

문의	산업재산정책국 산업재산인력과	과장 정성창 주무관 김일태	042-481-8172 042-481-3555
 	2018년 12월 5일(수) 배포 즉시 보도 바랍니다.		

☐ **특허청, 「2018 D2B 디자인페어 시상식」 12월 6일 서울에서 개최**

- 청주대학교 안민규 학생, ‘D2B 디자인페어’ 최고상 수상
- 홍익대학교 노혁 학생, 참여기업과 라이선스 계약 체결

특허청(청장 박원주)과 한국무역협회(회장 김영주)는 오는 12월 6일(목) 오후 2시 오크우드 프리미어 호텔(서울시 강남구)에서 『2018 D2B (Design to Business) 디자인페어 시상식』을 개최한다.

올해 시상식의 대상인 산업통상자원부장관상에는 청주대학교 안민규 학생이 수상자로 선정됐다.

대상 수상작은 트럭 적재함의 날개를 사다리로 변형 가능하게 한 디자인으로 실용성과 창의성에서 높은 평가를 받았다.

아울러 금상에는 동서대학교 최시영 학생의 여행용 화장품 패키지인 ‘spoid T’와 홍익대학교 대학원 노혁 학생의 비빔밥 숟가락 그릇 ‘Bibimbap spoon bowl’, 목원대학교 김종욱 학생의 ‘Paper-Cat House’가 각각 선정됐다.

특히 금상 수상자인 홍익대학교 대학원 노혁 학생은 금속주방용품 제조업체인 ‘코스틱’과 라이선스 계약을 체결할 예정이다.

코스틱은 ‘D2B 디자인페어’에서 지난 6년간 총 11건의 라이선스 계약을 체결해 대학생들의 디자인 작품을 상품으로 출시한 바 있다.

코스틱의 이병식 대표는 “D2B 디자인페어는 기업에서 필요로 하는 창의적이고 우수한 디자인을 발견할 수 있는 좋은 기회이다.”고 말하면서, “올해 말까지 노혁 학생의 ‘Bibimbap spoon bowl’을 사업화할 계획이다.”이라고 밝혔다.

올해 13회째 맞이한 ‘D2B 디자인페어’는 우수 디자인을 기업에 제공하고 디자인권을 통해 로열티를 확보하는 차별화된 공모전으로 지난 8년간 총 322건의 수상작품이 선정됐으며, 이 중 32건이 라이선스 계약이 체결됐고, 학생들은 로열티를 받기도 했다.

올해에는 5,578점의 작품이 출품됐으며, 심사기준인 심미성과 실용성 등 심사를 거쳐 총38점의 우수한 디자인이 수상작으로 선정됐다.

김태만 특허청 차장은 “D2B 디자인페어는 소비자의 감성을 사로잡는 디자인경영이 중요한 시대에 산학협력의 좋은 모델”이라며, “디자인 브랜드 가치가 중요시되는 지금, 참신한 아이디어를 지속 발굴하여 개방혁신의 좋은 프로그램으로 자리잡아 나갈 것”이라고 말했다.

- 【붙임】 1. 2018 D2B 디자인페어 시상식 개요
2. 2018 D2B 디자인페어 수상자 명단
3. 2018 D2B 디자인페어 주요 수상자 요약



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업재산정책국 산업재산인력과 주무관 김일태(☎ 042-481-3555)에게 연락주시기 바랍니다.

2018 D2B(Design to Business) 디자인페어 시상식 개요

□ 추진 목적

- 젊은 디자이너에게 디자인의 권리화·사업화할 기회를 제공하고 산업계에 디자인을 공급하기 위해 개최

□ 행사 개요

- (일시·장소) '18.12.6(목) 14:00, 서울 오크우드 프리미어 코엑스센터(5층 프리미어룸)
- (주최·주관) 특허청·한국무역협회 공동주최, 한국산업디자이너협회 주관
 - * 후원 : 한국발명진흥회, 디자인지식재산권협회 및 24개 기업 (위닉스, 코웨이, 차병원그룹/차바이오F&C 등)
- (주요참석자) 특허청차장, 한국무역협회 실장, 한국산업디자이너협회장, 한국발명진흥회 교육연구본부장, 디자인지식재산권협회장

□ 주요 내용

① 주요 시상내용

- 산업부장관상(대상) 1팀, 특허청장상(금상) 2팀 등 총 38팀, 48명, 지도교수 4명 등에 시상(시상식 당일, 은상 이상 18팀 및 지도교수 4명만 시상)
 - * 최근 3년간 참가실적 : ('16) 77개 대학, 5,385팀, ('17) 84개 대학, 5,569팀, ('18) 75개 대학, 5,578팀
- (대상) 청주대 1명(장관, 상금 500만원)
- (금상) 동서대·홍익대 대학원 각 1팀(청장 상금300만원) 목원대 1팀(무역협회장 상금300만원)

② 라이선스 계약

- 라이선스 계약 예정인 2개팀 중 대표로 1개팀과 기업관계자간에 라이선스 계약식을 진행(홍익대 대학원 노혁 / 코스틱)
 - * '18년 라이선스 계약체결 현황 : 2팀 계약 예정

※ 시상식 세부 계획(안)

① 개회 및 내빈소개(5분) → 차장님 축사(5분) → 한국산업디자인협회 회장 환영사(5분) → 경과보고 및 시상식(25분) → 라이선스 계약식 등(10분, 행사종료시간 15:00분)

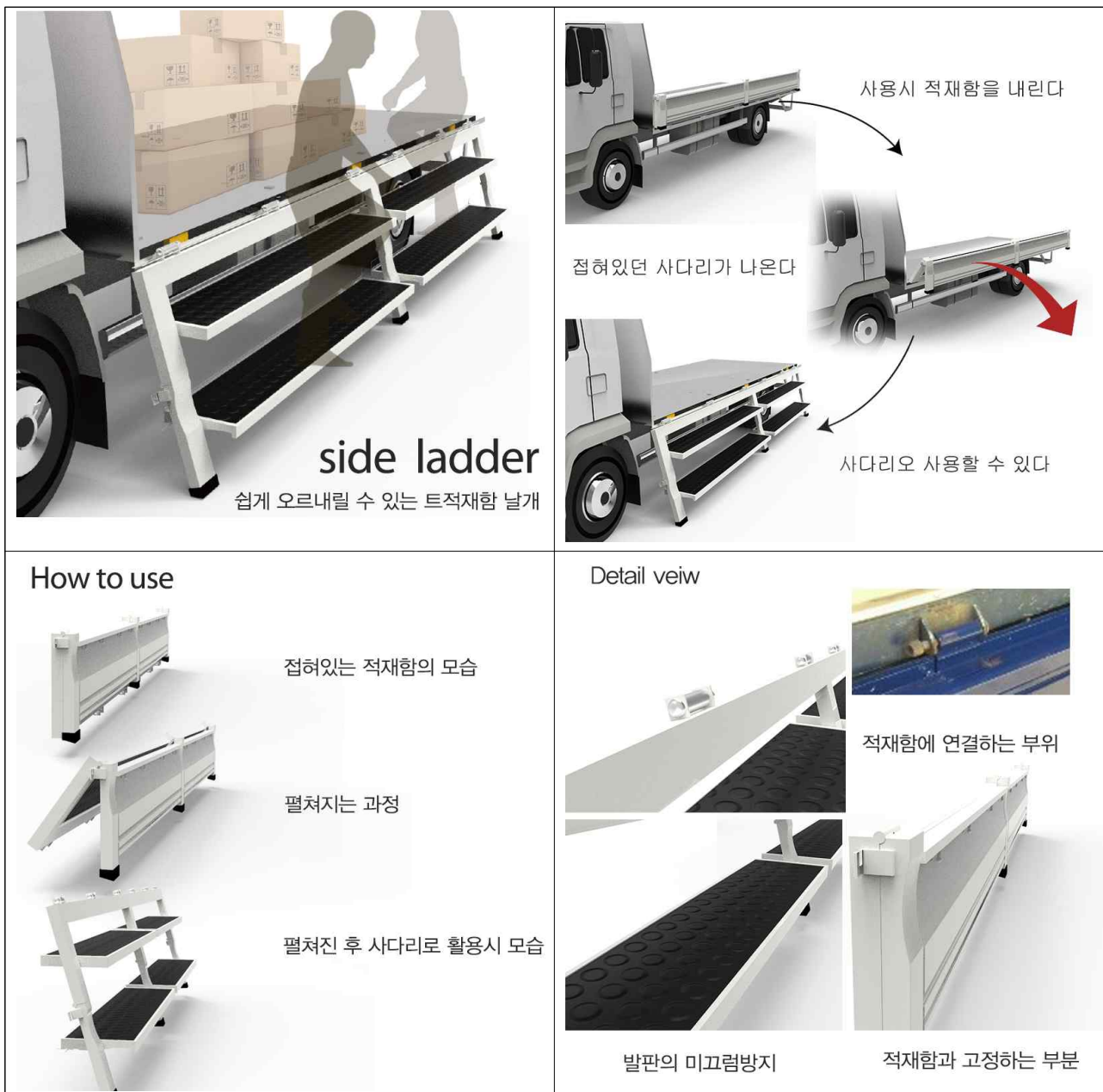
붙임 1

2018 D2B 디자인페어 수상자 명단

* 은상 이상 수상자(시상식 참가) : 11개 대학, 18개 팀 (총 24명)

구 분		출 품 부 문	수 상 자		
			학 교	이 름	상 금
대 상	산업통상자원부장관상	자유부문	청주대학교	안민규	5백만원
금 상	특허청장상	차병원/차바이오F&C	동서대학교	최시영	3백만원 (총 9백만원)
		코스틱	홍익대학교 대학원	노혁	
	한국무역협회장상	그린차일드	목원대학교	김종욱	
은 상	한국산업디자이너협회장상	브리스크스타일	세명대학교	이혜원	1백만원 (총 9백만원)
		나인웨어	건국대학교 글로벌캠퍼스	이시평, 오정빈	
		나인웨어	부경대학교	곽미레	
	한국발명진흥회장상	위닉스	한국산업기술대학교	양용하	
		브리스크스타일	호서대학교	정예린, 진화정	
		도블레	동명대학교	권우영	
	디자인지식재산권회장상	위닉스	청주대학교	김혜정	
		자유부문	동서대학교	이창규	
		자유부문	동서대학교	최나연	
	참여기업상	고스디자인	국민대학교	유현진, 이재웅	1백만원 (총 5백만원)
		나인웨어	호서대학교	송예지, 백지유	
		백조썩크	청주대학교	김소현, 양소희	
		차병원/차바이오F&C	일반	김희란	
		코웨이	호서대학교	김지승, 고건일	
소 계 (참가자 수상자)					2천8백만원
공로상 (특허청장상)	최다출품 지도 교수		계명대학교	백순현	1백만원 (총 2백만원)
			동서대학교	강범규	
	참가작 최대 증가 지도교수		세명대학교	도화용	1백만원
	최대 입상작 배출 지도교수		호서대학교	백정훈	1백만원
소 계 (교수 수상자)					4백만원
합 계					3천2백만원

- 대상(산업통상자원부장관상) : 사다리로 이용 가능한 트럭 적재함 날개
- (출품자 및 부분) 안민규(청주대학교), 자유부분
 - (작품설명) 트럭 적재함에 오르내리는 것을 돕고자 트럭 적재함의 날개를 사다리로 변형이 가능하도록 디자인 함



○ 대상 수상자 프로필

청주대학교
산업디자인학과 4학년
안민규



□ 금상(특허청장상) : spoid T (여행용 화장품 패키지)

○ (출품자 및 부분) 최시영(동서대학교), 기업부문(차병원그룹/차바이오F&C)

○ (작품설명) 스포이드 자체가 용기가 되어, 여행 시 평소 사용하던 화장품의 적정량을 덜어갈 수 있도록 휴대용 화장품 용기를 디자인함

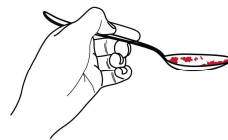


□ 금상(특허청장상) : Bibimbap spoon bowl (비빔밥 숟가락 그릇)

- (출품자 및 부분) 노혁(홍익대학교 대학원), 기업부문(코스틱)
- (작품설명) 비빔밥을 먹을 때 그릇 안쪽에 볼드한 형태를 만들어 숟가락에 있는 고추장 등의 양념을 잘 덜어낼 수 있도록 디자인 함
- (사업화) 코스틱과 라이선스 계약 예정, 사업화 예정

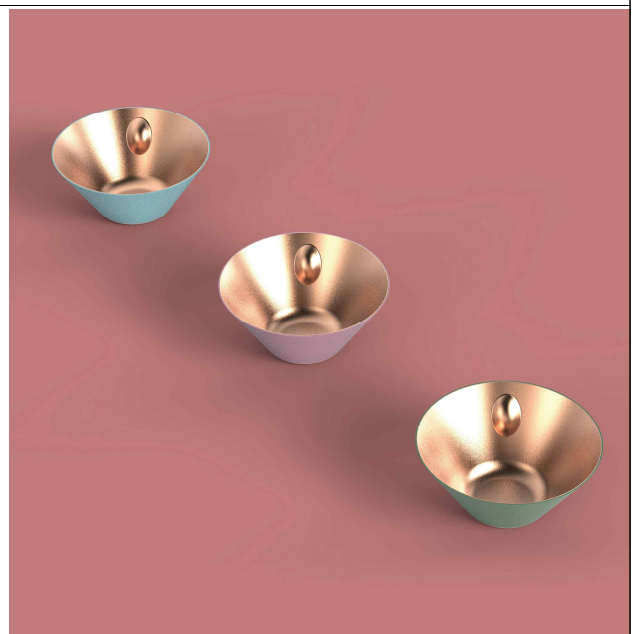
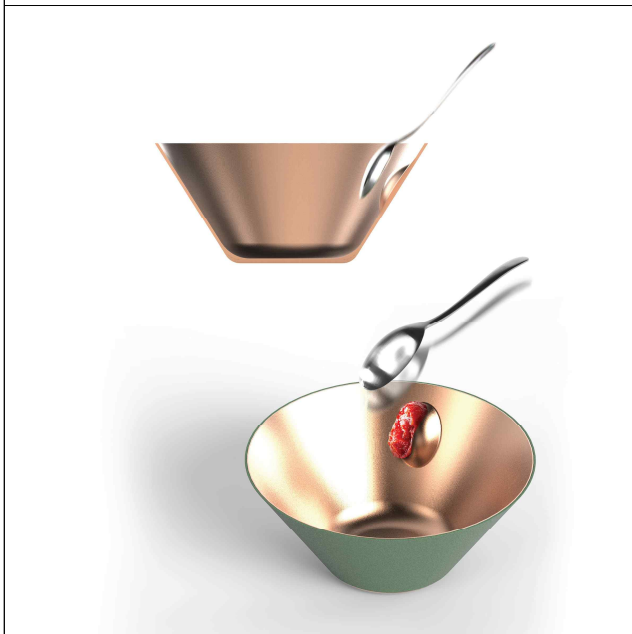


problem.



양념은 숟가락에서 잘떨어지지 않는다.

고추장이나 점들 묽은양념을 숟가락으로 푸게되면 숟가락 안쪽에는 양념들이 잘떨어지지 않아 따로 숟가락 안쪽을 긁어내어 양념을 떨어뜨려야 하였다. 번거로움이 있기때문에 남은 양념들이 버려지는 일도 많았고 안쪽을 긁어내더라도 다른안쪽에 양념이 묻어 완전히 떨어뜨기는 쉽지 않다.



□ 금상(한국무역협회장상) : Paper-Cat House

○ (출품자 및 부분) 김중욱(목원대학교), 기업부분(그린차일드)

○ (작품설명) 골판지로 만드는 친환경 고양이 집으로 터널 공간, 쉬는 공간, 분변 공간, 식사 공간 등을 포함하고 있으며, 종이 재질로 만들어서 무겁지 않고 또한 폐기처리도 용이한 디자인

그린 차일드

Paper-Cat House

골판지로 만드는 친환경적인 고양이 집

- CONCEPT
고양이의 습성과 놀이를 직관하게 보여주는 개념. PVC 소재의 제품들이 대다수이다. 이러한 제품들은 가격이 비싸고 폐기처리가 어려우며 이종이나 이사를 할 시에 무거워 재단이 있다. 이 제품은 종이 재질로 만들어졌기에 폐기처리가 용이하며 줄기에도 수월하고 가격 또한 저렴하다.
외관상에는 청문과 고양이 발바닥을 넣어 재미있도록 주었고 고양이의 식행위에서 도태를 받아 디자인 하여 심미성을 주려 노력하였다.

- DETAIL
Front Rear Side Top

- BACKGROUND
기존의 제품들 같은 경우 판목, PVC 소재의 제품들이 대다수이다. 이러한 제품들은 가격이 비싸고 폐기처리가 어려우며 이종이나 이사를 할 시에 무거워 재단이 있다. 이 제품은 종이 재질로 만들어졌기에 폐기처리가 용이하며 줄기에도 수월하고 가격 또한 저렴하다.
외관상에는 청문과 고양이 발바닥을 넣어 재미있도록 주었고 고양이의 식행위에서 도태를 받아 디자인 하여 심미성을 주려 노력하였다.

- SIZE
Entire - 200cm 58cm 110cm
Tunnel - 50cm 58cm 54cm
House - 68cm 48cm 48cm
Toilet - 42cm 48cm 48cm

그린 차일드

PRODUCT PART

Tunnel 은 좁고 어두운 통로를 좋아하는 고양이의 습성을 반영하였으며, House 는 안에 리플형 스크래치 & 빗몸통 두어 사용할 수 있고 양쪽에 청문이 있어 자유롭게 넘나들 수 있다. Toilet 는 고양이가 발을 딛고 나오도록 양쪽에 사막화 방지패드를 넣고 분변이 새지않는 두부요리를 권장한다. Ladder 의 경우 수직공간을 좋아하는 고양이를 위하여 오르내릴 수 있는 역할을 하고 연이 스크래치로 되어 있어고양이들이 긁을 수 있고 올라가다 떨어지는 위험을 예방할 수 있다. Cat table 의 경우 고양이가 밥먹기 쉽게 재직된 놀이이며 지름이 13cm - 18cm의 그릇들을 사용할 수 있다.

Tunnel House Toilet Ladder Cat table

PROCESS

특수물을 짚는 놀이, 고양이들은 숨거나 장미꽃 뒤에서 하는 놀이를 좋아하기에 발바닥 청문을 통하여 집사와 놀이가 가능함

쉬는공간, 리플형 스크래치 제공

분변공간, 사막화 방지 패드를 양쪽에 제공

식사공간, Table 제공

흥미롭고 아늑한 놀이공간 터널

그린 차일드

PRODUCT VIEW

- FEATURE

1. 여러가지 파트를 합쳐 가지각색의 고양이 집을 만들 수 있어, 다묘 가정이나 고양이 보호소 등에서도 다양한 연을이 가능하다.
2. 제품을 최대 3층까지 쌓을수 있어서 수직공간을 좋아하는 고양이들에게 이상적이다.
3. 보통 고양이들은 한 마리당 하나의 화장실을 사용한다고 한다. 화장실, 빗몸통 등을 추가로 설치하여 여러 고양이들이 편하게 사용하게끔 한다.

그린 차일드

PRODUCT MANUAL

단추를 통하여 파트를 만들고 파트와 파트를 연결해줄 때 사용한다.

1. 옆면 + 지지대 부분을 통로에 끼워준다.
2. 앞면과 뒷면에 맞춰 상하좌우 단추를 끼워준다.
3. 2번과 동일하며, 화장실과 사막화 방지 패드를 붙여준다.
4. 상각형의 틀에 스크래치패드를 붙여준다.
5. 완성된 각각의 파트의 구멍에 똑같은 단추를 사용하여 맞춰주면 완성된다.
6. 각각의 파트에 맞춰 끼여준다.

o 금상 수상자 프로필

동서대학교 디자인학부 3학년 최시영	 A portrait of a young man with dark hair, wearing a dark blue denim jacket over a dark shirt, standing against a light-colored wall.
홍익대학교 일반대학원 산업디자인학과 1학기 노 혁	 A portrait of a young man with dark hair, wearing a black t-shirt, looking slightly to the side against a light-colored wall.
목원대학교 산업디자인학과 4학년 김종욱	 A portrait of a man with dark hair and glasses, wearing a white button-down shirt with rolled-up sleeves and dark pants, standing against a white background.