

NOMINATION MYOUNG SEONG ENGINEERING

경기도 성남시 분당구 야탑로 69번길 18 (동아프라자 301호)

TEL : 031)886-7422. FAX : 031)707-7473

CONTENTS

1. 인사말

2. 회사 현황

① 기본 현황

② 면허 현황

3. 기술인력 및 장비보유현황

4. 기술개발 및 연구투자실적

5. 주요수행실적





1. 인사말



“안녕하십니까!

(주)명성엔지니어링은 **재난예방 및 복구기법 연구와 시설물안전진단**을 통하여 국민의 귀중한 생명과 재산 보호를 목적으로 설립된 법인입니다.

저희는 그동안 얻은 지식과 경험을 바탕으로 우리 회사의 축적된 노하우를 십분 발휘하여 건설 산업현장 및 사회전반에 걸쳐 **재난사고가 없는 건강한 사회**를 이룩하는데 일익을 담당하기 위해 각고의 노력을 기울이겠습니다. ”

주식회사 명성엔지니어링 임직원 일동





2. 회사현황

① 기본 현황

② 면허 현황



회사 현황 – 기본 현황



주소

경기도 성남시 분당구 야탑로 69번길 18
동아프라자 301호

전화번호

(代)031-886-7422

FAX

031-707-7473

회사연혁

- ◆ 2015. 04. 14 회사설립 - (주)명성엔지니어링
- ◆ 2015. 06. 10 특허증 등록 - (특허 제10-1417727)
- ◆ 2015. 06. 10 특허증 등록 - (특허 제10-1455628)
- ◆ 2015. 06. 24 안전진단 전문기관 지정 - 경기도지사 (교량 및 터널)
- ◆ 2015. 11. 23 특허증 등록 - (특허 제10-1572571)
- ◆ 2016. 03. 22 건설기술용역업 등록 - 경기도지사 (경기 1-2-368)

회사 현황 – 기본 현황

설립취지

(주)명성엔지니어링은

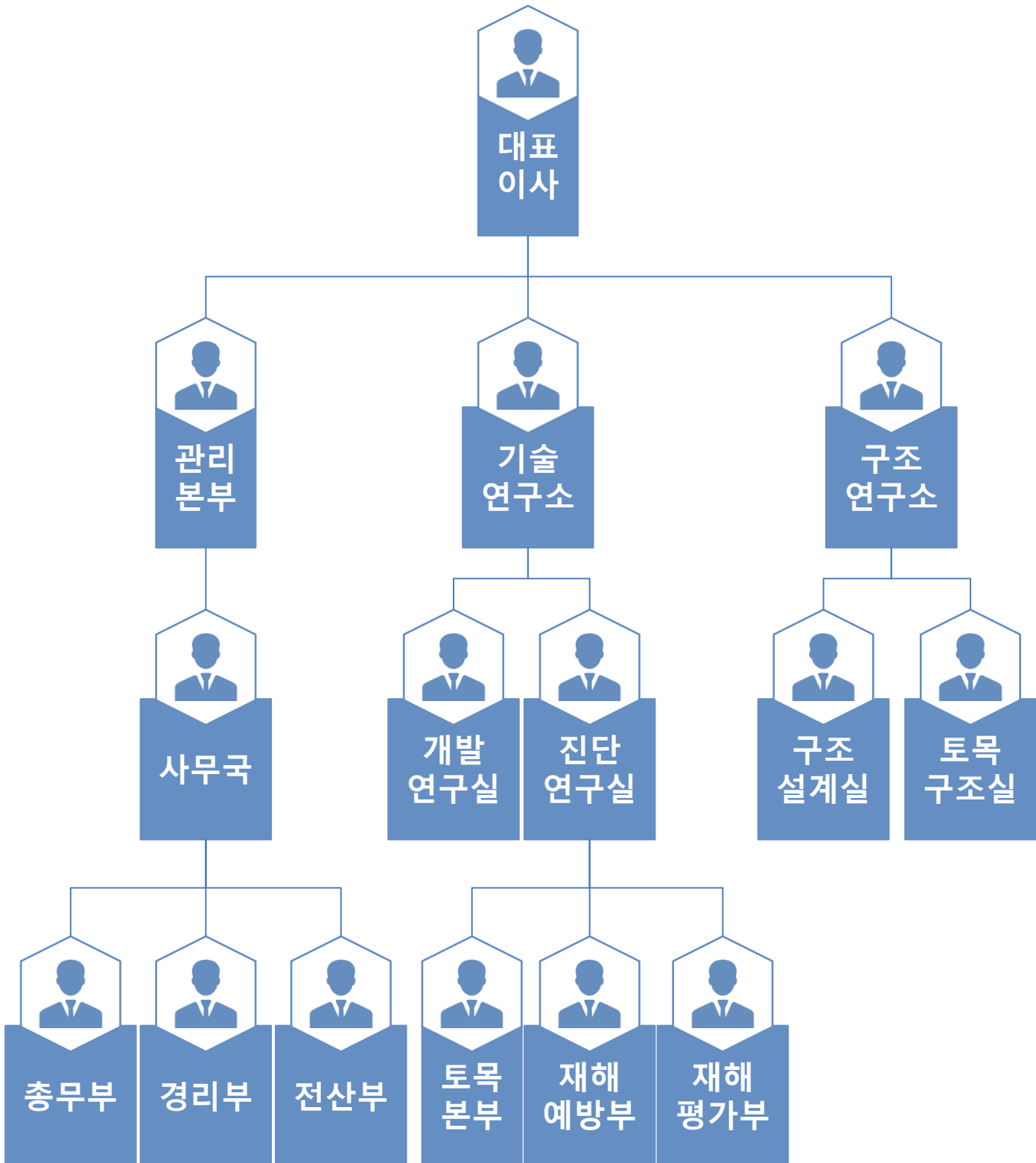
재난에 대한 안전예방기법을 종합적으로 연구·개발하여
재난으로부터 귀중한 생명과 재산을 보호하며,
재난예방 및 수습, 복구기법 등을
국가 및 지방자치단체·기관, 기업체 등에 보급하여
안전문화를 조기에 정착시키는데 있습니다.

기능

- 재난예방 기법의 연구·개발 및 보급
- 재난 발생지역의 수습, 복구에 관한 각종 기법의 연구·개발, 보급
- 정부, 지방자치단체 및 민간단체, 기업체로부터의 재난관련 연구용역 수탁
- 국내·외 연구기관 및 국제기구와의 공동연구, 정보교류
- 교량 및 터널 시설물의 안전점검 및 정밀안전진단
- 재해영향평가
- 재난지역의 이재민 구호사업 등 사회사업
- 건설공사 품질검사 대행
- 건설 기술 관리법에 의한 정기안전점검, 초기점검, 정밀안전진단시행
- 시설물 안전관리에 관한 특별법에 의한 정기점검, 정밀점검, 정밀안전진단

회사 현황 – 기본 현황

기구 조직도



회사현황 - 면허현황



사업자등록증 (법인사업자)

등록번호 : 176-87-00064

법인명(단체명) : 주식회사 명성엔지니어링

대표자 : 김선무

개업연월일 : 2015년 04월 14일 법인등록번호 : 131211-0040887

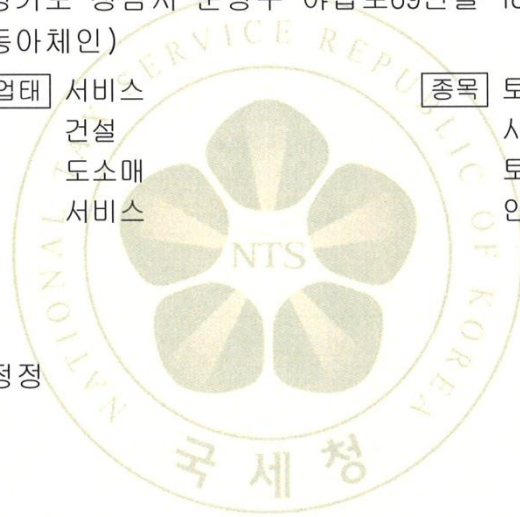
사업장소재지 : 경기도 성남시 분당구 야탑로69번길 18, 3층 301호(야탑동, 동아체인)

본점소재지 : 경기도 성남시 분당구 야탑로69번길 18, 3층 301호(야탑동, 동아체인)

사업의종류 : ☒업태 서비스
건설
도소매
서비스

☒종목 토목,건축설계용역
시설물유지관리
토목,건축자재
안전진단및기술용역

발급사유 : 정정

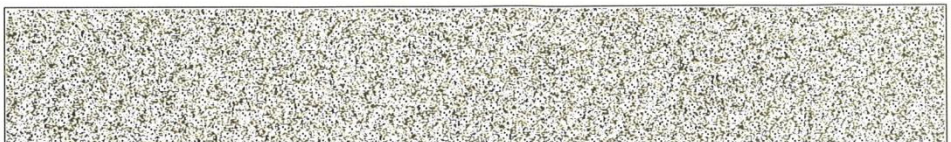


사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부(✓)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2016년 06월 14일

분당세무서장



회사현황 - 면허현황

등 록 번 호 경 기 제177호

안전진단전문기관 등록증

1. 상 호 : (주) 명 성 엔 지 니 어 링
2. 대 표 자 : 김 선 무
3. 사무소 소재지 : 경기도 성남시 분당구 야탑로 69번길 18, 301호
(야탑동, 동아체인)
4. 등 록 분 야 : 교량 및 터널
5. 등 록 연 월 일 : 2015년 06월 24일

「시설물의 안전관리에 관한 특별법」 제9조에 따른 안전진단전문기관
으로 등록합니다.

2016년 06월 20일

경 기 도 지 사



회사현황 - 면허현황

등록번호 경기1-2-368

건설기술용역업 등록증

상 호 또는 법 인 명 : (주)명성엔지니어링

영 업 소 의 소 재 지 : 경기도 성남시 분당구 야탑로69번길 18, 301호
(야탑동, 동아체인)

소 속 국 가 명 : 대 한 민 국

성 명 (대 표 자) : 김 선 무 생년월일 : 1967. 8. 1.

전문분야(세부분야) : 설계 · 사업관리[설계등용역(계획 · 조사 · 설계 제외)]

등 록 연 월 일 : 2016년 3월 22일

「건설기술 진흥법」 제26조제1항에 따라 건설기술용역업자로 등록
하였음을 증명합니다.

2016년 6월 20일

경 기 도 지 사





3. 기술 인력 및 장비 보유 현황



기술인력 현황

기술인력

구분	등급	토목	기타
기술직	특급	4명	
	고급	5명	
	중급	5명	
	초급	6명	
	합계	20명	
관리직		2명	
총계		22명	

자문위원

성명	자격사항	등급	자문분야
이호범	구조기술사	특급	구조분야
양홍철	토질 및 기초기술사	특급	토질분야
한상희	품질기술사	특급	품질분야

장비 보유 현황

장 비 명	규 격	용 도	활 용 방 법 (구체적 기술)	비고
균열측정기	10X, 20X 150, 200mm	균열폭 및 진행여부 측정	균열 폭의 크기 및 폭의 차이로 측정	
초음파탐지기	C.N.S	콘크리트 강도, 균열 깊이추정	초음파로 밀실정도와 강도를 추정하고, 균열 깊이 추정	
강도시험기	NR식(수동) NR식(자동)	콘크리트 강도추정	반발도 값의 평균치를 구하여 콘크리트 강도 추정	
철근탐지장치	(RV-10) (NDT JAMES)	철근배근 상태측정	콘크리트 구조물 내의 철근 배근 상태와 피복 등을 측정	
철근부식 측정기	Multicell Surveyor	콘크리트 내부 철근부식도 측정	전위차를 통해 부식정도 추정	
중성화 시험기	Conkit	콘크리트 중성화 깊이측정	페놀프탈레인 1%용액을 분사하여 색깔변화로 중성화 깊이 측정	
염분측정기	(CL-1000) (Ag-100) (질산은 험기구)	콘크리트 염분 측정	콘크리트 중의 염분함유량을 물에 용출시켜 염분함유량 측정	
강도시험기	100ton	콘크리트 강도 측정	콘크리트 공시체에 압력을 가하여 파괴강도 측정	
코아채취기	CORE CASE	공시체 채취	코어비트를 회전시켜 공시체 채취	
자분탐상기	MP-A3	강구조물 균열 및 용접부 검사	교류자장을 이용, 강구조물의 균열 및 용접부 결함 측정	
염색침투 탐상제	DIY- CHECK	강구조물 균열 및 용접부검사	육안으로 볼 수 없는 미세한 균열등 결함 판독	
도막두께 측정기	A2005S CTR2000	도막두께 측정	철소지상의 도막두께를 측정	
체결력 측정기	PRTO	볼트 조임 정도 측정	토크렌치로 볼트를 잡고 돌려 한계수치(Torque) 측정	

장비 보유 현황

장 비 명	규 격	용 도	활 용 방 법 (구체적 기술)	비고
측 량 기	LEVEL	측량	수준, 각도 및 거리 등 측정	
진동소음 측정기	BLASTMATEIII	진동 및 소음측정	마이크로폰 및 진동센서를 이용 하여 측정	
록볼트측정기	JI-439	볼트축력 측정	유압을 가하여 앙카볼트 축력 측정	
관로누수탐지기	HL90	관로누수 탐지	매설된 관로의 누수상태 탐지	
금속관 탐지기	PL-801GXII	금속관 탐지	매설된 금속관의 존재위치, 방향 등 탐지	
내공변위측정기	EM-20A	내공변위 측정	터널의 내공변위량 측정	
절연저항계	3213A	절연저항 측정	전력선의 절연저항 측정	
후크온메타	MATSUSHITA	누설전류 측정	전력케이블에 후크를 걸어 측정	
유독가스탐지기	XP-702S-A	유독가스 탐지	가스 잔류여부 측정	
유 속 계	ACM-300	유속측정	유속측정용 센서를 침수시켜 측정	
비디오카메라	SONY SVH35	현장현황촬영	-	
수분함량측정기	Drying Oven	시료건조용	-	
건 조 로	-	시료건조용	-	
발 전 기	(650KVA) (1.4KVA)	현장전원공급	-	
햄머드릴	(대형), (소형)	시료채취 및 드릴링	-	
자동전압조정기 (AVR)	(SKE-2000) (SC-1022)	일정전압공급	-	
전원공급기	BJ-30	DC전원공급	-	
테스터기	(TK-360A) (TM-81)	회로체크	-	



4. 기술 개발 및 연구 투자



주요 기술 개발

주요기술

특허권 또는 실용실안 설정등록 및 신기술로 지정된 건명	등 록 번 호	비 고
콘크리트 구조물 보수보강용 속경 모르타르 조성물 및 이를 이용한 콘크리트 구조물의 보수보강 공법	제10-1455628호	 특허
강재 보호용 코팅제의 제조방법 및 그에 의해 제조되는 코팅제 및 이를 이용한 시공방법	제10-1417727호	 특허
옹벽 및 이의 시공 방법	제10-1572571호	 특허

주요 기술 개발

특허증

CERTIFICATE OF PATENT



특허

Patent Number

제 10-1572571 호

출원번호

Application Number

제 10-2015-0050242 호

출원일

Filing Date

2015년 04월 09일

등록일

Registration Date

2015년 11월 23일

발명의 명칭 Title of the Invention

응벽 및 이의 시공 방법

특허권자 Patentee

등록사항란에 기재

발명자 Inventor

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.



2015년 11월 23일

특허청장

COMMISSIONER,

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 규

주요 기술 개발

특허증

CERTIFICATE OF PATENT



특 허

Patent Number

제 10-1417727 호

출원번호

Application Number

제 10-2013-0168065 호

출원일

Filing Date

2013년 12월 31일

등록일

Registration Date

2014년 07월 03일

발명의 명칭 Title of the Invention

강재 보호용 코팅제의 제조 방법 및 그에 의해 제조되는 코팅제, 및 이를 이용한 시공 방법

특허권자 Patentee

등록사항란에 기재

발명자 Inventor

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2015년 06월 10일



특허청장

COMMISSIONER,

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 규

주요 기술 개발

특허증

CERTIFICATE OF PATENT



특 허

Patent Number

제 10-1455628 호

출원번호

Application Number

제 10-2014-0057797 호

출원일

Filing Date

2014년 05월 14일

등록일

Registration Date

2014년 10월 22일

발명의 명칭 Title of the Invention

콘크리트 구조물 보수 보강용 속경 모르타르 조성물 및 이를 이용한 콘크리트 구조물의 보수 보강 공법

특허권자 Patentee

등록사항란에 기재

발명자 Inventor

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2015년 06월 10일



특허청장

COMMISSIONER,

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 국



5. 주요 수행 실적



주요 수행 실적

안전점검 현황



교량 공사중점검 현황 (제원조사)



터널 공사중점검 현황 (제원조사)



교량 초기점검 현황 (굴절차 점검)



터널 초기점검 (고소차 점검)



교량 정밀점검 현황 (외관조사)



터널 정밀점검 현황 (외관조사)



교량 정밀안전진단 현황 (재하시험)



터널 정밀안전진단 현황 (G.P.R 탐사)

주요 수행 실적

안전점검 주요 실적 I

용역명	발주처	용역기간	비고
6포병여단 교량 정밀안전진단	국방시설본부	'15. 09	
세종대교 정밀점검	여주시청	'16. 01	
2016년 상반기 시트법 및 특정관리대상 시설물 정기점검	여주시청	'16. 01	
송탄교 정밀안전진단	평택시청	'16. 03	
여주 상수도시설 정밀점검	여주시청	'16. 03	
중앙선 도담~영천 건설공사 안전점검	금호건설	'17. 03~	
서해안 홍성~송산 복선전철 5공구 건설공사 사전, 사후조사	대림산업(주)	'17. 04~	
울릉도 일주도로 건설공사 안전점검	대림산업(주)	'17. 05~	
광주시 공공하수처리시설 정밀점검	광주도시관리공사	'17. 05	
2017년 상반기 하남역CY장 2종 옹벽 외 1개소 정기점검 및 하자검사	한국철도공사 광주본부	'17. 06	
2017년 일산대교 정기점검(상반기)	일산대교(주)	'17. 06	

주요 수행 실적

안전점검 주요 실적Ⅱ

용역명	발주처	용역기간	비고
상동1터널 절토사면 정밀점검 (부산방향 14.29K 안정성검토)	신대구부산고속도로(주)	'17. 07	
2017년 일산대교 정기점검(하반기)	일산대교(주)	'17. 12	
2017년 하반기 상주영천고속도로 정기점검	상주영천고속도로(주)	'17. 12	
도촌천1교 등 8개소 정밀점검	중원구청	'17. 12	
광명고가도로 정밀안전진단 용역	서울특별시	'18. 03~	
2018년 상반기 정기점검 및 정밀점검	대구동부순환도로(주)	'18. 05	
2018년 상반기 도로시설물 정기점검	중원구청	'18. 06	
2018년 상반기 교량 정기점검	분당구청	'18. 06	
2018년 상반기 상주영천고속도로 정기점검	상주영천고속도로(주)	'18. 06	
일산대교 램프교 정밀안전진단	일산대교(주)	'18. 06	
2018년도 공공시설물 5개소 내진성능평가 용역	김포시	'18. 06~	

주요 수행 실적

안전점검 주요 실적Ⅲ

[illegible]

주요 수행 실적

안전점검 기술자 주요 실적 I

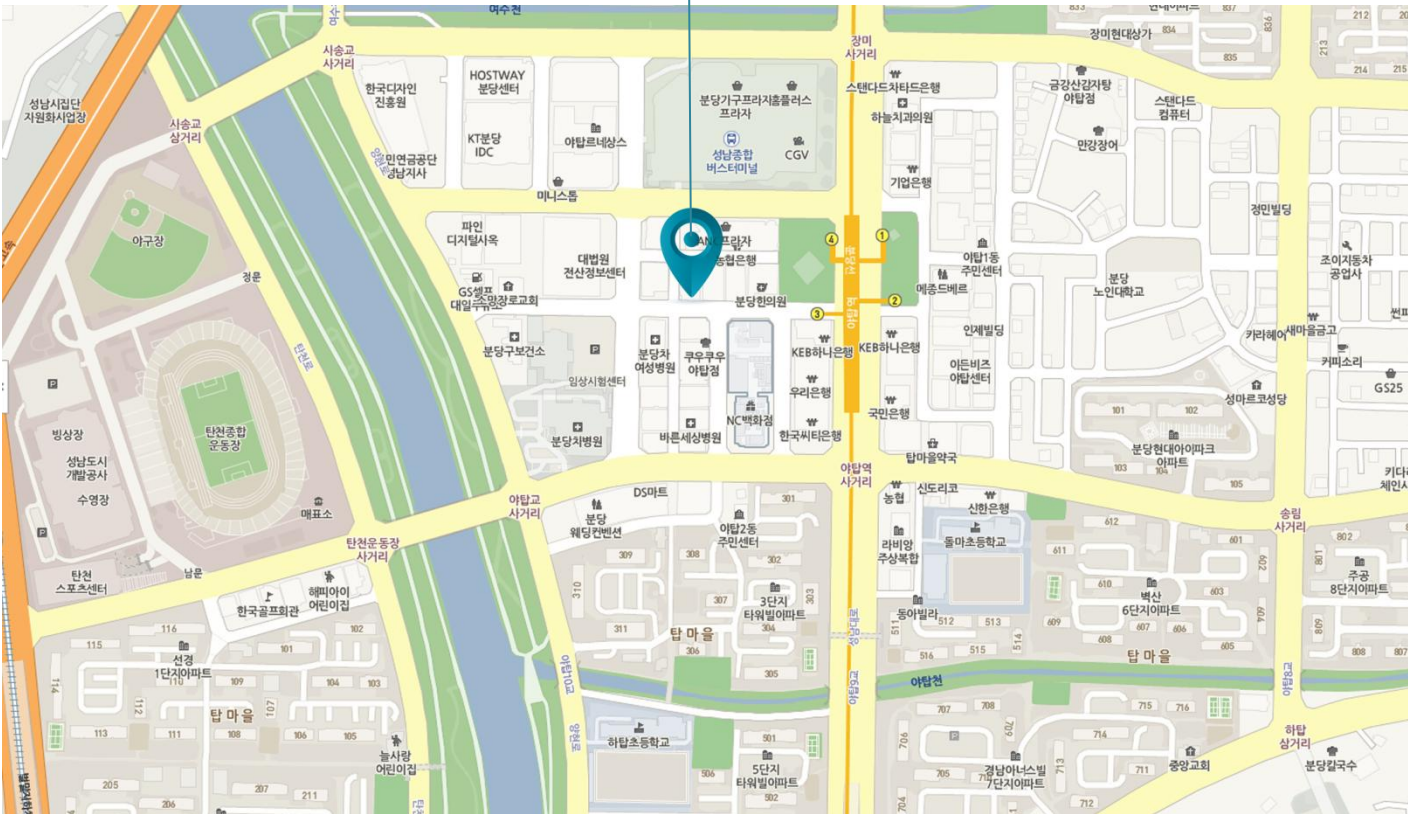
용역명	발주처	용역기간	비고
2016년 중부선 육십령터널등 5개소 정밀안전진단 용역	한국도로공사	'16. 09	
백련교외 7개소 정밀점검 용역	서울시 서부도로사업소	'16. 09	
2016년 상반기 수정터널 정밀안전진단 용역	수정산투자(주)	'16. 04	
송탄교 정밀안전진단	평택시청	'16. 03	
2015년 신대구부산고속도로 금호강교 등 22개소 정밀안전진단 용역	신대구부산 고속도로(주)	'16. 01	
2015년 양산낙동강교(양산)등 17개소 정밀안전진단 용역	한국도로공사 부산경남본부	'15. 12	
광주제2순환도로 소태고가교등 5개소 정밀안전진단 용역	광주순환(주)	'15. 08	
광주제2순환도로 2,3구간 정밀점검 및 정밀안전진단 용역	광주순환(주)	'14. 12	
국도77호선 마정육교 정밀안전진단 용역	의정부 국토관리청	'14. 10	
정릉천고가교 정밀안전진단 용역	서울시 성동도로사업소	'14. 01	
대전천변도시고속화도로 제4공구 시설물 정밀안전진단 용역	대전천변 도시고속화도로(주)	'13. 12	
천안논산고속도로 시설물 정밀점검(2구역)	천안논산고속도로(주)	'13. 06	
호남선 백양사-장성간 안평터널(복선) 정밀안전진단 용역	한국철도공사	'12. 12	
장안교(구교) 정밀안전진단 용역	서울시 성동도로사업소	'12. 09	
영동선 횡계4교(인천)등 14개소 정밀안전진단 용역	한국도로공사	'12. 08	
범안대교외 2개교 정밀안전진단 용역	대구동부순환도로(주)	'12. 06	

주요 수행 실적

안전점검 기술자 주요 실적 표

용역명	발주처	용역기간	비고
풍암교외 2개교 정밀안전진단 용역	광주순환(주)	'11. 12	
수정산터널 정밀안전진단 용역	수정산투자(주)	'11. 03	
서울외곽순환고속도로 정밀점검 및 하자검사 용역	서울고속도로(주)	'10. 09	
광주제2순환도로 지산교등 9개소 정밀안전진단 용역	광주순환도로투자(주)	'10. 06	
대화대교 화재손상부 정밀안전진단 용역	대전천변 도시고속화도로(주)	'09. 03	
자유로IC Ramp-E교 등 7개소 정밀안전진단 용역	한국도로공사	'08. 05	
백양터널 정밀안전진단 용역	한국도로관리(주)	'07. 12	
전라선 곡성-압록간 오지터널 정밀안전진단 용역	한국철도공사	'07. 06	
대구-부산간고속도로 초기점검 용역	신대구부산 고속도로(주)	'06. 02	
북악스카이웨이1교 정밀안전진단 용역	서울시 북부도로관리사업소	'06. 01	
응봉로-동부간선도로 연결도로 개설공사 공사중점검 및 초기점검 용역	대화건설(주)	'05. 06	
천안논산고속도로 구조물 공사중점검 및 초기점검 용역	천안논산고속도로(주)	'03. 04	
호남선 몽탄-일로간 난강고가교외 6개소 초기점검 용역	철도청 순천지역사무소	'02. 12	
경인전철 2공구 소사지하차도 용벽 정밀안전진단 용역	(주)신한	'02. 10	
북부간선도로 1공구 정밀안전진단 용역	삼성물산(주)	'01. 10	
한남대교 확장 성능개선공사 초기점검 용역	한국도로공사	'12. 08	

회사 위치 및 연락처



주소

경기도 성남시 분당구 야탑로 69번길 18
동아프라자 301호

전화번호

(代)031-886-7422

FAX

031-707-7473



THANK YOU