

보도 일시	2022. 9. 5.(월) 09:00	배포 일시	2022. 9. 5.(월) 09:00
담당 부서	문화예술정책실 시각예술디자인과	책임자	과장 배양희 (044-203-2751)
		담당자	사무관 이소진 (044-203-2749)

‘2022 대한민국 공공디자인대상’에서 한국도로공사의 ‘공공디자인 선순환 체계’ 대상 수상

- 10. 5.~ 수상작 16점 온라인 전시, 10. 28. 시상식 개최 -

문화체육관광부(장관 박보균, 이하 문체부)는 한국공예·디자인문화진흥원(원장 김태훈, 이하 공진원)과 함께 ‘2022 대한민국 공공디자인대상’을 공모하고, 국민참여형 디자인정책인 한국도로공사의 ‘공공디자인 선순환 체계’를 대상(국무총리상)으로 선정했다.

2008년에 시작해 올해로 제15회를 맞이한 이번 공모전은 사업 부문과 연구 부문으로 나누어 진행했다. ▲ 사업 부문에서는 대상(국무총리상) 1점, 최우수상(문체부 장관상) 2점, 우수상(공진원 원장상) 6점, 장려상(공진원 원장상) 3점, 특별상(공진원 원장상) 1점, ▲ 연구 부문에서는 최우수상(문체부 장관상) 1점, 우수상(공진원 원장상) 1점, 특별상(빅터 마콜린상) 1점 등 총 16점을 선정해 시상한다.

대상 수상작인 한국도로공사의 ‘공공디자인 선순환 체계’는 국민을 대상으로 문제점을 공모하고 고객 디자인단의 의견을 바탕으로 개선사업을 펼친 국민참여형 디자인정책이다. 대표사례로 고속도로에서 차량이 속도를 줄이지 않고 요금소를 통과하는 ‘통합형 다차로 하이패스 갠트리*’, 휴게소에서의 효율적 공간 이용을 위한 ‘휴게소 통합 안내 및 동선 유도 디자인’ 등이 있다. 이들은 현재 전국의 필요한 곳에 단계적으로 적용되고 있다.

* 수평 철 구조물 중간에 지지대를 내려 다리 모양으로 만든 구조물

사업 부문 최우수상은 동작구청의 ‘주민체감형 도시틈새공간 범죄예방디자인 사업’과 서울특별시 유니버설디자인센터의 ‘유니버설디자인 적용지침 고도화

사업'이 받는다. ▲ 동작구청의 '주민체감형 도시틈새공간 범죄예방디자인 사업'은 상점과 주거지역 경계 등 범죄 사각지대의 노후 벽면 개선, 투시형 담장과 대문 조성 등으로 안전한 도시환경을 만드는 데 기여했다. ▲ 서울특별시 유니버설디자인센터의 '유니버설디자인 적용지침 고도화 사업'은 관련 법·제도와 사례·동영상 등 콘텐츠를 통합한 반응형 웹페이지*를 구현, 공공디자인 행정의 지속적인 발전 가능성을 제시했다.

* 컴퓨터, 휴대폰 등 이용 기기의 화면(디스플레이) 종류에 반응해 그에 맞도록 적절하게 배치된 웹

사업 부문 우수상은 ▲ 여수 구봉초등학교 '학교 숲 조성'(건축사사무소 유어예), ▲ 당진시 신평면 매산 2리 '마을회관 및 경로당 신축'(건축사사무소 스튜디오 조조 외 1곳), ▲ '가족형 숲 여행 안내환경 조성'(스튜디오 엠엑스디), ▲ '서울 공공디자인 체크리스트'(서울특별시 디자인정책과 외 2곳), ▲ '지역 문제 해결을 위한 강남구 공공디자인 30지(地) 환경 개선 리빙랩'(강남구청 외 1곳), ▲ '공공디자인으로 변화하는 탄금 힐링 레포츠 파크 조성사업'(충주시청)이 받는다. 장려상은 ▲ '기록에서 기억으로, 신문광장'(수원시청), ▲ '공근 초등학교 공각도서관 및 5, 6학년 교실'[㈜이유에스플러스건축 외 1곳], ▲ '세이프&세이프(SAFE&SAVE) 365 어린이 안전 캠페인'[㈜제리백]이 수상한다.

공공문제를 해결한 개인 아이디어 제품화 '장수의자' 특별상 수상

아울러 올해는 공공문제를 해결하기 위해 개인 아이디어를 실제 제품으로 구현한 '장수의자(유창훈)'를 사업 부문 특별상으로 선정했다. 포천경찰서 유창훈 경무과장은 관내 60세 이상 보행자 사망 사고율이 높은 원인이 어르신들이 다리가 아파 신호를 기다리지 못하고 무단횡단을 하기 때문이라고 보고, 이를 방지할 수 있도록 어르신들이 다음 신호까지 앉아서 쉴 수 있는 노란색 작은 의자를 보행신호등 앞에 설치했다. '장수의자'는 일선 현장 경찰관 개인이 교통약자의 어려운 보행환경을 적극적으로 개선하고자 노력한 결과여서 높은 평가를 받았으며, 현재 여러 지자체가 시범 적용하고 있다.

연구 부문 최우수상은 '정서적 적응성 환경 특성 기반 산업유산 재생(IHR) 공간디자인 전략 연구'[신재령, (주)팍스아이앤디], ▲ 우수상은 '서울·경기지역 고령자 서비스 지원주택 유형 특성에 관한 연구'(장주영, 인천카톨릭대학교 외 2인), ▲ 특별상은 '리질리언스 관점의 바이오필릭 공공공간에 관한 연구'

(심윤서, 홍익대학교)가 선정됐다.

시상식은 10월 28일(금) 문화역서울284 아르티오(RTO)에서 열리며, 수상작 총 16점은 ‘2022 공공디자인 페스티벌’ 개막과 함께 10월 5일(수)부터 공공디자인 종합정보시스템(www.publicdesign.kr)에서 온라인으로 전시한다. 더 자세한 내용은 공진원 누리집(www.kcdf.or.kr)에서 확인할 수 있다.

- 붙임 1. 2022 대한민국 공공디자인대상 수상작 명단
- 2. 2022 대한민국 공공디자인대상 수상작 주요 내용



붙임1

2022 대한민국 공공디자인대상 수상작 명단

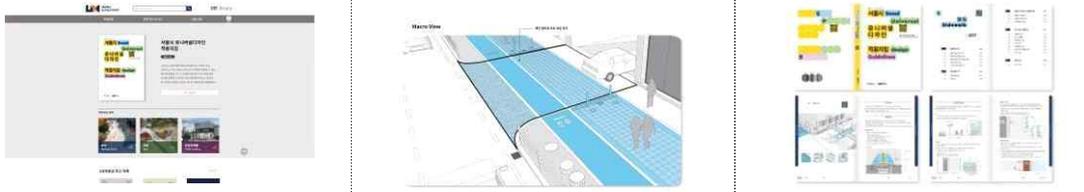
○ 사업 부문 : 총 13점

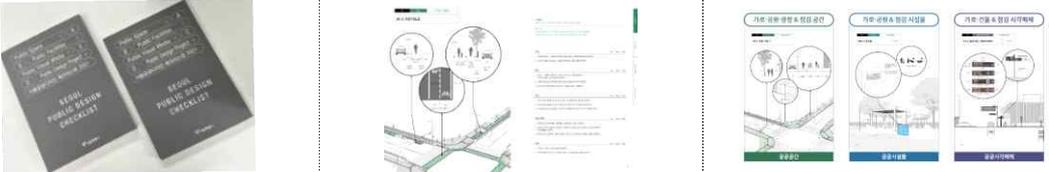
상명	선정내용	추진기관
대상 (국무총리상)	공공디자인 선순환 체계	한국도로공사
최우수상 (문체부 장관상)	주민체감형 도시틈새공간 범죄예방디자인 사업	동작구청, (주)디자인팩토리
	서울시 유니버설디자인 적용지침 고도화 사업	서울특별시 유니버설 디자인센터, 한국공공디자인학회, 플럼디자인
우수상 (공진원 원장상)	여수 구봉초등학교 학교 숲 조성	건축사사무소 유어예
	당진시 신평면 매산2리 마을회관 및 경로당 신축	매산2리 마을회, 건축사사무소 스튜디오 조조
	가족형 숲 여행 안내환경 조성	스튜디오 엠엑스디
	서울 공공디자인 체크리스트	서울특별시 디자인정책과, 한국공공디자인학회, 플럼디자인
	지역문제 해결을 위한 강남구 공공디자인 30地 환경 개선 리빙랩	강남구청, (주)이음파트너스
	공공디자인으로 변화하는 탄금 힐링 레포츨 파크 조성사업	충주시청
장려상 (공진원 원장상)	기록에서 기억으로, 신문광장	수원시청
	공근초등학교 공각 도서관 및 5, 6학년 교실	황성공근초등학교, (주)이유에스플러스건축
	SAFE&SAVE 365 어린이 안전 캠페인	(주)제리백
특별상 (공진원 원장상)	장수의자	유창훈(포천경찰서)

○ 연구 부문 : 총 3점

구분	연구명	수상자
최우수상 (문체부 장관상)	정서적 적응성 환경 특성 기반 산업유산 재생(IHR) 공간디자인 전략 연구	신재령(주)팍스아이앤디
우수상 (공진원 원장상)	서울·경기지역 고령자 서비스 지원주택 유형 특성에 관한 연구	장주영(인천가톨릭대학교) 황용섭(한국복지대학교) 김주연(홍익대학교)
특별상 (빅터 마글린상)	리질리언스 관점의 바이오필릭 공공공간에 관한 연구	심윤서(홍익대학교)

□ **사업부문 : 총 13점**

구분	주요 내용	
① 대상 (국무 총리상)	사업명	공공디자인 선순환 체계(국민참여 디자인 정책)
	추진정보	한국도로공사
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 사용자(국민) 중심의 정책 추진(공모전을 통해 문제점을 파악하고 고객 디자인단 의견을 수렴하여 개선사업을 추진) - 통합형 다차로 하이패스 갠트리, 휴게소 대상 통합 안내 및 동선 유도 디자인 등 단계적으로 전국에 적용
		
② 최우수상 (문화체육 관광부 장관상)	사업명	주민체감형 도시틈새공간 범죄예방디자인 사업
	추진정보	동작구청, (주)디자인팩토리
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 구 전역 현황분석을 통한 도시 틈새공간 CPTED 기본계획 수립 및 유형별 디자인 가이드라인 마련(27개소 개선) - 범죄 사각지대에 통합 방법 모듈(방법용 CCTV 및 비상벨) 조성, 침입 감지 센서 설치 및 노후 벽면 개선, 투시형 담장 및 대문 조성 등
		
	사업명	서울시 유니버설디자인 적용지침 고도화 사업
	추진정보	서울특별시 유니버설디자인센터, 한국공공디자인학회, 플럼디자인, 사록, 소르트
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 2017년 개발한 '서울시 통합 유니버설디자인 가이드라인'을 법규, 조례 개정, 매뉴얼 등 사회 변화에 따라 통합 현행화 - 지침의 지속성 확보와 다수의 이용 용이성 확보를 위해 웹 기반으로 해설서 제작
		

구분	주요 내용	
③ 우수상 (한국공예·디자인문화진흥원장상)	사업명	여수 구봉초등학교 학교 숲 조성
	추진정보	건축사사무소 유어에
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 학생, 학부모(지역민), 교직원이 함께 하는 안전한 쉼터, 문화, 놀이공간 조성 - 교내 녹지공간 확보로 자연체험학습 교육활동 및 친환경 교육 실시
		
사업명	당진시 신평면 매산2리 마을회관 및 경로당 건축	
추진정보	매산2리 마을회, 건축사사무소 studio zozo	
주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 마을회관과 경로당 기능이 통합된 마을회관 조성 - 칸(間)으로 합쳐지고 나뉘지는 한옥의 개념 도입 - 모듈시스템을 활용한 필요공간 구성 및 이용자 수를 고려한 유연한 확장 및 지속가능한 친환경 모델 제시 	
		
사업명	가족형 숲 여행 안내환경 조성	
추진정보	스튜디오 엠엑스디	
주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 광명동굴 둘레길의 주변환경, 이용자 연령, 정보체계 등을 고려한 종합적인 안내체계 구축 - 둘레길 보행안내체계 표준디자인 매뉴얼 제작 	
		
사업명	서울 공공디자인 체크리스트	
추진정보	서울특별시 디자인정책과, 한국공공디자인학회, 플럼디자인	
주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 방대한 내용의 규정, 지침을 사업의 전 과정에서 손쉽게 활용할 수 있는 4개 분야의 97종 지침서 제작 - 총 42개의 도시이미지에 기초하여 항목별 확인할 수 있는 체크리스트 제시 	
		

구분	주요 내용		
③ 우수상 (한국공예·디자인문화진흥원장상)	사업명	지역문제 해결을 위한 강남구 공공디자인 30地 환경 개선 리빙랩	
	추진정보	강남구청, (주)이음파트너스	
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 강남구만의 차별화된 도시공간 창출을 위한 공공디자인 환경 거점으로 30개의 장소(30지(地)) 선정 - 리빙랩(주민 및 전문가가 문제발굴부터 해결방안 도출까지 총 6단계 절차에 참여하는 협의체) 운영 - 핵심 디자인 실현 전략을 매뉴얼화 추진 	
			
	사업명	공공디자인으로 변화하는 탄금 힐링 레포츠 파크 조성사업	
추진정보	충주시청		
주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 전 세대의 연령별 체육활동을 위한 공원 조성 - 연령별 공간 구획을 통한 맞춤형 콘텐츠 도입 (주니어존, 피트니스존, 시니어존, 그린존) - 이용자 간 또는 차량과 보행자 간 상호 상충점을 최소화하여 '안전하고 재밌는 체육공원' 조성 		
			
④ 장려상 (한국공예·디자인문화진흥원장상)	사업명	기록에서 기억으로, 신문광장	
	추진정보	수원시청	
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 수원의 근현대사 관련 지역으로 지역경제 활성화를 위한 '남문866 거리' 브랜드 추진 - '남문866 거리' 브랜드 사업의 일환으로 시작 지점인 해당 광장 재구성 	
			

	사업명	공근초등학교 공각 도서관 및 5, 6학년 교실
	추진정보	횡성공근초등학교, (주)이유에스플러스건축
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 학생 주도적 활동의 학교 도서관 및 교실 조성 - 새로운 학교 공간 구성을 통한 다양한 활동이 가능한 교실 유형 제시(오각형 교실, 마루, 아고라) - 조성 시 주안점은 ‘가변성’과 ‘주도적 이용’으로 학생뿐만 아닌 지역의 유일한 문화공간으로써 지역민 대상 교육까지 고려한 공간 구성
	  	
사업명	SAFE&SAVE 365 어린이 안전 캠페인	
추진정보	(주)제리백	
주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 어린이 보행사고 예방을 위한 빛 반사 안전태그 개발 및 배포 - 적극적인 보행 안전 교육 및 캠페인 확산을 위한 교내 홍보 	
	  	
⑤ 특별상 (한국공예 디자인 문화진흥 원장상)	사업명	장수의자
	추진정보	유창훈(포천경찰서)
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 60에 이상 보행자 사망사고율이 높은 원인이 어르신들이 다리 아파 신호를 기다리지 못하고 무단횡단하기 때문임을 파악, 이에 다음 신호까지 앉아서 쉴 수 있도록 보행신호등에 노란색 작은 의자를 설치 - 아이디어를 실제 제품으로 제작하여 설치
	  	
※ 이미지 출처 : https://news.v.daum.net/v/20220708210906308		

□ 연구부문 : 총 3점

구분	주요 내용	
⑥ 최우수상 (문화체육 관광부 장관상)	연구명	정서적 적응성 환경 특성 기반 산업유산 재생(IHR) 공간디자인 전략 연구
	연구자명	신재령(주팍스아이앤디)
	내용	<ul style="list-style-type: none"> - 그동안 도시경쟁력의 핵심 수단으로 자리매김해 온 산업유산 재생(IHR) 공간에 주목하여, 정서적 적응성 환경 특성(방문자가 공간에서 호감 등의 정서를 느낄 수 있는 환경 특성)과 계획 요소를 도출하고 구조화된 모형을 제시 - 변화하는 시대에 대응할 산업유산 재생(IHR)을 위한 공간디자인 전략과 구체적인 실행방안을 제안한 연구
⑦ 우수상 (한국공예·디자인 문화진흥 원장상)	연구명	서울·경기지역 고령자 서비스 지원주택 유형 특성에 관한 연구
	연구자명	장주영(인천카톨릭대학교), 황용섭(한국복지대학교), 김주연(홍익대학교)
	내용	<ul style="list-style-type: none"> - 초고령화 시대에 대비하여 수요자 맞춤형의 다양한 주거 대안을 제시하는 기초연구 - 서울·경기지역의 고령자 공공서비스 지원주택과 고령자 민간 서비스 지원주택을 전수 조사하여 주거와 사회서비스의 만남을 지원할 수 있는 공간디자인 방법을 제시
⑧ 특별상 (빅터 마골린상)	연구명	리질리언스 관점의 바이오필릭 공공공간에 관한 연구
	연구자명	심윤서(홍익대학교)
	내용	<ul style="list-style-type: none"> - 녹색도시, 그린뉴딜 등 현대도시 패러다임의 변화된 '환경'적 의제를 공공디자인 영역의 확장과 역할 속에서 지속가능한 도시 관점의 리질리언스(도시환경 개발에 의해 발생한 피해로부터 회복) 실용화를 위한 바이오필릭(나무 등 자연 본연의 모습 활용) 개념 융합 - 공공공간을 매개로 하는 도시 환경의 순환, 사람의 심리적 회복 기능의 공공가치 등을 실험적으로 연구