



 **동아지질**

본사 : 부산광역시 금정구 금샘로 347
TEL. 051)580-5500 / FAX. 051)580-5678

영업본부 : 서울특별시 송파구 문정동 651 문정역테라타워 A동 913호
TEL. 02)553-3527 / FAX. 02)555-1763

<http://www.dage.co.kr>

**we make
a better
tomorrow**

 **동아지질**

흙에 관한 한 설계에서 시공까지 세계 최고를 향해 나아갑니다.

지금 여러분이 지나고 있는 그곳, 이제 지나게 될 그곳,
동아지질이 바로 그곳을 만듭니다.

삶의 기반을 이루고 있는 흙, 동아지질은 흙을 만집니다.

흙은 정성이 아니면 반응하지 않습니다.

50여 년 외길, 땅과 흙만 연구한 결과 우리의 손에서

새로운 길과 새로운 삶의 터전이 만들어졌습니다.

미래를 꽃 피울 단단한 토대를 만들기 위해 노력하는 동아지질!

앞으로도 우리 삶의 '터전'은 더욱 견고해져야 합니다.

회사연혁

- 1971. 03 동아지질 컨설턴트 창업
- 1974. 01 서울사무소 개소
- 1979. 01 초고압지반처리공법 최초시공
- 1985. 01 심층혼합처리공법 최초시공
- 1990. 08 지하연속벽공법 개시
- 1991. 04 대한토목학회 기술상
- 1991. 07 R.C.D공법 최초시공
- 1991. 12 Shield, Pipe Jacking 최초시공
- 1992. 06 동탑산업훈장
- 1995. 10 대한지질학회 기술상
- 2001. 07 산업자원부 품질경쟁력우수기업
- 2001. 11 싱가포르지사 설립
- 2004. 06 은탑산업훈장
- 2005. 06 OHSAS18001 인증획득
- 2006. 04 인도법인 설립
- 2009. 06 카타르지사 설립
- 2009. 06 한국거래소 유가증권시장 상장
- 2010. 12 신기술 지정(케이슨기초저면 그라우팅공법)
- 2012. 08 신기술 지정(와이어 리빙방식의 인력 및 화물수송용 대형 리프트 기술)
- 2013. 07 신기술 지정(등압도 투수성 콘크리트로 보강한 육상 연약지반 개량 골재말뚝공법)
- 2014. 06 홍콩, 말레이시아지사 설립
- 2014. 06 국토교통부 우수 중소기업 중·중견해외건설업체 선정
- 2016. 11 국민안전처(現, 행정안전부)표창
- 2018. 12 2019년 부산시 전략산업(융합부품소재산업) 선도기업 선정
- 2019. 11 제37회 부산산업대상 특별공로상 수상(이정우 회장)
- 2020. 10 필리핀 지사 설립
- 2021. 08 싱가포르지사 ISO37001취득(반부패경영시스템)
- 2021. 11 안전보건경영시스템(KOSHA MS) 인증
- 2021. 12 2022년 부산시 전략산업(지능형기계산업) 선도기업 선정



사업분야 > 지반개량

Ground Improvement



DCM Deep Cement Mixing Method

DCM공법은 점성토, 사질토, 유기질토 등 모든 지반에 시멘트와 물을 혼합한 안정처리재를 저압으로 토출하면서 특수교반기에 부착된 교반날개를 회전시켜 교반·혼합하고 시멘트의 경화반응을 이용하여 원지반 내에 원주형 및 직사각형의 말뚝체를 조성하는 공법입니다. 기초(안벽, 방파제 외), 흙막이벽, 차수벽, 지반보강 등에 다양하게 적용되는 공법으로 육상/해상에 관계없이 시공이 가능합니다. 또한 해상에서는 최고 80m(+수심)까지 (특수 ROD를 사용할 경우 그 이상의 심도까지 시공 가능) 시공이 가능하며, 소음/진동 등의 공해와 주변 지반의 교란이 적은 신뢰성 높은 공법입니다.

DCM 육상 실적

공사명	발주처	공사기간
Three-Runway System Contract 3206 - Land DCM Works(홍콩)	AAHK(Airport Authority Hong Kong)	2019. 12 ~ 2021. 02
강릉안인화력1,2호기-오페수구조물 차수 및 사면보강공사	강릉에코파워㈜	2019. 10 ~ 2020. 02
N101 ECP and Victoria Street for NSC Tunnel(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2019. 04 ~ 2024. 09
Land Preparation and Ancillary Works at Changi East(싱가폴)	DATA(Defence Science & Technology Agency)	2018. 12 ~ 2021. 07
Construction of Polder at Areas A & C of Pulau Tekong(싱가폴)	HDB(Housing & Development Board)	2018. 10 ~ 2021. 05
Thomson-East Coast Line T301 DSM(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2016. 08 ~ 2020. 06
Thomson-East Coast Line T313 Xilin Station and Tunnel(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2016. 06 ~ 2020. 12
부전~마산 복선전철 민간투자시설사업(BTL) / 3공구 (DCM)공사	스마트레일 주식회사	2016. 03 ~ 2019. 11
Advanced Work at Depot T3008(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2015. 08 ~ 2018. 03
Marina Coastal Expressway(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2009. 01 ~ 2011. 07

DCM 해상 실적

공사명	발주처	공사기간
광양항 광역 준설투기장 조성공사/DCM 지반개량공사	해양수산부	2023. 07 ~ 2027. 01
새만금 신항 접안시설(1단계) 축조공사/DCM 공사	해양수산부	2022. 12 ~ 2023. 10
부산진해경제자유구역 와성지구 개발사업 / 심층혼합처리공(DCM)	경남신항만 주식회사	2022. 07 ~ 2023. 09
울산신항 남방파제(2-3공구)축조공사/DCM공사	해양수산부	2022. 01 ~ 2023. 10
인천신항 컨테이너부두 1-2단계 허부공/ 보링그라우팅공사/DCM	인천항만공사	2021. 11 ~ 2022. 08
새만금 신항 북측방파제안 및 관리부두 축조공사/DCM공사	해양수산부	2021. 05 ~ 2022. 06
Construction of Quay Wall - Container Terminal A(이라크)	GCPI	2021. 04 ~ 2022. 07
Tung Chung New Town Extension Reclamation - Marine DCM Works(홍콩)	CEDD	2020. 01 ~ 2020. 12
울산신항 남방파제(2-2공구)축조공사 DCM공 / 해상DCM	울산지방해양수산청	2018. 04 ~ 2020. 12
Three-Runway System Contract 3201(홍콩)	AAHK	2016. 08 ~ 2019. 03

사업분야 > 지반개량

Ground Improvement



DVS, Double Vacuum System

DVS공법은 개별진공압밀공법의 하나로 Corrugated Flexible Pipe가 체결된 PBD(Plastic Board Drain)에 70kPa 이상의 진공압을 작용시켜 연약 점성토층 내의 물을 강제배수시켜 압밀을 촉진하는 공법입니다. ICS(Install & Check System)를 이용하여 배수채 타설과 진공압 확인이 동시에 이루어지므로 시공불량시에 즉시 재시공이 가능하며, Block(3,000~4,000m²) 단위로 시공이 이루어지므로 시공관리가 용이합니다. 또한 진공압 재하 직후에 별도의 추가 공정 없이 신속하게 토사 성토가 가능하므로 유사 공법과 비교하여 짧은 공기와 경제성 확보가 가능합니다.

DVS 실적

공사명	부지면적	발주처	공사기간
KumHo Mitsui(여수 9블럭) 지반개량공사	22,500㎡	금호석유화학	2019. 06 ~ 2020. 02
롯데케미칼 여수공장 6Block 3차 지반개량공사	92,100㎡	롯데케미칼	2019. 02 ~ 2020. 09
롯데케미칼 여수공장 6Block 2차 지반개량공사	99,800㎡	롯데케미칼	2017. 11 ~ 2020. 07
여수 롯데케미칼 6Block SR프로젝트 지반개량공사	6,820㎡	롯데케미칼	2015. 10 ~ 2016. 04
롯데케미칼 여수공장 6Block 1차 지반개량공사	223,710㎡	롯데케미칼	2013. 08 ~ 2014. 08
LNG 극저온 기계기술 시험인증센터 연약지반 지반개량	12,000㎡	경남테크노파크	2012. 01 ~ 2014. 07
여수국가산단 6Block내 연약지반 개량공사	90,880㎡	한화케미칼	2011. 05 ~ 2011. 10

PBD 실적

공사명	시공량	발주처	공사기간
웅촌지구 1단계 항만부지(3단계) 조성공사	3,940,000m	부산항만공사	2009. 12 ~ 2012. 03
김해일반산업단지 조성공사	2,099,650m	한국산업단지공단	2008. 12 ~ 2011. 11
부산신항 북컨테이너부두부지 조성공사	5,190,289m	부산항만공사	2008. 04 ~ 2008. 09

사업분야 > Diaphragm Wall Method / Bored Pile

Retention Wall & Foundation



Diaphragm Wall Method

지하연속벽공법은 흙막이 공법의 일종으로 벤토나이트 등의 안정액을 사용하여 굴착 벽면의 붕괴를 방지 하면서 지중에 연속된 철근 콘크리트 벽체를 형성하는 공법입니다. 댐의 기초로 활용되거나 내진벽, 진동차단벽, 대형 지하 구조물을 축조하기 위한 가설 및 영구 벽체, 건축구조물의 기초로 많이 활용됩니다. 지반 조건에 구애받지 않고 최대 80~100m까지 시공이 가능하며, 소음/진동이 적어 도심지 공사에 적합한 공법입니다.

Bored Pile

현장타설말뚝공법은 Casing Tube 또는 안정액을 사용하여 공벽을 유지하면서 지반을 굴착하고 기 제작된 철근망을 설치한 후 철근 콘크리트 말뚝을 조성하는 공법입니다. 전석 및 암반도 굴착이 가능하고 공벽의 붕괴 없이 확실한 말뚝형상을 유지할 수 있으며, 주변 지반의 변형 및 근접구조에 영향이 적고 정확한 수직도를 유지하여 정밀시공이 가능합니다.

Diaphragm Wall Method 실적

공사명	발주처	공사기간
가산 케이스퀘어 데이터센터	케이스퀘어데이터센터피에프브이 주식회사	2022. 09 ~ 2024. 06
힐스테이트 과천청사역	(주)경북	2022. 04 ~ 2024. 06
CRL CR106 / Dwall & Barrette Pile(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2021. 09 ~ 2029. 12
North South Corridor N108(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2020. 03 ~ 2024. 03
North South Corridor N110(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2019. 05 ~ 2021. 10
Polder at Area A&C of Pulau Tekong(싱가폴)	Housing & Development Board	2019. 03 ~ 2020. 08
강릉 안전화력 1,2호기/취배수로 수직구(발전부)공사	강릉에코파워㈜	2018. 01 ~ 2019. 03
Thomson-East Coast Line T313 Xin Station and Tunnel(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2016. 05 ~ 2020. 12
해운대 LCT Project	LCT	2013. 12 ~ 2015. 04
인천국제공항 T2전면시설	인천국제공항공사	2013. 10 ~ 2015. 12
인천 LNG인수기지 TK-215, 216, 217, 218	한국가스공사	2000. 08 ~ 2001. 06

Bored Pile 실적

공사명	발주처	공사기간
Rapid Transit System(RTS) T232 (CIQ & Station)(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2021. 05 ~ 2024. 09
CRL CR108 / Dwall & Bored Pile(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2021. 04 ~ 2029. 12
해운대 우동 생활형 숙박시설	하나이엔씨프로젝트주식회사	2020. 04 ~ 2023. 06
North-South Corridor N109A(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2019. 04 ~ 2023. 07
부전~마산 복선전철 3,4공구	스마트레일(주)	2015. 03 ~ 2018. 10
파라다이스 시티 1단계 1차토목공사	파라다이스 세가사미	2015. 02 ~ 2015. 12
Daewoo Amara Hotel Project(미얀마)	대우아미라법인	2014. 05 ~ 2015. 12
인천국제공항 T2전면시설	인천국제공항공사	2013. 10 ~ 2015. 12
울산~포항간 고속도로 6공구	한국도로공사	2010. 04 ~ 2014. 03
The # Star River Project(캄보디아)	Daesan Cambodia Co	2009. 11 ~ 2010. 11
Redevelopment of OUH & CAPP(싱가폴)	Clifford Development P/L	2007. 12 ~ 2008. 07
Hanoi City Complex(베트남)	Coralis Vietnam Co., Ltd	2007. 10 ~ 2008. 07

사업분야 > Shield TBM 터널

Tunnel



Shield TBM

본 공법은 굴착작업 시 각종 안정재를 주입하여 굴착면의 붕괴를 방지하고 1사이클 굴착이 종료되면 굴진기 후미에서 지보인 세그먼트를 설치하는 것을 반복하면서 터널을 완성해 갑니다. 특히 Shield TBM은 작업기지를 제외하고는 지상 작업이 거의 없으므로 시공 시 발생하는 각종 소음 및 진동 등의 건설공해와 교통장애 등이 거의 없습니다. 또한 급곡선 시공이 가능하여 하천이나 지하장애물 등의 통과가 용이하고 비교적 단순한 작업의 반복으로 자동화에 유리한 장점을 가지고 있습니다.

Shield TBM 실적

공사명	발주처	공사기간
강릉 안인 화력발전소 취배수 실드터널 공사	강릉에코파워(주)	2018. 05 ~ 2022. 08
서울지하철 8호선 연장 별내선 제 2공구 실드터널 공사	서울특별시 도시기반시설본부	2018. 04 ~ 2022. 03
탕정 디스플레이단지 실드터널 공사	삼성디스플레이	2017. 12 ~ 2021. 09
Thomson East Coast Line T307 / Bored Tunnel(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2017. 12 ~ 2020. 02
PUB D1600 Pipeline Package5(싱가폴)	PUB(Public Utilities Board)	2017. 05 ~ 2020. 12
원주-강릉간 철도공사 11-3공구 실드터널 공사	한국철도시설공단	2014. 07 ~ 2017. 05
인천국제공항철도 제2여객터미널 연결철도 건설공사	한국철도시설공단	2014. 08 ~ 2017. 03
Doha Metro Integrated Railways Project Red Line South(카타르)	Qatar Railways Company	2014. 07 ~ 2016. 12
Thomson Line T220 / Bored Tunnel(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2014. 06 ~ 2020. 12
Cooling Water Intake System Work for Fast Track 3A Project(말레이시아)	TNB(TENAGA NATIONAL Berhad)	2014. 04 ~ 2016. 08
North South Transmission Cable Tunnel Contract NS1(싱가폴)	SP Power Assets	2013. 12 ~ 2016. 09
North South Transmission Cable Tunnel Contract NS2(싱가폴)	SP Power Assets	2013. 11 ~ 2018. 05
DOWNTOWN LINE STAGE 3 CONTRACT 937(싱가폴)	LTA(Land Transport Authority)	2012. 08 ~ 2015. 03
GE3 Project 증기공급용 해저터널(SHIELD)토목공사	군장에너지	2012. 05 ~ 2014. 01
울촌 II 복합화력발전소 토목 SHIELD TUNNEL 공사	MPC울촌발전소	2012. 04 ~ 2014. 10
STEP Deep Tunnel Sewer Contract T-01(아부다비)	ADSSC	2012. 03 ~ 2013. 12
서울지하철 9호선 3단계 921공구 건설공사	서울특별시 도시기반시설본부	2011. 10 ~ 2019. 12
서울지하철 9호선 3단계 920공구 건설공사	서울특별시 도시기반시설본부	2010. 07 ~ 2019. 04
인천공항 2단계 실드공사	인천공항철도(주)	2004. 06 ~ 2010. 12
서울지하철 909공구 실드터널	서울특별시 도시기반시설본부	2002. 09 ~ 2007. 02

사업분야 > NATM터널

Tunnel



NATM New Austrian Tunneling Method

NATM공법은 암반의 역학적 성질을 이용하여 굴착된 원지반에 비교적 얇은 콘크리트 라이닝을 설치함으로써 기존의 터널에 비하여 경제적이고 안전성 있는 터널을 구축하는 공법입니다. 지질의 변화에 대응하기 쉽고 팽창성 원지반, 토사 원지반, 암반에서도 시공이 가능하며 지질이 복잡하게 변화하는 장대터널에서도 즉시 변경이 간단한 것이 특징입니다.

NATM 실적

공사명	발주처	공사기간
대곡~소사 복선전철 민간투자시설사업 (제4공구)	서부광역철도 주식회사	2017. 03 ~ 2022. 06
울산비축기지 지하화 건설공사 중 터널굴착공사	한국석유공사	2016. 05 ~ 2021. 08
동해선 포항~삼척 철도건설 제9공구 노반건설공사 본선 2구간 노반공사	한국철도시설공단	2015. 11 ~ 2020. 12
천마산터널공사	천마산터널 건설공사	2013. 10 ~ 2019. 01
서울지하철 9호선 3단계 922공구	서울특별시도시개발사업본부	2012. 08 ~ 2018. 12
소사~원시복선전철 민간투자시설사업 제4공구 공사 노반공사 4-3구간(터널/개착)	이레일	2012. 05 ~ 2018. 04
울산~포항 복선전철 제8공구 노반산설 기타공사중 터널공사(3구간)	한국철도시설공단	2012. 03 ~ 2015. 10
소사원시 복선전철 민간투자시설사업 제3공구 연성정거장 및 터널공사	이레일	2011. 09 ~ 2018. 08
Jaipur Road Tunnel(인도)	Rohan Rajdeep Tolways Ltd	2011. 03 ~ 2011. 11
동충천-양양간고속국도제14공구구간	한국도로공사	2010. 12 ~ 2016.10
경부고속철도 제10-1공구 노반산설 기타공사	한국철도시설공단	2009. 07 ~ 2014.04
경전선함안진주간복선전철화/광정터널공사	기아철도주식회사	2008. 09 ~ 2015. 01
동해남부선(부산~울산)복선전철제2공구건설공사중 토공구조물8구간공사	한국철도시설공단	2008. 03 ~ 2016. 12
강남순환도시고속도로 5공구 건설공사	강남순환도로주	2007. 11 ~ 2016. 12
Pampur Hydroelectric Project(인도)	Satish Jai Vidyut Nigam Ltd	2007. 02 ~ 2010. 11
정관지방산업단지 진입도로 건설공사(1공구) 터널공사	부산시건설본부	2006. 01 ~ 2010. 02
정관지방산업단지 진입도로건설공사(2공구) 개좌터널공사(중점부)	부산시건설본부	2005. 12 ~2010. 02
경의선(용문-문산)복선전철2공구 노반공사	서울지하철 건설본부	2005. 11 ~ 2010. 12
경부고속철도 제14-2공구 노반산설 기타공사	한국고속철도건설공단	2004. 06 ~ 2010. 03
지하철 3호선연장 301공구 건설공사	서울지하철	2004. 04 ~ 2010. 04
중앙선 덕소~원주간 9공구	철도청	2002. 10 ~ 2012. 03
Dhauliganga 수로터널(인도)	National Hydroelectric Power Corporation Ltd	2000. 05 ~ 2005. 05

사업분야 > 지반조사, 시험, 계측

Engineering Technology

설계

동아지질은 풍부한 지반정보 및 시공경험을 바탕으로 기본계획에서 실시설계까지 현장적용성이 높은 경제적인 설계업무를 수행하여 시공 안정성과 경제성을 확보합니다. 설계와 시공 및 계측 경험의 노하우로 최적의 솔루션을 제공하는 동아지질은 공사 발주단계에서부터 공동설계에 참여하여 완벽한 시공을 보장하고 있습니다.

동아지질은 1971년 창사 이래 국내 및 해외의 질사설계, 터키 및 대안설계, SOC 사업 등 다양한 분야에서 365일 쉴 틈 없이 매진하고 있습니다.

설계 실적

주요 설계분야	과업명	참여공종
지하안전평가	덕천 2구역, 3구역 소규모지하안전평가	소규모지하안전평가
	부산센텀시티 한진CY부지 복합개발사업 지하안전평가	지하안전평가
건축물안전영향평가	축진 2-1구역 도시환경정비사업조합 지하안전평가	지하안전평가
	양정동(399-2번지)주상복합 신축공사 착공후지하안전조사	착공후지하안전조사
연약지반개량	연제구 연산동(1124-25번지) 복합시설 신축공사 착공후지하안전조사	착공후지하안전조사
	축진 2-1구역 도시환경정비사업조합 건축물안전영향평가	건축물 안전영향평가
흙막이/굴착	부산센텀시티 한진CY부지 복합개발사업 건축물안전영향평가	건축물 안전영향평가
	대산 바이오매스 발전소 109MW 연약지반 설계	심층혼합처리(DCM), PHC말뚝
터널	부산~거제간 연결도로공사(침매터널 허부지반개량, 사창고 케이슨 기초하부 그라우팅)	심층혼합처리(DCM) 케이슨 허부 그라우팅
	용동지구 1단계 항만배후단지 제3공구 대안/실시설계	연직배수공법
기타	여수산단 한화케미칼(주) 폴리실리콘부조성 연약지반 설계/시공	개별진공압밀공법
	여수산단 롯데케미칼(주) 6BLOCK 연약지반 설계/시공	개별진공압밀공법
터널	Colombia Ecopetrol Refinery Expansion Project	연직배수공법
	부산센텀시티 한진CY부지 복합개발사업 흙막이 및 기초 설계	건축가시설
터널	대연8구역 주택재개발 정비사업 흙막이 설계	건축가시설
	부산지하철 3호선 반송선 4구간 토목설비설계 용역	개착터널
터널	부산지하철 1호선 연장(다대구간) 2구간 기본 및 실시설계 용역	개착터널
	부산국제금융센터 복합개발사업 지하철 연결도로 설계/시공	개착/DSM
터널	Qatar Nakilat Ship Repair Yard Project	차수/사면안정
	Cooling Water Intake System Work for Fast Track 3A Project(말레이시아)	Shield TBM
터널	서울지하철 7호선 연장(은수~부평구청) 건설공사 대안/실시설계	Shield TBM
	군산 복합화력발전소 도수터널 기본/실시설계	Shield TBM
터널	영종~교하 주변관 건설공사 설계 및 기술지원용역/Shield 터널설계	Shield TBM
	군창에너지 GE3 Project 해저터널공사 Shield 터널설계	Shield TBM
터널	울촌 II 복합화력발전소 해저 Shield 터널설계	Shield TBM
	Vietnam Vungang 1X1200MW Thermal Power Plant Project	NATM
터널	부산 미음산단 폐기물처리시설(매립) 조성사업 설계	굴착 및 허부구조
	통영천연가스발전소 건설사업 침매터널제작장 철거 및 복구설계용역	철거 / 토공 외

지반조사시험계측

동아지질은 창사 이래 집적된 지반조사 자료를 건설공사의 계획과 예비설계에 활용하도록 DB 체제를 갖추고 있습니다. 시추조사(육상 및 해상) 및 실내토질시험, 물리탐사 등의 지반조사와 더불어 현장재하시험 및 계측관리, 각종 그라우팅, 소규모 공사 등을 수행하고 있습니다.



지반조사 - 시추조사 및 각종 현장시험, 물리탐사 및 공내검층, 실내시험(토질/암석) 등



현장계측관리 - 연약지반, 흙막이 가시설, 터널 및 도로 등

지반조사시험계측 실적

공종	과업명	비고
지반조사	인천대교 건설공사 지반조사	해상
	부산~거제간(거가대교) 접속도로 지반조사	해상
	신고리 5.6호기 건설예정부지 예비 지반조사	육상
	Sheikh Jaber Al-Ahmad Al-Sabah Causeway Project(쿠웨이트)	육상&해상
	Soil Investigation at Diaphragm Wall Panel_Contract No.T313-SC006(싱가폴)	육상
	Three Runway System Project Contract 3201-DCM Testing & Sampling(홍콩)	해상
	Tung Chung New Town Extension -Redamation and Advanced works_DCM Coring Works(홍콩)	육상&해상
	페플라스틱 자원화 수소 생산사업 (EPC) 지반조사	육상
	Design and Construction of Station CR106 & CR108(싱가폴)	육상
	여수국가산업단지 확장단지 제2공구 조성공사 계측관리	육상
계측관리	부산, 진해 경제자유구역 미음지구 개발사업 연약지반 계측관리	육상
	생곡지구 개발사업 연약지반 계측관리	육상
	Mubarak Al-Kabeer Seaport Project(Phase1~stage2)(쿠웨이트)	육상
	Nakilat Ship Repair Project(카타르)	육상

Research

Certificate

미래를 위한 새로운 기술개발, 발전의 시작은 도전입니다.

동아지질은 기술개발팀을 별도로 구성하여 주력으로 R&D사업에 투자하고 있습니다. 우리 기업은 이러한 지속적인 투자와 더불어 산학연 공동연구시스템을 구축하는 등 품질경영을 위한 연구개발에 전력을 다하고 있습니다. 그 결과 100여 건에 이르는 지적재산권 출원과 국내외의 거래 파트너로부터 기술을 인정받을 수 있었습니다. 끊임없는 연구와 기술개발로 우리 경제를 이끄는 든든한 기업으로의 성장을 멈추지 않겠습니다.

구분	명칭	등록일	등록번호	총 등록건수
서비스, 상표	AUG(사장교 신기술관련) 외	2010. 12. 01	제0844927호	9건
디자인	터널공사용 터널 보링머신 커터헤드 외	2014. 02. 25	제0731994호	4건
특허	다축로드의 과다 굴착교반 방지 외	2023. 01. 16	제2490262호	94건



Network

- Korea
- Hong Kong
- Philippines
- Singapore

싱가폴지사
The Adelphi 1 Coleman Street#09-08 Singapore 179803
Tel : 65-6745-6530 Fax : 65-6745-3059

필리핀지사
Unit1, The Junction Strip Mall, Carmelray Industrial Park1, Carmelray Ave. corner Wisdom Ave. Canlubang,
CITY OF CALAMBA, LAGUNA, Philippines
Tel : 63-917-844-7935

홍콩지사
Unit 27, 27/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, N.T. Hong Kong
Tel : 852-3702-1278 Fax : 852-3702-1279



본사 부산광역시 금정구 금샘로 347 TEL. 051-580-5500 / FAX. 051-580-5678
영업본부 서울특별시 송파구 문정동 651 문정역테라타워 A동 913호 TEL. 02-553-3527 / FAX. 02-555-1763
음성공장 충청북도 음성군 감곡면 가곡로 669 TEL. 070-7595-5759 / FAX. 043-882-0284
이천공장 경기도 이천시 모가면 진상미로 1149-61 TEL. 070-7595-5753 / FAX. 031-634-6447