

국민 모두! 안전하게 잘사는

국 민 안 전 지 킴 이



사단
법인

한국안전총연맹

Korea Safety Federation Inc.

비전 Vision

Global 선도 NGO

안정기
('18~'22)

K-Safety 시스템 구축&적용

- ✓ 안전의식 확산
- ✓ 전문가 양성
- ✓ 캠페인 및 봉사활동 확대
- ✓ 안전용품 개발 & 판매
- ✓ 응급복구 참여 활동
- ✓ 안전 콘텐츠 개발 등

성장기
('23~'27)

K-Safety 시스템 전국 확대

- ✓ 안전의식 생활화
- ✓ 전문가 활동 강화
- ✓ 캠페인 및 봉사활동 확산
- ✓ 안전용품 개발 & 판매
- ✓ 응급복구 지원 활동
- ✓ 안전 콘텐츠 보급 등

세계화
('28년 이후)

K-Safety 시스템 GLOBAL화

- ✓ Global 선도 NGO 확립
- ✓ 국제 NGO단체와 연합
- ✓ 국제대회 개최 등

생명존중 & 사람중심의 안전한 사회 구현

목 표 & 로 고

목 표

재난 & 안전사고로부터 국민 보호
국민 안전의식 고취와 선진안전문화 정착

로 고

안전을 최고로 하는 국민안전지킴이들의 모임

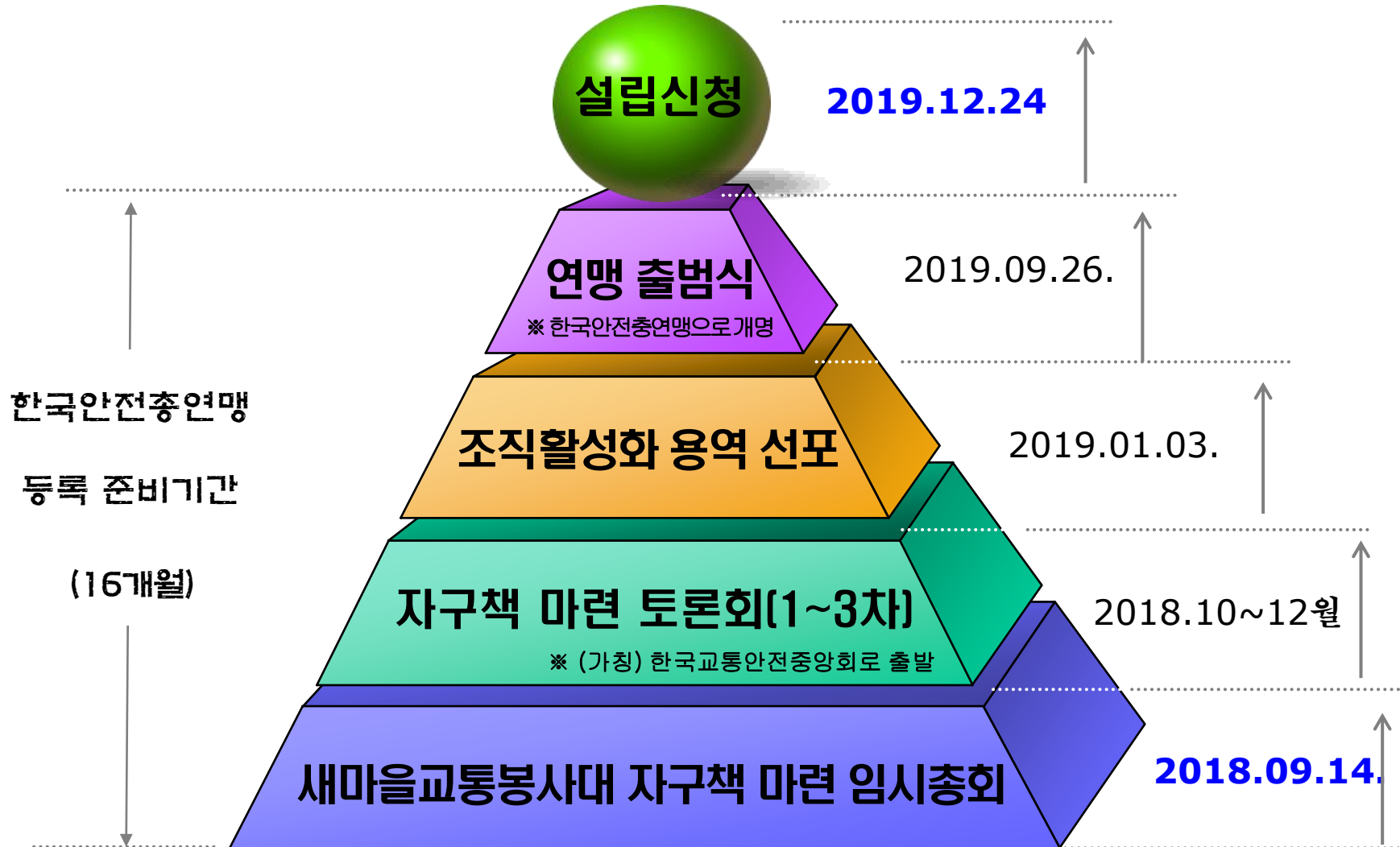


- 태극문양 : 만물의 근원이자 안전(교통)신호등
- 무궁화 : 전국에 있는 무궁화(전국을 의미)
- 천사 날개 : 선량하고 어진 사람
- 방 패 : 위험으로부터 자신 & 조직 방호

* 안총 & KSF (로고안에 한국안전총연맹 약자 포함 가능)

한국안전총연맹의 약칭, Korea Safety Federation의 약자

설립 배경 & 추진 경과



설 립 큰 거

● 행안부 설립 허가

(제2020-1호, 2023년 재발행)

제2020-1호

비영리법인 설립허가증

1. 법인 명칭 : 사단법인 한국안전총연맹

2. 소재지 : 세종특별자치시 대평로 75, 해비치빌딩 307호

3. 대표자

- 성명 : 김철수
- 생년월일 : 1970. 3. 18.
- 주소 : 인천광역시 부평구 평천로 306번길 27

4. 사업내용

- 국민 안전의식 함양과 안전문화 정착을 위한 교육 및 용역사업
- 안전 전문인력 관리 교육 및 안전관련 자격증 취득과정 운영
- 안전법규 지키기 캠페인 및 위반행위 신고활동 전개
- 안전교육 교재 기자재 안전용품 연구개발, 제조, 판매
- 안전에 관한 국제기구, 해외단체와의 상호교류 및 협력
- 안전에 관한 봉사활동, 기부금품 모집 및 지원 등 사회공헌 사업
- 재난 및 사고 발생 시 응급 복구를 위한 지원 및 이재민 구호 지원활동
- 기타 안성의 목적을 달성하기 위하여 필요한 사업 등

5. 허가 조건 : 뒷면에 기재된 '준수사항'을 따를 것

「민법」 제32조 및 「행정안전부 및 그 소속기관 비영리법인의 설립 및 감독에 관한 규칙」 제4조에 따라 위와 같이 법인 설립을 허가합니다.

※ 최초설립일 2020. 1. 7.

2023년 12월 26일

행정안전부 장관인

● 고유번호증 등록

(세종세무서, 2020.2.10)

고유번호증

(수익사업을 하지 않는 비영리법인 및 국가기관 등:본점)

고유번호 : 860-82-00354

단 체 명 : 사단법인 한국안전총연맹

대표자 성명 : 유상학 법인등록번호 : 164721-0002936

소재지 : 세종특별자치시 시청대로 20, 601호(대평동, 아미온타워)

발급사유 : 신규

국세청

(유의사항)

(1) 이 고유번호증의 부여로 인해 연별 기타 특별법에 의한 법인격이 부여되는 것이 아닙니다.

(2) 수익사업을 하고자 하는 경우에는 사업자등록 신청 및 수익사업개시신고서를 하고 납세의무를 이행하여야 하며, 미이행 시 가산세 등 세무상 불이익을 받을 수 있습니다.

2020년 02월 10일

세종세무서장

● 사업자등록증

(세종세무서, 2022년 재발행)

사업자등록증

(법인사업자:본점)

등록번호 : 860-82-00354

법인명(단체명) : 사단법인 한국안전총연맹

대표자 : 김철수

개업연월일 : 2020년 10월 26일 법인등록번호 : 164721-0002936

사업장소재지 : 세종특별자치시 대평로 75, 3층 307호(대평동, 해비치빌딩)

본점소재지 : 세종특별자치시 대평로 75, 3층 307호(대평동, 해비치빌딩)

사업종류 : ☒ [일반] 교육서비스업 ☒ [특별] 안전전문교육 및 자격증취득과정 운영
제조업 안전용품 제조
도매 및 소매업 안전교육 기자재 및 안전용품 판매
전문, 과학 및 기술서비스업 안전교육 기자재 및 안전용품 연구개발
서비스업 서비스업 대외홍보

발급사유 : 정정

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 예() 부(V)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2023년 12월 13일

세종세무서장

정관 제4조

- 국민 안전의식 함양 & 안전문화 정착 위한 교육 및 용역
- 안전 전문인력 교육 및 안전 관련 자격증 취득과정 운영
- 안전법규 지키기 캠페인 및 위반행위 신고활동 전개
- 안전교육교재 기자재 안전용품 연구개발, 제조, 판매
- 안전 관련 국제기구, 해외단체와 상호교류 및 협력
- 안전 봉사활동, 기부금품 모집 및 지원 등 사회공헌 사업
- 재난 및 사고 발생 시 응급복구 위한 지원 및 이재민 구호
- 기타 안총 목적 달성 위한 필요한 사업 등

☞ 행정안전부 업무를 소관, 안전정책 달성 & 안전문화 확산 추진

추진사업

사업자등록증

(법인사업자:본점)

등록번호 : 860-82-00354

법인명(단체명) : 사단법인 한국안전총연맹

대표자 : 김철수

개업연월일 : 2020년 10월 26일 법인등록번호 : 164721-0002936

사업장소재지 : 세종특별자치시 대평로 75, 3층 307호(대평동, 해비치빌딩)

본점소재지 : 세종특별자치시 대평로 75, 3층 307호(대평동, 해비치빌딩)

사업의종류 :

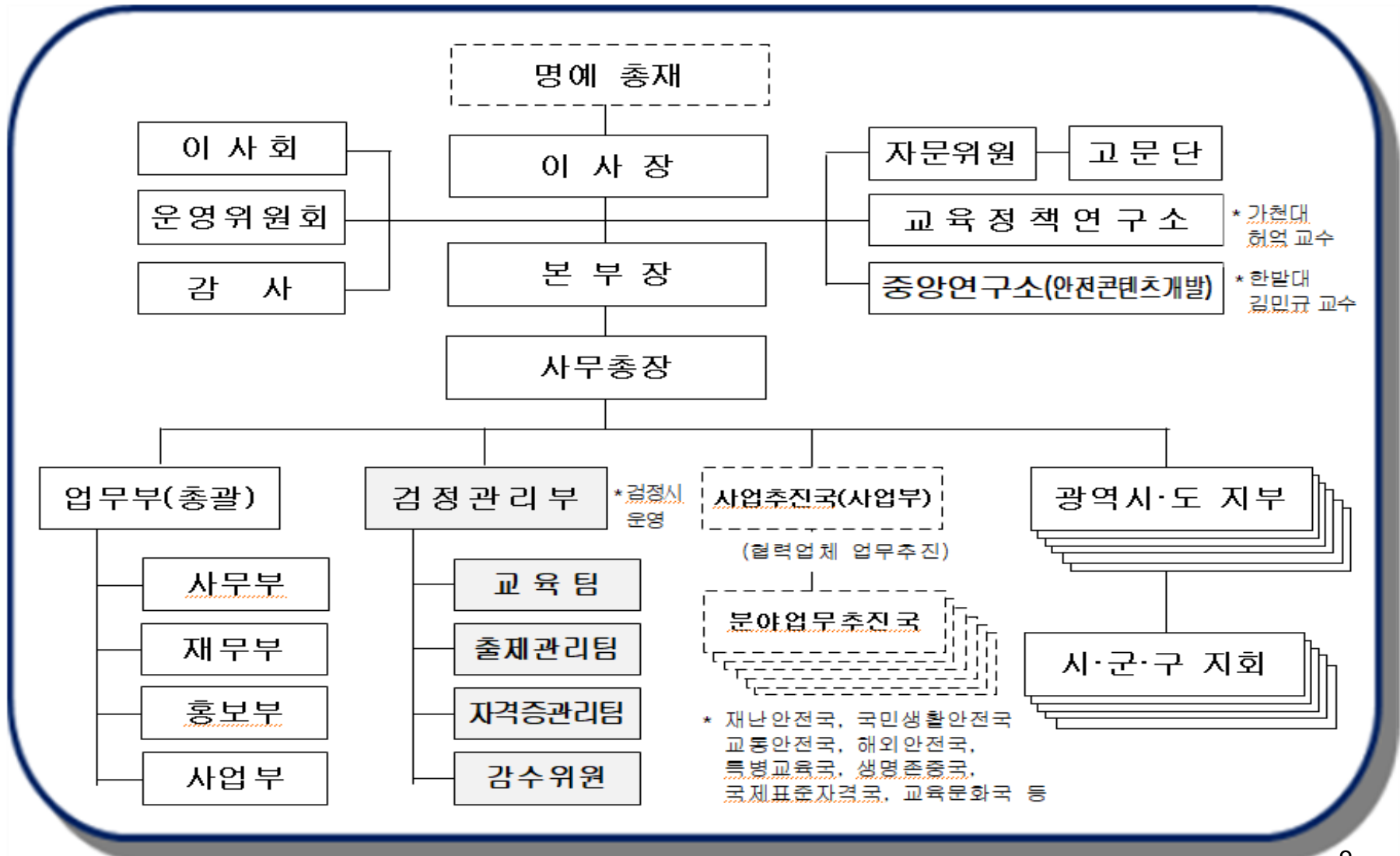
업태 교육서비스업
제조업
도매 및 소매업
전문, 과학 및 기술서비스업
서비스업

종목 안전전문인력교육 및 자격증취득과정 운영
안전용품 제조
안전교육 기자재 및 안전용품 판매
안전교육 기자재 및 안전용품 연구개발
대외홍보

발급사유 : 정정

행

조직구성도



정관 제2조

- 국가 안전정책의 확산
- 안전문화 구축 위한 민간주도의 협업적 · 선도적 역할 수행
- 국민 개인의 안전예방 대응지식 & 대처능력 숙지 교육
- 안전사고예방 안전기자재 보급 및 홍보 캠페인 전개
- 기부금품 모집 및 지원 사업 등

조직구성도

● 안전콘텐츠 개발 연구소 → **중앙연구소로 개소** (2021.11.4)

● 안전용품 연구여건 조성 및 **활성화** (대학내부 → 대전 유성구 오피스텔)

* 현재는 (주)사이언홀딩스로 이전/연구(인천)

환경일보

2021.11.04 17:28

(사)한국안전총연맹, '안전기자재 연구개발 중앙연구소' 개소

유상학 이사장 "국민 안전 위한 연구개발 확대할 것"

[환경일보] 박선영 기자 = (사)한국안전총연맹(이사장 유상학)은 안전기자재와 콘텐츠 연구개발에 목적을 둔 중앙연구소를 개소했다고 4일 밝혔다.



(사)한국안전총연맹 중앙연구소 현판식이 지난 4일 열렸다. /사진제공=한국안전총연맹

지난해 8월부터 대전광역시 한밭대학교에서 '안전콘텐츠개발연구소'를 운영해 온 연맹은 연구과제를 더욱 집대성하기 위해 지난 4일 대전 유성구로 연구소를 이전하고, '한국안전총연맹 중앙연구소'로 확대 개소했다.

연맹은 연구소 이전으로 각종 안전사고를 예방하고, 안전사고 피해에 적극 대응하는 안전



조직구성도

● 전국조직 : 지부 / 지회 / 회원사 (확대)

* 2026.9월 기준

● 전국 지부/지회 발대 현황 : 7개지역

(경기 남부, 대전, 전남, 전북, 충남, 강원, 성남 등)

지부, 지회, 회원사 모집 중

👉 발대 준비 중인 지부 & 지회 👉 지속 설립 추진

※ 서울 / 강원 / 경기 북부지부, 서울 구 / 대전 구 / 원주 / 천안..... 등



뉴스티앤티

2021.11.18 09:48

"더 안전한 충남" ... (사)한국안전총연맹 충남지부, 창립총회

| 생명 존중, 사람 중심, 안전사회 구현 활동 전개



조 직 특 징

기부금 접수 중

안전교육 실시 중

지정기부금 단체

(기획재정부 고시 제2020-16호)

기획재정부 고시 제2020-16호

지정기부금 단체 지정 결과 고시

「법인세법 시행령」 제39조 제1항 제1호 바목에 따라 주무관청의 추천을 받아 기획재정부장관이 지정하는 지정기부금단체등을 다음과 같이 지정·변경하여 고시합니다.

2020년 6월 30일
부총리 겸 기획재정부장관

단 체 명	인 정 기 간
[사] 한국안전총연맹 (재지정 신청 중)	2020.1.1 ~ 2025.12.31. [6년간]

안전교육기관

(행정안전부 공고 제2020-820호)

행정안전부 공고 제2020-820호

2020년 안전교육기관 지정

「국민 안전교육 진흥 기본법」 제15조제1항, 같은 법 시행령 제11조제4항에 따라 안전교육기관 지정 결과를 아래와 같이 공고합니다.

2020. 12. 4. 행정안전부장관

□ 안전교육기관 지정 결과

연번	기관 또는 단체명	안 전 영 역
30	[사]한국안전총연맹	화재안전 도구사용안전 교통안전 자연재난안전 구조·구급

업무 활성화 추진 활동

● 안전교육 실시 및 교육시스템 구축 (장기 지속 추진 과제)

● 생애 주기별 안전영역 Curriculum(교육과정) 현실화

● 대상별 & 안전 영역별 차별화된 교육과정 운영

● 체험(체득) 가능한 교육장비 구비

● 안전교육 전문강사 양성 → 정부 일자리 창출 효과

● 생애주기별 안전교육 이수 법제화 추진 (이수증 발급 등)

지방자치단체와 연계
국민안전교육 전국 확대 중

안전교육 추진 실적

● 안전교육 강사 양성(자격증 취득과정)

- 안전 전문인력 교육 및 안전 관련
자격증 취득과정 운영 (정관 제4조 2항)
- ⇒ 안전지도사(민간 2급) 교육과정 마련

민간자격 등록번호 제 2021-004083 호 (발행)

민 간 자 격 등 록 증

1. 민간자격관리기관: 사단법인 한국안전총연맹
2. 사업자등록번호: 860-82-00354
3. 소재지: 세종특별자치시 시청대로 20 (대행동) 아미콘타워
4. 대표자
성명: 유상학 생년월일: 1961-09-09
주소: 대전광역시 중구 당리90번길 5-1(유정동)
5. 자격의 종류 및 등급:
[종목] 교통안전지도사, [등급]2급
6. 자격의 인정기준: 관련교육: 20시간, 실습교육: 20시간, 교육시간: 40시간, 평가기준: 평가기준: 평가방법에 관한 사항: (필수)필수
7. 등록에 따른 이행 조건:
가. 등록한 자격과 관련하여 광고하는 경우 자격의 종류와 등록번호, 해당 민간자격관리기관, 그 밖에 소비자를 보호를 위해 대통령령으로 정하는 사항 등을 반드시 표시하여야 함.
나. 등록한 자격에 대하여 허위 또는 과장 광고하는 등의 행위는 관련 법령에 의거 처벌받을 수 있음.
다. 등록한 자격을 폐지하고자 하는 경우 반드시 신고하여야 하며, 등록한 자격의 명칭, 등급, 직무 내용을 변경하고자 하는 경우 변경등록을 신청하여야 함.

「자격기본법」 제17조제2항과 같은 법 시행령제23조제4항 및 제23조의2제2항에 따라 위와 같이 민간자격에 대하여 등록하였음을 증명합니다.

2021년 08월 25일

한국직업능력연구

HOME > 뉴스 > 생활안전 승인 2020.05.26 09:47 | 수정 2020.05.26 18:01 안전신문

한국안전총연맹, 교통안전전문가 양성과정 성황리 마쳐
코로나19로 온라인 수업 진행·교육생 주도형 교육시스템 적용



HOME > 포토뉴스 안전신문 2020.02.19 16:35

한국안전총연맹, 제1기 교통안전전문지도사 2급 과정 성료



교통 & 생활 & 재난안전지도사(민간 2급, 행안부 승인) 교육과정 운영

(사)한국안전총연맹(이사장 유상학)은 행정안전부에서 추진하는 교통사고 예방 및 교통

교통안전전문가 양성과정이 성황리에 종료됐다.

안전교육 추진 실적

● **국민안전교육 실시 (생활안전)** ➡ '21년 (114회 2,334명) 이후 지속 실시

➤ 국민 안전의식 함양과 안전문화 정착 위한 **교육** 및 **용역** (정관 제4조 1항)

⇒ **화재/도구/교통/재난안전, 구조·구급 교육**

제2020-30호		
안전교육기관 지정서		
기 관	명칭	법인등록번호(사업자등록번호)
	(사)한국안전총연맹	860-82-00354
지정기관	주 소	세종특별자치시 시청대로 20, 602호(대평동, 아마트타워)



➡ 2022년 지자체와 연계한 국민안전교육 실시 추진 '예'
: 전남지부 ↔ 광양시 “체험형 (VR시뮬레이터) 안전교육” 협약(5.31)

안전교육 추진 실적

● 전문교육기관 활용으로 얻는 효과

➤ 안전교육 전문성 유지

- ✓ 안전전문 교육기관 (행안부 지정)



➤ 검증된 강사인력 활용

- ✓ 주기적 강사능력 교육



➤ 교육내용의 통일성 유지

- ✓ 불필요한 교육 차단 가능



➤ 민-관 협업체계 구축

- ✓ 민간조직 활용한 다양성(융통성) 확보

업무 활성화 추진 활동

● 유관단체와 양해각서(MOU) 체결

- (사)파란하늘, 기동순찰대 : '20년
- 천연살균의학처, BCTM바이오 : '21년
- 건양사이버대, (주)사이언홀딩스 : '22년
- ☞ 업무 활성화 위해 지속 추진 중

한국안전총연맹, 안전실천활동 확산 MOU 체결

|(사)한국자영업협회, 소상공인비즈페이(주)와 공동 노력 다짐



국민 안전 기자재 공동 연구개발 추진

한국안전총연맹, 천연살균의학처와 MOU...안전용품 공동개발
"국민이 믿고 사용할 수 있는 생활 안전 제품 더 많이 발굴할 것"

(사)한국안전총연맹은 국민의 안전문화와 의식 확산을 위해 교통·화재·작업·자연재난·응급처치 등 다양한 안전영역별 교육과 확대하고 있다. 이와 동시에 국민들의 실질적인 안전한 생활환경 조성을 지원하기 위해 지난 19일 (주)천연살균의학처와 '안전기자재 공동연구개발'을 위한 양해각서를 실시하는 등 '도발', '방화', '중화' 안전용품을 연구개발 하는 기관 및 단체들과 활발한 협력을 통해 국민안전 지원이로서의 기반을 다지고 있다.

(사)한국안전총연맹은 일상생활 속에서부터 안전사고를 예방해 국민의 생명과 재산을 보호하는 데 그 목표를

사용할 수 있는 안전용품 발굴 및 연구개발을 위해 제조기업들과 안전용품 공동개발에 박차를 가하고 있다. 지속되는 코로나19 상황에서 실질적인 생활 속 예방기기 및 생활안전 발열제거기, 마스크, 물티슈, 손소독제, 살균제 등을 보다 안전한 물품으로 공동연구개발 해 국민이 편하게 사용할 수 있도록 노력하고 있다.

이번에 양아를 맺은 살균제 제조인 제인 허정연살균의학처는 코로나19가 발생된 후 자영업자집과 장사자차단 등에 천연살균제 기부 및 봉사활동에 앞장서고 있는 기업이다. 동의보감에 명시된 '모래(굴껍질)'를 원료로 사용하는 이 기업의 살균



인터넷 환경일보

2020.08.10 17:47

한국안전총연맹과 한국자율방범기동순찰대, MOU 체결

| 안전정책 지원, 지역사회 봉사 등 긴밀한 협조 및 지역사회 발전 공동 노력



안전총연맹-비씨티티엠바이오, 국민안전 힐링용품 공동연구 협약

입력 2021.07.29 11:57

안전용품 연구 및 공동개발 추진

인터넷 환경일보

2022.04.26

한국안전총연맹, 건양사이버대와 업무협약 체결

| 안전교육 활성화 및 마인드 확산 기여... 기자재 개발

[환경일보] 박선영 기자 = (사)한국안전총연맹(총장 이원우)과 (주)사이언홀딩스(대표 이원우)가



업무 역량 강화를 위한 소통 확대!



업무 활성화 추진 활동

➤ 두현인프라텍(주): '22.05.20.

안전기자재 개발 & 유관업체와 합의각서(MOA) 체결

➤ 이지애스(주)

: '22.03.23.

사단법인 한국안전총연맹 산업안전기

이지애스(주)와 '안전기자재 공동연구개발



(이그리뉴스 = 한성익 기자) (사)한국안전총연맹은 '일상생활 및 산
재난상황에 대응할 수 있는 안전기자재 개발'을 위하여, 23일 이지애
발 합의각서"를 체결했다.

복잡하고 다양한 현
을 일고 있는 상황
이번 산업안전기자
중 소화장치를 생산
기 위해서이다.

최근들어 급격히
수소전기 개발이
보다

합의각서 체결식

합의각서 체결식

➤ (주)컴텍시그널 & 삼간일렉콤(주): '26.1.30

➤ (주)미래: '21.09.02

안전신문
한국안전총연맹-(주)미래, 안전기자재



(사)한국안전총연맹과 (주)미래는 2일 연맹 강의실에서 안전기자재 공동
의각서를 체결했다.

이번 협약에 따라 양 기관은 화재발생시 피난 경로를 쉽게 찾을 수 있는
유도등을 개발한다.

안전기자재 개발 및 보급 추진 중
이러한 안전기자재 개발을 확대할 것이며 국민들의 안
위한 교통, 화재, 작업, 자연재난, 응급처치 등 다양한 영역별 국민안전
것"이라고 밝혔다.

➤ (주)에코산업개발

: '21.09.09.

한국안전총연맹, 에코산업개발과 안전

"기후위기-재난상황에 대응하는 안

[환경일보] 박선영 기자 = (사)한국안전총연맹(이사장 유상학
(대표 윤윤중)과 '산업안전기자재 공동연구개발 합의각서(M



이산화탄소 발생을 억제하고 탄소흡수원을 확보하는 친환경
산업개발은 안전성이 우수한 친환경 사면보강용 식생토양
력하고 있다. (주)에코산업개발 윤윤중 대표는 "저탄소 녹색

인터넷 환경일보

2022.05.20

한국안전총연맹, 두현인프라텍과 업무협약 체결

| 전기 배선 없이 발광하는 '태양광 도로표지병' 개발 협력

[환경일보] 박선영 기자 = (사)한국안전총연맹(이사장 유상학)은 20일 두현인프라텍(대표
이사 김봉주)과 급속히 발달하는 선진산업기술을 보행자 및 교통안전문화 혁신에 접목하
기 위한 업무협약을 체결했다.



한국안전총연맹과 두현인프라텍과 안전기자재 공동기술개발 업무협약을 체결했다. /사진제공=한국안전총연맹
이번 협약은 차세대 배터리 슈퍼커패시터(친환경 저장장치)를 개발한 두현인프라텍과 태
양광 도로표지병(하이브리드 K라이트) 공동 개발을 위한 양 기관의 상호 노력을 확인하는
자리였다. 태양광 도로표지병은 태양빛을 흡수하는 솔라셀 뒷면의 이물질이 바람이나
빗물에 씻겨나가도록 곡면형태로 제작됐다. 별도의 전기 배선 장치 없이도 자체적으로
LED가 발광되는 태양광 도로표지병은 기후와 계절에 관계없이 고효율 에너지가 충전된다.



발달 및 보

안전기자재 개발사업 “예”

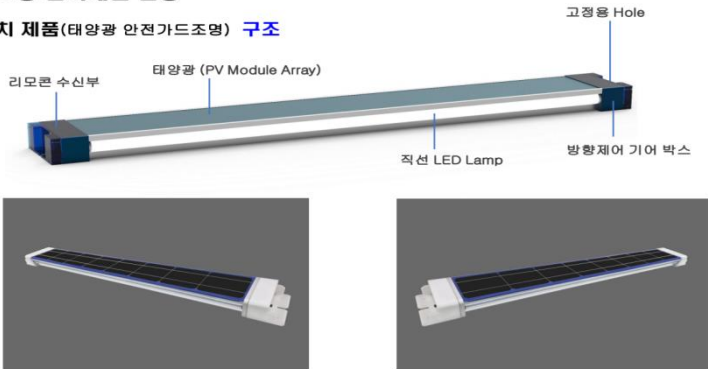
✓ 안전 교육교재 기자재, 안전용품 연구개발 및 판매 (정관 제4조 4항)

➤ 보행안전기재 연구개발/보급 : 농로 조명등

Farm road Lighting Design 안전가드조명 계획

3. 야간조명 설치제품 설명

3-1. 설치 제품(태양광 안전가드조명) 구조



고정용 Hole

리모콘 수신부 태양광 (PV Module Array) 적선 LED Lamp 방향제어 기어 박스

안전가드조명

Farm road Lighting Design 안전가드조명 계획

4. 조명 제어 방법

4-1. 조명 제어 시스템



농로용 안전가드조명 무선통신 RF(LoRa) 게이트웨이 유선/무선통신 인프라

농로용 안전가드조명 원격 관제

부품 및 통신 이상 모니터링
차량통행량 전력소비량 모니터링
각 안전가드조명별 디밍을 설정 및 관리

- 위치별 시간대별 기본 밝기 디밍 제어
- 밝기 디밍 UP & Down 자동 제어
- 차량 통행량, 전력 사용량 자동감지
- 게이트웨이를 통한 관제시스템과의 양방향 무선통신
- 영 대시보드(고장원인별 현황 및 전력 사용량 모니터링)
- 디밍 설정 및 제어관리
- 마스터 데이터 관리
- 게이트웨이를 통한 스마트 디바이스와의 양방향 무선통신

안전가드조명

Farm road Lighting Design 안전가드조명 계획

5. 기대효과 및 결과 (종합) : 안전한 보행환경 조성으로 생활 안전망 구축

도보이용객 안전성 강화

- ✓ 조명 불충분으로 인한 교통사고 및 낙상사고 예방
- ✓ 학생들의 야간 귀가 시 심리적 불안감 감소

범죄예방 및 방범 효과

- ✓ 취락지 조명 설치로 사각지대 제거
- ✓ 안전환경조성으로 안전 체감도 향상 및 방범 자구 노력 강화



생활 여건 및 마을 이미지 개선

- ✓ 야간 산책 / 운동 환경 개선으로 주민 여가활동 활성화
- ✓ 마을 경관 개선 및 지역 공동체 발전에 기여
- ✓ 안전하고 쾌적한 생활환경 조성으로 주민만족도 향상

에너지 절감 및 친환경 실현

- ✓ 태양광 기반으로 운영비용 절감
- ✓ 탄소중립 정책에 부합하는 탄소저감으로 지속가능한 인프라 구축

안전가드조명



➤ **교통안전기재 연구개발/보급 : 바닥신호등**

[illegible]

CERTIFICATED

법정시그널 LED 바닥형 조형신호등의 인증 내역

우수제품지정증서



지정번호 2025049

제 품 명 : 방수·방습 원천기능이 향상된 LED 바닥형 조형 신호등

업 체 명 : 주식회사 법택시그널

대표자명 : 박우진

지정기간 : 2025.04.28 ~ 2026.04.27

지정명칭 : 빛변조공

발급일지 : 없음

위 제품을 조달사업에관한법률 제26조 및 동법시행령 제30조에 따라
위와 같이 우수제품으로 지정합니다

2025년 4월 28일



조 달 청





법택시그널
Lawson Signal



한국품질경영시스템
Korea Quality Management System

안전기자재 개발사업 “예”

✓ 안전 교육교재 기자재, 안전용품 연구개발 및 판매 (정관 제4조 4항)

➤ 위험지역 안전기자재 연구개발/보급 : 태양광 도로표지병

하이브리드 태양광 도로표지병 주요 기능 및 설치사례

돌출 형태로 설치장소에 제약이 없는 컴팩트형 안전사고예방 도로표지병



예방효과

1. 야간 차도 안내선
2. 킥보드 과속 사고 예방
3. 주정차 금지 구역
4. 테트라포트 사고 예방
5. 스몸족(스마트폰) 사고 예방
6. 보호구역 사고 예방

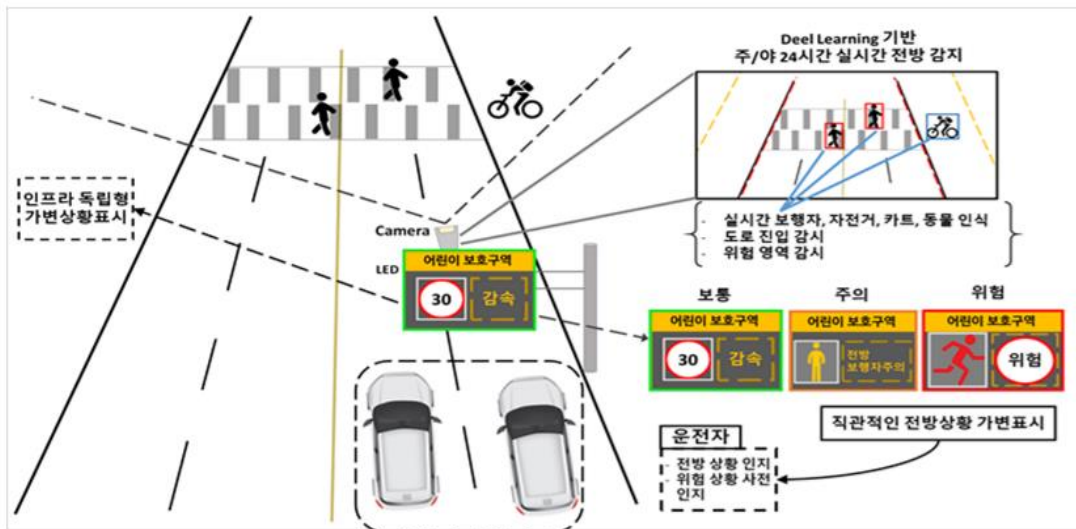


안전기자재 개발사업 “예”

✓ 안전 교육교재 기자재, 안전용품 연구개발 및 판매 (정관 제4조 4항)

➤ 교통안전기자재 연구개발/보급 : 일체형 스마트횡단보도

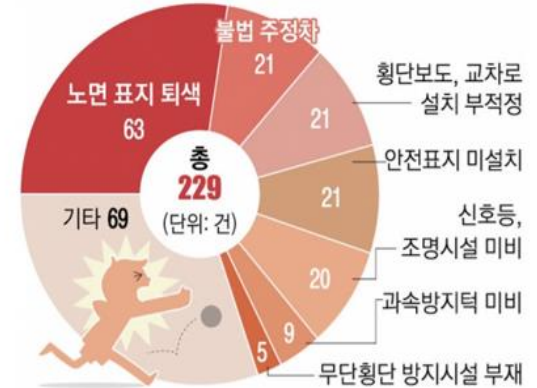
일체형 스마트횡단보도 주요 구성도



- 인프라 독립형 가변안내 표지판 (별도의 인터넷 불필요)
- 운전자의 시야 보다 더 확보된 전방 시야에서의 전방 객체탐지 시스템 (카메라 가변형)
- 실시간 전방 ROI 접근 상황 탐지 알고리즘
- 주/야 24시간 전방 상황 인지 가능한 고기능 카메라
- 운전자의 효율적인 전방상황 인지를 위한 직관적인 전방 상황 표시 간단한 디자인
- 에너지 세이빙기술 적용

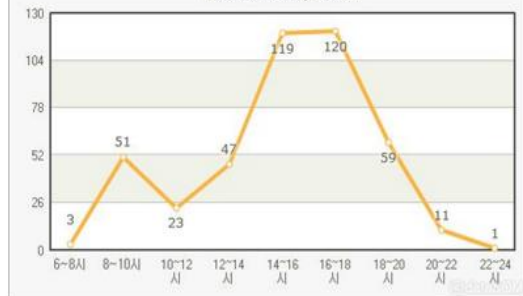
사고다발 어린이 보호구역 지적 현황

(자료: 행정안전부)



[2018년 어린이보호구역 교통사고] 시간대별 어린이 교통사고 현황

[출처: 행정안전부 / 단위:건]

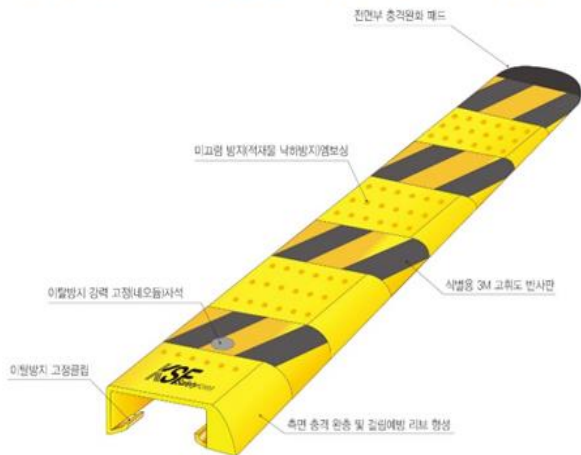


안전기자재 개발사업 “예”

✓ 안전 교육교재 기자재, 안전용품 연구개발 및 판매 (정관 제4조 4항)

➤ 산업안전기자재 연구개발/보급 : 지게차 칼날 안전덮개

지게차 포크안전 커버 주요 구성도



- 특허출원 : 제 10-2022-0022015호
- 디자인 등록 : 제30-2022-0007510호



지게차 포크(칼날)에 의한 사고유형



- 산업현장(물류창고) 등 지게차 포크(칼날)에 안전 커버(덮개) 부착함으로써 운행·주 정차 중 포크(칼날)의 위치 식별이 용이하여 사고를 미연에 예방하여 각종 안전사고로부터 생명·신체 및 재산 보호에 기여함.

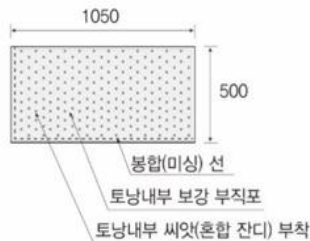
안전기자재 개발사업 “예”

✓ 안전 교육교재 기자재, 안전용품 연구개발 및 판매 (정관 제4조 4항)

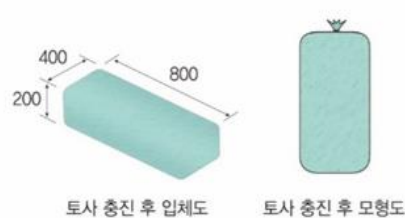
➤ 친환경 안전기자재 연구개발/보급 : 토낭배수 결속판

■ 친환경 식생토낭의 구성 및 주요 제원

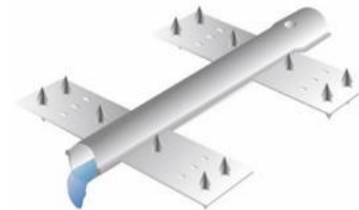
흙 채우기 전 식생토낭 규격(기본형)



토사 충전 후

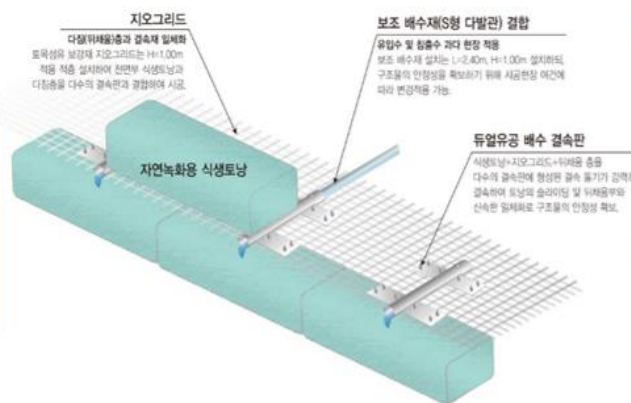
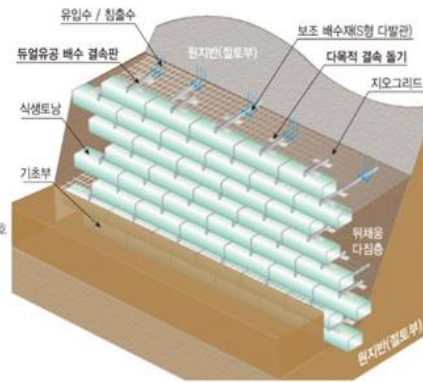
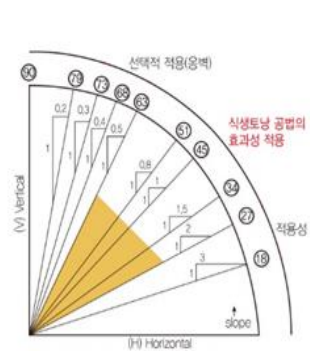


■ 식생토낭용 듀얼유공 배수 결속재



식생토낭용 듀얼유공 배수 결속재
제품 및 시공공법특허
제10-2021-0156416호

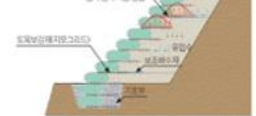
■ 친환경 식생토낭용 듀얼유공 배수 결속재 및 그를 이용한 사면보강 시공 공법 개요



■ 듀얼유공 배수 결속재를 활용한 식생토낭 쌓기공법

특허 제10-2021-0156416호

식생토낭을 듀얼유공 배수 결속재는 원·후 토낭 결속과 뒤채움(다짐층)을 강력하게 결속하여 외부 압력에 대한 저항력을 증가시켜 안정적인 구조물을 구축.



■ 일반 식생토낭 쌓기공법

식생토낭을 일반 결속재는 토낭과 토낭을 결속하는 기능을 가지고 있으나 외부 압력에 저항력이 약해 구조물의 슬라이딩 및 전도 현상이 빈번.



듀얼유공 배수 결속재는 다수의 결속판을 전·후 배치하여 내부토압의 저항력 증가

다수의 결속판을 전·후 배치하여 전면부 식생토낭과 뒤채움층을 강력하게 결속, 보강사면의 점착력을 증가시켜 사면의 슬라이딩을 억제하여 전면부 식생토낭과 원지반을 신속히 일체화하여 복원하는 시공공법입니다.

듀얼유공 배수 결속재는 자체 배수관을 형성하여 유입수를 신속히 외부로 배출

식생토낭용 듀얼유공 배수 결속재는 배수용 유공관과 결속판의 일체화로 유입수 및 침출수를 신속히 외부로 배출, 전면부 식생토낭을 내부 토압 및 수압으로부터 구조체의 부등침하, 슬라이딩(밀림)을 억제하는 시공공법입니다.

업무 활성화 추진 활동

● 안전용품 판매 쇼핑몰 운영 (2021. 4월 개설, 현재 잠정 중단)



➤ 관련근거 : 정관 제4조 4항

※ 4. 안전용품 연구개발 및 판매

➤ 주소 : smartstore.naver.com/safety_korea

➤ 탑재 주요품목 : 10,000여개

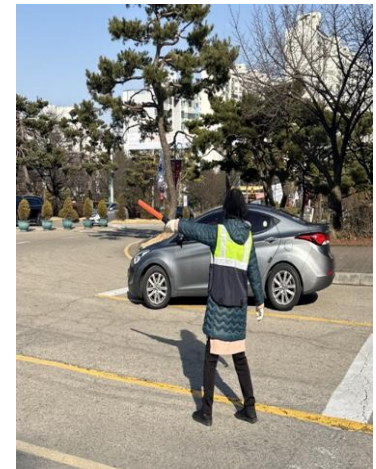
➤ 향후 추진

— 안전기자재 판매 홈페이지로 체계적인 구성 등

업무 활성화 추진 활동

● 실질적인 국민안전 봉사활동 지원

- 관련근거 : 정관 제4조 6항 (안전에 관한 봉사활동 ~등 사회공헌 사업)
- 시민 참여 BOOK콘서트 교통통제 지원(대전지부, '26.02.28)



국민이 체감하는 봉사활동 추진

업무 활성화 추진 활동

● 주기적인 이사회 및 운영위원회 개최

➤ 관련근거 : 정관 제11·24조, 운영위원회 규정 제2조

※ 참석대상 : 이사장, 이사, 지부장, 지회장, 본부 구성인원, 기타 등



효율적인 사업 추진 공감대 형성!



업무 활성화 추진 활동

공동 주관단체로

● 정부 안전활동 동참 : 국회 어린이 안전포럼 참석(2021년)

➤ 어린이 안전사고 제로화를 위한 안전사고 예방활동 추진



매일경제

2021.12.03.

국회 어린이 안전포럼 출범...24개 NGO 참여

| 어린이 안전법·제도·예산 확충 노력



No. 2022-1

위 축 장

단체명 : (사)한국안전총연맹
대표 : 유 상 학

귀 단체를 국회어린이안전포럼의
지자체 어린이 안전사고 예방사업
수행 기관으로 위촉합니다.

(위촉기간 2022년 3월 2일 ~ 2024년 6월 30일)

2022년 3월 2일

국회 어린이 안전포럼
공동대표 이상민 · 이명수 의원



안전포럼 시행정책 지자체 추진 전파책임단체 역할

3일 국회 어린이 안전포럼 출범식이 열린 국회의원 제1소회의실에서 이명수 의원(국민의힘), 임종성 의원(더불어민주당), 이은주 의원(정의당)과 어린이 안전단체 대표들이 어린이 안전 사고 제로화 실천협약을 체결하고 기념사진을 찍고 있다. [사진 = 국회 어린이 안전포럼]

국회 어린이 안전포럼 동참

● 어린이 안전정책 추진 효과

➤ 지차체 인원 증가 유도

- ✓ 안전 가이드북 제공 시
필요 물품 지원(카시트) 등



➤ 학부모 안전공감대 공유

- ✓ Walking School Bus 운영 등



➤ 어린이 안전의식 증대

- ✓ 다양한 인증제도 체험 등



➤ 어린이 안전 환경 조성

- ✓ 안전관리 지원센터 및
안전 전용 체험장 구축 등

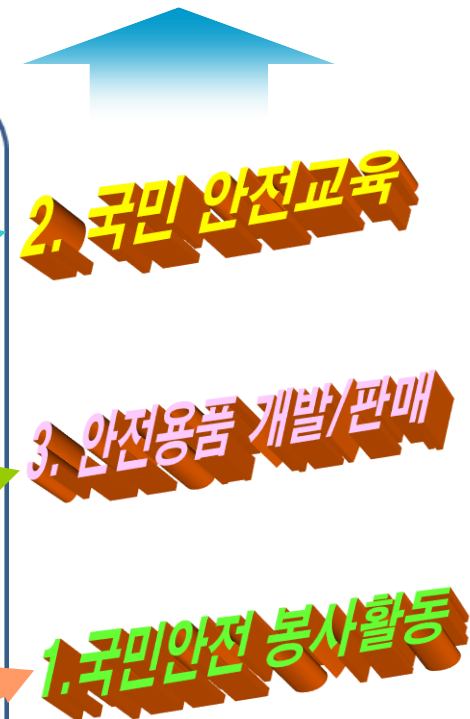
업무 활성화 추진 활동

안총 추진 핵심 업무

● 조직활성화 System 구축

- 국민 안전의식 함양 & 안전문화 정착 위한 교육 및 용역
- 안전 전문인력 교육 및 안전 관련 자격증 취득과정 운영
- 안전법규 지키기 캠페인 및 위반행위 신고활동 전개
- 안전교육교재 기자재 안전용품 연구개발 및 판매
- 안전 관련 국제기구, 해외단체와 상호교류 및 협력
- 안전 봉사활동, 기부금품 모집 및 지원 등 사회공헌 사업
- 재난 및 사고 발생 시 응급복구 위한 지원 및 이재민 구호
- 기타 안총 목적 달성 위하여 필요한 사업 등

3대 핵심사업 추진 (3대 project 추진)



업무 활성화 추진 활동

안총 추진 핵심 업무

● 조직활성화 System 구축 추진

안전
봉사활동

회원 소속감
안총 존재감

- 지부·지회별 '안전봉사단' 편성 및 활동
- 국민 생활 속으로 찾아가는 봉사활동

국민
안전교육

안총 강사가
생애주기 교육

- 지부 & 지회 단위 안전교육 전문강사 육성
- 찾아가는 안전교육, 지자체 등과 협조 구축

안전용품
개발/판매

불안전 →
안전으로!

- 안전용품 소요제기, 개발/연구, 적용 추진
- 행정관서 - 사업체 연계한 안전용품 보급

"더불어 안전하게 살아가는 국민안전지킴이"

사단법인 한국안전총연맹

수신 (영유) 광양시청
참조 안전총괄과장
제목 (사)한국안전총연맹 안전교육 전문강사 추천

1. 관련근거
가. 광양시 안전교육 전문기관 강사 추천 요령(안전총괄과-10457, 2021.06.06.)

2. 위 관련근거에 의거 마련된 안전교육을 위한 (사)한국안전총연맹의 광양시 거주 안전교육 전문강사를 아래와 같이 추천하오니 적극 협조하여 주시기 바랍니다.
가. 교육분야 및 연월(강의강력) ※ 개인별 이력서: 동원함

구분	개	교통안전	화재안전	자연재난안전	응급처치
연월(명)	9	2	2	2	3
경력	3년 ~ 10년	3년 ~ 10년	3년 ~ 10년	3년 ~ 10년	3년 ~ 10년

나. 거주지역 : 광양시(사단법인 한국안전총연맹 전남지부 광양지회 소속)

3. 행정사항
가. (사)한국안전총연맹은 전국 각 지역에 지부(전남지부, 광양지회 등)를 운영하면서 행정안전부로부터 안전교육기관으로 지정받은 안전분야 전문교육기관입니다. 연맹 소속 강사는 강의능력 향상을 위해 지속적으로 교육을 실시하고 있습니다.

붙임 : 1. 안전교육 추천 강사현황 1부, 끝.

사단법인 한국안전총연맹 이사장

기밀사항: 사무총장 및 과장, 지부장, 주무관, 회계(이사장): 위, 상, 학

업무 활성화 추진 활동

향 후 추 진

☞ 정부 & 지방자치단체와 지속 협조하여 추진

- 안전교육 전문강사 안정적 직업여건 조성
- 안전봉사활동 포인트 적립제 및 활용(보상) 시스템 구축
- 안전교육 ⇔ 안전봉사활동 ⇔ 안전용품 활용 유기적 결합
- [사]한국안전총연맹 회원관리 전산자동화 구축
- 정년퇴임 인력 활용한 안전정책 추진자로 활용 등

기타 정보

➤ 홈페이지 : www.안총.kr 쇼핑몰 : Smartstore 운영 (잠전 중단)

➤ E-mail : 2019ksf@naver.com

➤ 소재지 : 세종특별자치시 대청로 75, 해비치빌딩 307호

➤ ☎ : 연맹(안총) 사무실 044) 864-9005, Fax 044-864-9050

☞ 안총에서는 국가안전정책의 확산과 각종 재난 및 안전사고로부터 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 안전활동에 선도적 역할을 다하기 위하여 언제나 여러분의 동참을 기다립니다!

감사합니다



사단
법인

한국안전총연맹

Korea Safety Federation Inc.