겹치면서 폭염으로 심혈관 질환, 열사병 등으로 숨진 사례가 속출하고 있다.

올해 집계된 공식 사망자 수는 약 500명이지만 외신들은 실제 사망자가 이보다 훨씬 많을 것으로 추정한다.

AFP 통신은 올해 온열질환 등으로 인한 순례객 사망자를 1천126명으로 집계했다. 미국 월스트리트저널(WSJ)은 사망자 수를 1천170명 이상으로 추산했다. 이는 지난해 집계된 사망자 수 200여 명을

훨씬 웃도는 수치다.

사망자가 폭증하자 일부 국가에서는 성지순례 여행사에 제재를 가하는 등 조치에 나섰다.

모스타와 마드불리 이집트 총리는 하지 여행을 주선한 여행사 16곳의 면허를 박탈하고

메카 여행 불법 알선 혐의로 여행사 관리자들에 대한 검찰 조사를 명령했다.

AFP에 따르면 올해 사망자 중 절반 이상인 658명이 이집트인이라고 아랍 외교관들은 전했다.

[연합뉴스]

카렌다 제작을 시작으로 2025년(乙巳年)을 미리 준비하세요!

2025



카렌다 제작 전문업체

도서출판/인쇄
광 개 토

SILK ROAD

광개토에 카렌다 제작을 의뢰하시면

1. 탁상용, 벽걸이용 카렌다를 고객의 기호에 맞게 디자인, 제작해 드립니다.
2. 약 20만컷의 고해상도 이미지를 무료로 사용 할 수 있습니다.
3. 촬영을 원할 경우 출장 촬영 가능합니다.
4. 귀사의 현장과 생산제품, 설비등의 이미지로 차별화된 제작 가능합니다.
5. 제작전 사전 디자인된 카렌다를 PDF로 먼저 확인 하실 수 있습니다.

제작 의뢰 : 0858 9060 0962, 0821 1122 8827
021 3002 9090 / 91
pt.kwanggaeto@gmail.com

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

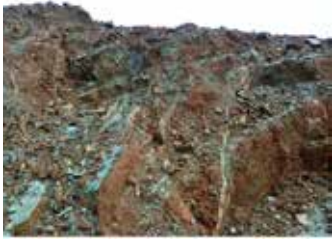
Steel Laser Cuting, Thomson Mold, Silling Knife

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

니켈 공급 과잉에 독·프 기업, 인니 3.6조원 합작투자 취소 대규모 제련소 건설 계획 취소...” 글로벌 니켈 공급력 향상돼 투자 필요성 ↓”



▲인도네시아 니켈 광산 [사진: 배동선 작가]

전기차 ‘캐즘’ (Chasm·일시적 수요 정체) 속 니켈 공급 과잉 우려가 나오자 독일 화학기업 바스프(BASF)와 프랑스 광산업체 에라메트가 니켈 최대 생산국 인도네시아에 약 3조6천억원을 투자해 제련소를 함께 건설하려던 계획을 취소했다.

로이터·블룸버그 통신 등에 따르면 에라메트는 24일(현

지시간) 보도자료를 통해 “철저한 평가 끝에 두 파트너는 이 투자를 취소하기로 결정했다”며 “에라메트는 인도네시아 니켈 전기차 배터리 가치 사슬에 대한 잠재적 투자를 계속 평가할 것이며 적절한 시기에 시장에 정보를 제공할 것”이라고 밝혔다. 바스프도 성명을 통해 에라메트와 합작 프로젝트 계획을 취소하기로 했으며 “이 프로젝트가 구상된 뒤 전기차 배터리용 니켈의 글로벌 공급력이 향상돼 회사는 투자 필요성을 느끼지 않는다”고 설명했다.

인도네시아 정부는 지난해 1월 두 회사가 26억 달러(약 3조6천억원)를 투자해 인도네시아 북말루쿠에 대규모 니

켈·코발트 제련소 건설을 추진 중이라고 밝혔다. 북말루쿠 웨다지역에는 에라메트가 투자한 니켈 광산이 있다. 인도네시아 정부의 니켈 광물 수출 금지 정책에 따라 두 회사는 이곳에서 캔 니켈 광물을 정·제련해 제품 형태로 수출할 계획이었다. 이 프로젝트가 성사되면 연간 약 6만7천t의 니켈과 7천500t의 코발트가 생산될 예정

이었다. 하지만 바스프의 설명처럼 니켈 공급이 대폭 늘어났지만, 전기차 성장세는 예상보다 느려지면서 두 회사는 결국 이번 투자 계획을 취소하게 됐다. 고성능 배터리에 투입되는 니켈 가격은 지난해 초만 해도 t당 3만달러(약 4천160만원) 수준이었다. 하지만 인도네시아 내 대규모 투자로 공급 과잉이 지속되면

서 가격도 하락, 올해 초에는 1만5천달러(약 2천80만원)대로 내려앉기도 했다. 이후 뉴칼레도니아 소요 사태 등으로 한때 가격이 올랐지만 지금도 2만달러(약 2천773만원) 선 아래에 머물러 있다.

[연합뉴스]

**2025년
카렌다 제작**

021 3002 9090
0858 9060 0962

pt.kwanggaeto@gmail.com
탁상용 / 벽걸이등

Indobaja
Karya Global

유로폼 & 부자재
EURO FORM & ACCESSORIES

인도네시아 생산 제작

- 유로폼 규격별 주문 제작, 판매.
- 부자재 제작, 판매 (Wedge Pin, Flat-Tie, Hook).
- 유로폼 임대 (신재, 고재).
- 유로폼 고재 수리 및 FORM 교체.

FIRE DOOR 제작
(2시간 내화성능)

철골 제작, 설치

PT. INDOBAJA KARYA GLOBAL.
Mobile : 0822-1926-6628 0821-2238-2014.
Jl. Raya Pasar Kemis No.25 Sindangsari Kec. Pasar Kemis Tangerang Banten..

최태호의 맛있는 우리말

아름다운 우리



1. 가납사니 : 쓸데없는 말을 지껄이기 좋아하는 수다스러운 사람, 말다툼을 잘하는 사람

예문 : 매사에 그렇게 시비조니 그와 같은 가납사니는 처음 본다.

2. 가년스럽다 : 보기에 가난하고 어려운 데가 있다.

3. 가능 : 목표나 기준에 맞고 안 맞음을 헤아려 봄, 또는 헤아려 보는 목표나 기준

4. 가다귀 : 참나무 따위의 잔가지로 된 뿔나무

예문 : 마른 가다귀로 불을 지피니 불이 금방 붙었다.

5. 가달 : 몹시 사나운 사람을 이르는 말

6. 가택질 : 아이들이 서로 잡으려고 쫓고, 이리저리 피해 달아나며 뛰노는 장난

예문 : 깊은 곳에 들어가 물장구와 가택질이다.

7. 가두리 : 물건 가에 돌린 언저리 예문 : 이번 생일 케이크 상자는 가두리가 예쁜 꽃 무늬로 돌려 있었다.

8. 가두리 양식 : 그물을 물에 쳐서 구획을 지어, 그 안에서 여러 가지 물고기를 기르는 양식

9. 가래다 : 맞서서 울고 그름을 따지다.

예)태신이는 성정이 너무 우약스러워 우리도 잘 가래지 못하오.

10. 가량맞다 : 조출하지 못하여 격에 조금 어울리지 않는 데가 있다.

예)마리아가 한복을 입으니 역시 가량맞다.

11. 가리사니 : 사물을 판단할 만한 지각

예)일이 얽히고설켜어 가리사니를 잡을 수가 없다.

12. 가마소 : 강이나 내의

물이 소용돌이치며 지나가는 깊은 곳

예) 어린 아이가 동네 앞 냇가의 가마소에서 익사하였다.

13. 가쁘다 : 몹시 숨이 차다

14. 가살 : 말씨나 행동이 가량맞고 야살스러움.(야살 : 알먹고 되바라진 데가 있다) 또는 그런 짓

15. 가시 : 식물에 생긴 구더기(고추장에 가시가 났다.)

16. 가시눈 : 날카롭게 쏘아보는 눈(내 말이 비위에 거슬렸는지 그는 가시눈으로 나를 쳐다보았다.)

17. 가시버시 : 부부를 낮잡아 이르는 말(같이 살면 가시버시지 어찌 명색이 없느냐.<홍명희, 임격정>)

쇼가시버시는 ‘가시뱃’의 변화형입니다. 가시는 ‘갯(妻)’에 속격이 결합되어 ‘가’가 되었다가, 다시 ‘가시’로 변하여 “아내”라는 명사가 되었습니다. ‘버시’는 ‘뱃(外)’이지만 ‘남편’이라는 뜻입니다. 흔히 내외(内外)가 부부를 의미하는 것과 같습니다. 그래서 ‘가시뱃’은 부부라는 의미가 됩니다.

18. 가잡나루 : 짧고 성기게 난 구레나룻(이것도 ‘구레나루’라고 쓰는 사람 많아요. 틀린 것입니다.)

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

Korea Genuine Lubricants (윤활유)



Shell

유압작동유 • 열매체유 • 기어유 • 엔진오일(발전기) • 기타

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

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

건설, 토목, 플랜트

- PT. HESSA**
자카르타 0821 1464-1343
- POSCO E&C INDONESIA**
자카르타 021 7278-4686
- PT. SEOHEE INDONESIA**
자카르타 021 2991-6001
- PT. KORINDO HEAVY INDUSTRY**
망그랑 021 595-0088
- 대림산업**
자카르타 021 5296-1060
- 롯데건설**
자카르타 021 5060-7257
- PT. POWERTECH**
Engineering & Construction
자카르타 021 520-2025
- 쌍용건설**
자카르타 021 5795-0377
- 두산중공업**
자카르타 021 2995-0102
- 현대건설**
Engineering&Construction
자카르타 021 571-3700
- 현대 중공업**
자카르타 021 2945-5201
- 대우건설**
자카르타 021 250-6555
- GS건설**
자카르타 021 5785-3182
- SK ECO PLANT**
자카르타 021 2709-4662
- SK TECH**
자카르타 021 520-2025
- 삼한기업**
자카르타 021 520-7439
- 삼성물산**
자카르타 021 527-8182
- 현대 엔지니어링**
자카르타 021 5269-4208
- PT. ALAM DUNIA ENG & CONST(ADEC)**
Civil-Architecture-Electrical-Mechanical
망그랑 021 5579-8505
- 계룡건설**
자카르타 0813 9809-7914
- PT. ELJINDO**
토목, 일반건설, 공장증축
자카르타 021 7883-3357
- PT. SPACE TECHNOLOGY**
플랜트 및 공장 설계/제작/시공/O&M
찌까랑 021 8990-2215
- PT. P&I INDONESIA**
Heavy Machinery, Supplier,
Construction & Port Crane
망그랑 021 5579-3855
- PT. TUNAS DUNIA**
자카르타 021 2936-3664
- PT. ACE ENGINEERING & CONSTRUCTION**
Civil-Architecture-Electrical-Mechanical
IUJPLT(Solar Plant))
자카르타 021 2782-2600
- PT. SSA**
EPC GENERAL CONTRACTOR
자카르타 62 812 1955-5736
- PT. DAEAH E&C INDONESIA**
건축, 토목, 플랜트
반트 021-5574-1492
- PT. HAN JIN KONSTRUKSI INDONESIA**
General Engineering & Construction
Contractor
세랑 반트 0254 402323
- SHINHWHA TECHNO PLANT**
Electrical, Mechanical, Construction,
Fire Fighting Total Solution
Factory Control Consultant
찌까랑 021 8984 1283
- PT. UTAMA JAYA TEKNIK**
Engineering, Construction &
Manufacture
망그랑 021 5577 4507~09
- PT. HANS JAYA UTAMA**
건축, 토목, 플랜트
자카르타 021 7919-2055
- PT. WOOL INDONESIA**
플랜트, 기계, EPC
망그랑 021 5935-0229
- PT. HAECHANG DEVELOPMENT**
토목(터널)
자카르타 0811 610 3042
- PT. KMU**
철구조물 제작 및 설치
0813 1939 2260

인도네시아 건설 및 관련업종 디렉토리

인도네시아 한인 건설 및 관련 업종의 정보 디렉토리입니다. 게재를 원하는 업체는 업체의 기초정보를 본지 이메일로 보내 주시면 다음호 부터 게재토록 하겠습니다. 이메일:khong3000@gmail.com, 0821 1122 8827

- INI GEO**
친환경 옹벽, 사면보호, 벽면녹화
자카르타 021 581-4742
- PT. KUMYI PLANT INDONESIA**
JAKARTA SELATAN
자카르타 (021) 726 9976
- PT. KUMGANG HYUNDAI INDONESIA**
커튼월 및 창호 방화도어, 셔터, 자동문 각종
판넬 공사
망그랑 021 5568 5408
- PT. KSK BANGUN KARYA**
건설, 토목, 플랜트
자카르타 021 7591-2718
- PT. Muns Cipta Bangun**
토목, 철골, 건축, 인테리어
망그랑 021 5541-747
- PT. BUANA INSKONSI JAYA**
Waste Energy Plant, Electrical, HVAC
망그랑 021 3973-1528
- 삼성물산**
자카르타 021 2988-0418

공단 및 지사

- 한국 수자원 공사**
자카르타 021 5140-0025
- 한국 농어촌 공사**
자카르타 021 7591-3414
- 국가철도공단**
자카르타 021 5058-8812
- 건설공제조합**
자카르타 021 5290-4042
- 산업인력공단**
자카르타 021 7918-6012

ENGINEERING

- PT. BANGUN JAYA UTAMA**
Engineering & Construction
021 652-0449
- 도화 엔지니어링**
자카르타 021 5140-0996
- 유신 엔지니어링**
자카르타 021 526-2409
- PT. BANGUN JAYA UTAMA**
Engineering & Construction
자카르타 021 652-0449
- PRATAMA JAYA**
Engineering
망그랑 021 5576-8070
- PT. P-CRANETECH ENG & SERVICES**
자카르타 021 5435-0412
- SAMSUNG C & T Corporation**
자카르타 021 2988-0418
- 대영 엔지니어링 (DY)**
자카르타 021 5794-5766
- PT. DAEKYEONG E&C**
Engineering & Construction
세랑, 반트 0254 848-7678
- PT. CNEX ENGINEERING CONSTRUCTION**
Supply and Instalation,
Fire Alarm and Fire Fighting System
자카르타 021 2920-4684
- PT. JINWOO ENGINEERING**
망그랑 021 597-7810
- PT. GLOBAL SUNG JUOO**
General Construction & Engineering
망그랑 021 5577-2538
- PT. MULTI PERSADA**
Construction & Engineering, Civil,
M&E, Treading
망그랑 021 5578-0702
- PT. PAJAR EKA YOUONE(FEY)**
Engineering & Construction
망그랑 0254 781-3709
- PT. FAJAR EKA YOUONE(FEY)**
Engineering & Construction
망그랑 0254 781-3709
- PT. JAYA TEKNIK KONSTRUKS(Besar/PMDN)**
Engineering & Construction
반트/세랑 021 5574-1492

건축설계 사무소

- 정밀건축종합건축사무소**
자카르타 0852 1561-9583

- PT. MSP(MAKMUR SISTIMINDO PERKASA)**
자카르타 021 721 0356

전기

- SHINHWHA TECHNO PLANT**
Electrical, Mechanical, Construction,
Fire Fighting Total Solution
Factory Control Consultant
찌까랑 021 8984 1283
- SHINHWHA TECHNO PLANT**
Electrical, Mechanical, Construction,
Fire Fighting Total Solution
Factory Control Consultant
찌까랑 021 8984 1283
- LS Electric (구 LS산전)**
전력 수배전 해외사업부
자카르타 0212933-7614
- 정석 테크 아바디**
종합전기, Electrical & Supplier
망그랑 021 5566-2989
- PT. SAMJIN INDONESIA ENC**
전기, 통신, 소방공사
자카르타 0812 8293-0448
- PT. FIRDAUS INDONESIA**
Mechanical, Electrical, General
Supplier & Contractor
망그랑 021 5940-2939
- PT. BNC MACHINERY INDONESIA**
Electric Rebar Bending, Cutting Ma-
chines & Auto.
자카르타 021 5435-3589
- PT. YOOHAN ELECTRIC & C**
Agen Cable Listrik (Eterna, Voksel &
JJ-Lapp Cable), Elektrik Equipment
망그랑 021 5574-6345
- PT. YUCOM JAYA MANDIRI**
General Contractor, Mechanical
Electric, General Trading
망그랑 021 5949-2764
- PT. UTAMA JAYA TEKNIK**
Electrical, Mechanical, Civil, Design &
Engineering.
망그랑 021 5577-4507
- PT. WOJIN CONSTRUCTION**
Electrical, Mechanical, Fire alarm,
자카르타 021 8991-3049

건축자재

- LS전선**
자카르타 021 3973-3988
- PT. DWI MITRA ANUGRAH**
에폭시, 바닥시공
021 880-3515, 0812 100-0055
- PT. BITUTEK**
지붕자재 아스팔트 싱글, 방수시트 제조
찌부부르 021-2906-0202
- PT. TOILON INDONESIA**
Duct Insulation, Pipe Insulation, Roof
Insulation, Bag Component, Playing
Mat, Automative Part
망그랑 021 5940-4086
- PT. ARI TECH INDONESIA**
공강수질개선, 정수시스템
0815 4655-5680
- PT. MIDAS INDONESIA**
U-PVC 지붕자재
망그랑 021 5428-7777
- PT. ASIA CHEMICAL INDUSTRY**
산업용 특수페인트
망그랑 021 5579-0456
- PT. MIRAN METAL INDONESIA**
Produksi & Kontruksi Plat Besi,
Stainless, Galvanis, V-Cutting, Tekuk
망그랑 021 596-9775
- PT. SIAN U-PVC**
U-PVC System Window, ABC Door
보고르 021 8794-3838
- PT. EROM ABADI INDO**
건축자재, 소모품 유통
브카시 021 8991-2061
- PT. CTS GLOBAL INDO**
친환경 방음, 차음 펜스 생산
찌까랑 021 8991-2061/63
- KORIANA TOOL**
Power tools, Scurity Tool, Mold Materials,
망그랑 021 5940-0081
- PT. MITRA METAL**
Metal Spray, Ceramic Coating,
Tungsten Carbide, Fabrication
망그랑 021 596-0522
- PT. KYUNG HEUNG INDONESIA**
Sandwich Panel TM Roof & Wall, Steel
Structure & Contractor
자카르타 021 530-7244
- PT. ANEKA PANEL INDONESIA**
Manufacture of Sandwich Panel
자카르타 021 797-8989
- PT. SUNWOO HOME INDONESIA**
Manufacturing Stainless Steel Pipes
망그랑 021 5940-0288
- PT. TOILON INSU PANEL**
Insulated Panel
망그랑 021 5579-7181
- HYUNDAI ALUMINIUM CO.,LTD**
자카르타 0812-8706-7437
- PT. FAJAR EKA INDOTAMA**
Steel Structure Fabricating, Piping
(FAB & Instal), Mechanical Construction,
망그랑 021 5444-393
- PT. PUTRA HANKUK**
Steel Con's & Civil Engineering
자카르타 021 525-5784
- PT. DANAKORINDO JAYA**
Steel
망그랑 021 5510-588
- PT. KUMGANG INTERNATIONAL**
Curtain wall & Aluminum window/ Fire
door & shutter.
자카르타 021 5568 5408
- HANSHIN**
컴프레사
망그랑 021 5949-4000
- PT. DONG SUNG TOOLS**
공구 머신들
찌까랑 021 8990-2723
- PT. SMART TECHTEX**
Door, Windows, Plafon
자카르타 021 522-7983
- 에스와이패널**
EPS 패널
망그랑 021 2932-5742
- PT. WARNATAMA CEMERLANG**
에폭시
망그랑 021 590-1888
- PT. PRIME CON INDONESIA**
바닥코팅
망그랑 021 5316-3787
- PT. SEJIN LESTARI FURNITURE**
Door, Furniture
망그랑 021 591-8496
- PT. NEWSUN**
안전화
망그랑 021 2901-7310
- PT. DOLSEOK INDONESIA**
지붕재, 방수시트
망그랑 021 2259-7930
- PT. HYDRO JOTALINDO PERKASA**
Master Dealer Lampung Sand
Blasting & Painting Applicator
람뵁 0721 780 151, 0721 781 457
- PT. KCC INDONESIA**
페인트
자카르타 021 3002-7184
- PT. KCCI CHEMTECH INDONESIA**
에폭시 바닥재, 접착제
쯔빠라 0291 751-2706
- PT. LEBIH BAGUS**
친환경 가설
자카르타 0821 1331 3430
- CV. TROPIKA PERKASA**
각종가구 / 건축용 합판
버카시 0811 1929 350
- PT. Lineone indonesia**
Scaffolding Fabrication
망그랑 021 5574 1492
- PT. TOPSCO STEEL UTAMA**
KRAKATAU POSCO 후판공급
짚레곤 0813 8039 7748
- PT. KTC MITRA INDONESIA**
U-PVC, 알루미늄도어, 창문, 하이샤시
보고르 021 8792-9422
- NEXTIN**
LED, Special Lighting
자카르타 021 3104-414
- PT. indobaja**
방화문제작, 철재절단, 절곡
망그랑반트 021 5935 5882
- ECO INTERNATIONAL**
맨홀뚜껑 & 그레이즈
0815 8989 667

- PT. IMGLOBAL [PAPERYARN]**
건축자재, LVR, DECO, DELUXE TILE
자카르타 021 2247-6211
- PT. LINEONE INDONESIA**
가설건축자재, Scaffolding, Field
installation/dismantling
반트/세랑 0215574-1492
- PT. CKP ABADI**
건축자재, 페인트
브카시 021 8278-2456

설비

- PT. TOPINDO TEKNIK ABADI**
General Contractor
자카르타 021 7918-1917
- PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA**
Maintenance & Repair, Spare Parts
자카르타 021 631-8444
- PT. GEOSUNG SYSTEM INDONESIA**
Multizone Airconditioner Clean room plane,
HVAC Thermo-Hygrostat, Maintenance
짚레곤 025 434-0319
- KUMSUNG INDONESIA**
Agen Samho Boiler
자카르타 031 664-1641
- PT. MIURA INDONESIA**
Best Partner for Energy, Water,
자카르타 021 2902-2342
- PT. KOREA FIBLON**
Lighting Innovation
자카르타 021 4280-1604
- WOORIZEN INDONESIA**
The Energy Saving Solution
자카르타 021 386-2228
- PT. GEUM CHEON INDO**
판금가공
망그랑 021 5940-2454
- PT. JM EKA PERSADA**
대차, 바퀴, 팔렛, 트레이
망그랑 021 558-6446
- PT. TOP ABADI**
팔렛 작업대, 대차
찌까랑 021 8990-2241
- PT. HYUNDAI FACADE ALUMINIUM INDONESIA**
망그랑 021 2901-5282
- PT. ECO international**
맨홀(Manhole),그리스트랩
자카르타 021 2782-8878
- PT. SUNG HWA PLUS**
Total Fire Protection Solutions
자카르타 021 4064-2114
- PT. OK ELEVATOR INDONESIA**
ELEVATOR
자카르타 0857 1868-8798

인테리어

- HDG**
Interior, Branding, Construction
자카르타 021 7205-007
- 채움디자인**
Design & Build
자카르타 021 8946 9398
- PT. WELLZ-IN(웰즈인)**
Interior Furnitur & Architecture
자카르타 021 7884-9247
- PT. DESIGN ACE**
Creative Design, Interior, Architecture,
Furniture, Sign
자카르타 021 7590-8858
- PT. DECOREE INTERNATIONAL**
Interior, Architecture, Creative Design
자카르타 021 8066-7038
- INI GALLERY**
INTERIOR & FURNITURE
자카르타 021 581-4742
- PT. DUNIA INDAH MAKMUR**
K-Wallpaper & Wood Vinyl Flooring
찌부부르 021 8431-0753
- PT. EOK ECO INDONESIA**
인도어, 아웃도어, 인테리어
자카르타 021 7919-2426
- PT. INDOKOR**
Interior & Total Solution
찌부부르 021 8430-7773
- PT. KES INDONESIA**
Interior & Exhibition
망그랑 021 558-2105
- LIVING A&I**
Architecture & Interior
자카르타 021 7278-0704
- YOU & YOU INTERIOR**
021 719-1285

포워딩

F1 LOGIX

International Freight Forwarding
자카르타 021 797 6237

ABADI TRANS LOGISTIC

International Freight Forwarder
자카르타 021-4683 6025

PT. ACE MULTITRANS CARGO

International Air and Seafreight Forwarder
자카르타 021 2260 4233

PT. DUNIA TRANSPORTASI LOGISTIK

International Freight Forwarding
자카르타 021 4287-0098

(주)소리항공

PT.BINTANG JAYA TRANS
자카르타 0851 0046 3552

PT. WIRAWAN KAWAN SEJAHTERA (WIKASA)

International Freight Forwarder
자카르타 021 8379-1935

PT. CAHAYA INDAH LOGISTIC

As International Freight Forwarder
자카르타 021 2751-3783

PT. HANINDO EXPRESS UTAMA

건설장비 운송
자카르타 021 252-5123

KAS EXPRESS

자카르타 021 2938-2773

KPL

자카르타 021 422-9282

PT.EAST GLOBAL LOGIX

자카르타 021 8063-0760

PT.KCTC INTERNATIONAL LOGIX

자카르타 021 797-5959

PT.PENASCOP LOGISTIK TRANSNIAGE

항공/해상, 수출입통관
자카르타 021 2867-3944

PT.LogisALL Global Indonesia

자카르타 021 8066-7220

PT.JUST IN TIME

자카르타 0813 1030-4644

PT. Pertama Logistic Service

땅그랑 021 558-6446

PT. KORNET LOGISTICS

International Freight Forwarding

항공/해상 수출입 통관
자카르타 021 4587-7350

PT.GLOBAL CHEM INTERNATIONAL

LOGISTIC & TRADING

짜카람 021 2956 3356/57

ITL

INTERNASIONAL TOTAL SERVICE & LOGISTICS

자카르타 021 5011 2120

PT.KGL INDONESIA

자카르타 021 2956 3356/57

중장비, 기계

현대건설기계

중장비
자카르타 021 5290 1493

KOTRACK

중장비
자카르타 82 10 8732-2928

PT.SUMA SUKSES SEJAHTERA

자카르타 021 522-2241

DAEWON CRANE GLOBAL

땅그랑 0812-1200-3344

PT. HD FORKLIFT INDONESIA

자카르타 021 2961-6497

반도 크레인

크레인 호이스트
자카르타 021 3002-7804

PT.CNB MACHINERY INDONESIA

건설관련 기계판매

땅그랑 021 5572-1090

컨설팅

OK 컨설팅

인허가, 비자, 세무, 부동산, 여행사

자카르타 021 7504-578

두왕 컨설팅

법인설립, 기업법률자문 전문

자카르타 021 2941-1043 (ext 102)

WINNERS CONSULTING

키타스, 법인설립,

자카르타 021 5012-3277

반석 컨설팅

세무회계, 법인설립,

자카르타 021 7918-9193

PT. GAON INDO JAYA

키타스, 법인설립,

땅그랑 021 5579-4626

PT. BNG CONSULTING

세무, 회계

자카르타 021 522-2739~40

한국 컨설팅

PT. GLOBAL CENTER

땅그랑 021 5577-6454

PT. JOO CONSULTANT

세무, 회계

땅그랑 021 558-1616

WOORI CONSULTING

키타스, 법인설립,

자카르타 021 7918-4264

BNC CONSULTING

법인설립 및 키타스 진행

021 2912-6495/6

PERMATA FORTUNE INDONESIA

법인설립 및 키타스 진행

021 799-6182

통신, CC TV, 보안

PT. KINEZ

인터넷, 통신, CCTV

땅그랑, 짜카람, 브카시, 스미랑, 자카르타, 보그로외

021 3002 9000

PT. GLOBAL SUMBER JAYA

CCTV/PABX/Access Control/

자카르타 021 7251-606

PT. D&B NETWORK

자카르타 021 2938-5398

컴퓨터 원

CCTV, Computer

땅그랑 021 5579-6399

HANSTAR

인터넷 CC TV

자카르타 021 2906-7229

건물관리, 용역

ECONE

건물관리, 용역, 방역, 살균,

자카르타 081 1111 8057

인력관리, 용역

PT. AGUNG SINAR BUNGKUK

인력파견 관리, 경비, 생산직, 사무직 등

자카르타 021 8952 7463

유니폼, 작업복

PT.KOTIK BATIK INDONESIA

작업복, 유니폼, 단체복, 현장조끼

자카르타 0812 8118 6936

재인니 한국 건설협회 가입 및 문의

박건우 부회장
(0815 1902 4123)

인쇄/출판 광개토 Kwanggaeto

인쇄

카드록 / 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

인도네시아 바탐-인천, 신규 국제노선 개설

인도네시아 리아우제도 바탐(Batam)의 항나딤 (Hang Nadim) 국제공항에 바탐과 한국 인천을 연결하는 신규 노선이 개설될 예정이다.

지난 6월 3일 자카르타에서 바탐 국제공항(BIB), 라이온 그룹(Lion Group) 및 제주항공 간의 회의에서 라이온에어 그룹과 제주항공 간의 공동운항(코드셰어) 협정이 체결됐다.

이번 협력으로 인도네시아의 바탐과 발리에서 인천 직항편이 운항하게 되며, 신규 국제노선은 2024년 10월 27일부터 시작될 예정이다.

제주항공은 인천 도착 후 일본 8개 노선, 중국 11개 노선 등 36개 국제노선으로의 환승도 제공해 인도네시아에서 인천까지 가는 승객들의 이동도 더욱 수월해질 전망이다.

항나딤 국제공항은 2024년 관광객 20만 명을 목표로 하



▲제주항공과 라이온에어 그룹, 공동운항 협정/ 김이배 제주항공 대표이사(왼쪽 두 번째)와 Daniel Putut Kuncoro Adil라이온에어 그룹 회장 (사진=BP바탐)

고 있다. 이번 협력은 목표 달성을 위한 하나의 방법이며 인도네시아와 한국의 여행자와 관광산업에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 기대된다. 바탐은 동남아시아 지역의 투자 지역일 뿐만 아니라 7개의 국제 수준의 골프장, 2개의 선착장, 해산물 등의 요리 관광, 바다 관광, 쇼핑 관광, 서비스/바디 트리트먼트 관광 등 흥

미로운 관광 명소를 제공한다. [BP Batam/자카르타경제신문]

2025년
카렌다 제작
021 3002 9090
0858 9060 0962
pt.kwanggaeto@gmail.com
탁상용 / 벽걸이등



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

출발지	거리	소요시간
Gerbang Tol Tangerang	85 Km	1H 10M
Air Port (CGK)	103 Km	1H 30M
SCBD Jakarta	108 Km	1H 40M
Tanjung Priok Port	121 Km	2H 30M

문의처 : 081190097773 (whatsapp)
kakaoTalk ID : muns.id
Email : muns.cb@muns.id

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.cb@muns.id, muns.cb33@gmail.com
www.muns.id

인도네시아 경찰청, 교통위반 벌점적립제 시행 임박



▲교통단속 경찰(사진=자카르타경제신문)

인도네시아 경찰청은 운전면허증 기준 교통위반 벌점 적립 방식 시행을 예고했다. 이는 운전면허증 발급 및 표시에 관한 2021년 경찰청 규정 5호를 기반한 것이다. 중부자바 지방경찰청 교통국 법집행과장 크리스토퍼 아디까라 르방 경정은 해당 단속 방식이 현재 경찰본부의 최종 결정을 기다리고 있다고 설명

했다. 교통위반 벌점적립제란? 교통위반 벌점 적립 방식에 대해 크리스토퍼 경정은 운전면허증(SIM) 소지자가 교통위반을 하거나 교통사고를 냈을 때 이를 벌점으로 환산해 운전자의 운전면허증에 달아놓는 것이라고 설명했다. 물론 교통위반 유형에 따라 1, 3, 5, 10, 12점 등 각각 다른

벌점이 부여되는데 적립 벌점이 12점과 18점에 도달하면 각각 그 벌점에 해당하는 제재를 받게 된다. 12점에서는 면허증 일시 압류, 18점이 되면 면허가 취소된다. 각 교통위반 유형의 벌점 내역 앞서 언급한 경찰청 규정 33조 1항에 따라 경찰청은 교통위반 운전자의 운전면허증에 벌점 형태로 교통위반 내용을 표시하거나 해당 데이터를 입력할 권한을 갖는다. 교통위반 유형에 대해서는 도로교통 및 차량에 관한 2009년 기본법 22호(이하 2009년 교통법)에서 규정하고 있다. 예를 들어, 운전면허 소지자가 경찰 명령에 따르지 않거나, 사륜차량을 운전할 때 스페어 타이어, 안전삼각대, 잭, 타이어 교체용 너트 조작기구, 응급의료상자 등을 탑재

하지 않은 경우 벌점 1점이 부과된다. 표준 번호판을 사용하지 않을 경우, 또는 자전거 운전자나 보행자의 안전을 우선하지 않는 경우엔 벌점 3점, 사륜 이상의 차량을 운전하는 사람이 소정의 운행 요건을 갖추지 않거나 철도 건널목 차단기를 파손할 경우엔 벌점 5점, 그리고 운전자의 과실로 다른 사람의 차량이나 물품을 손상시키는 교통사고를 초래할 경우 12점의 벌점이 주어진다. 타인의 생명과 재산을 위협한 경우 또는 의도적으로 난폭운전을 한 경우에도 벌점 12점이 부과된다. 한편, 교통표지판, 도로표지, 교통신호기, 교통신호장치, 보행자시설, 도로이용자 안전장치 등이 표시하는 바를 위반하는 행위에 대해서는 벌점 10점이 붙는다. 즉 대개의 교

통신호 위반, 규정속도 위반 등 일반적으로 범하기 쉬운 교통위반들이 벌점 10점 카테고리에 해당한다. 운전면허가 취소될 수도 운전면허에 벌점 12점이 붙으면 법원의 판결이 나올 때까지 운전면허증을 압류하거나 임시 정지시킬 수 있다. 한편 벌점이 18점에 이르거나 12점 벌점을 두 번째 받을 경우 법원 결정에 따라 운전면허가 취소된다. 운전면허 취소 기간도 법원 결정에 따른다. 운전면허가 취소되면 법원이 정한 소정의 기간이 지난 후 다시 운전교육 및 훈련을 이수하여 신규 운전면허 취득 절차를 따라 새 운전면허를 취득할 수 있다. 운전면허 소지자가 벌점 12점 또는 18점에 해당하는 제재를 받고 있는 기간 중엔 운전면허증을 연장하거나 교체할 수 없다. [콤빠스닷컴/자카르타경제신문]

한국 점유율 1위!

한신 에어 콤프레셔

콤프레셔하면 한신입니다!



한신 신제품 출시

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

유성열 : 0812 8037 0303 | 한상윤 : 0822 9999 1447 | Mariono : 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