

서울에너지드림센터 2022 가족환경그림대회 수상작 도록

# 지구를 살리는 미래의 집

서울에너지드림센터 2022 가족환경그림대회 수상작 도록

# 지구를 살리는 미래의 집



# 목차

P.2	<b>감사의 말</b>	서울에너지드림센터 육경숙 센터장	
P.3	<b>축하의 말</b>	테트라팩 오은정 상무	
P.4	<b>센터소개 / 대회소개</b>		
P.5	<b>창의예술상</b>	에코 플래너 패밀리	도시 속에 농촌집
P.6	<b>창의예술상</b>	허기워기	산소를 만드는 공장
P.7	<b>창의예술상</b>	규담이내	친환경버스
P.8	<b>에코 가족상</b>	eco dream	eco sea House
P.9	<b>에코 가족상</b>	정현이네	탱크로 만든 집
P.10	<b>에코 가족상</b>	사랑해 하트	새싹 에너지 하우스
P.11	<b>초록비전상</b>	루루가족	미래 우리집 '에너지 짱'
P.12	<b>초록비전상</b>	쓰리 정 패밀리	에코하우스
P.13	<b>에너지드림 상</b>	현우술	현우술 하우스
P.14	<b>에너지드림 상</b>	알토란 가족	지구 속 우리
P.15	<b>에너지드림 상</b>	개그맨처럼 항상 웃는 가족	탄소 제로 주택
P.16	<b>에너지드림 상</b>	귀요미 가족	나무모양 집
P.17	<b>에너지드림 상</b>	어몽어스 가족	지구와 친구
P.18	<b>레이첼 카슨상</b>	평화	재활용을 이용한 마이하우스
P.19	<b>레이첼 카슨상</b>	뿌띠뿌띠	바다속 우리집
P.20	<b>레이첼 카슨상</b>	알록달록	에코 팜 하우스
P.21	<b>그림대회풍경</b>		

## 감사의 말

가족환경그림대회에 참여해주신 모든 지원가족 여러분 고맙습니다!


매년 4월 22일 지구의 날부터 6월 5일 환경의 날까지 진행되고 있는 서울에너지드림센터의 환경그림대회는 지구와 환경을 생각하며 환경감수성을 높이는 대표적인 시민환경 행사입니다. 특히 올해는 그동안 어린이들만을 대상으로 해왔던 것을 가족이 함께하는 행사로 전환시켰는데요. 사실 그림대회를 통해 미래세대들의 환경감수성은 높아졌지만, 환경문제에 많은 책임이 있고 또 실천력을 강하게 가진 어른들이 함께 참여하지 못하였기 때문입니다. 그리고 아이들의 시선에서 그려진 그림들을 순위 매겨 상을 주는 기존의 무수한 그림대회의 문제점을 돌아보고, 가족이 환경을 생각하며 나눈 이야기와 생각들을 더 소중하게 반영하여 등수 없이 열심히 멋지게 상상나래를 편 그림들을 선정하는 방식으로 바꾸었습니다.

이렇게 기존의 틀을 깨고 새로운 시도를 했던 이번 가족환경그림대회의 그림들은, 그림 자체도 소중하지만 아이와 엄마아빠의 환경에 대한 생각들도 적극적으로 담기고, 또 그림을 그리며 가족간에 환경에 대한 이야기도 많이 나누는 의미있는 시간이 된 것 같아 더욱 더 큰 의미가 있습니다.

현재 국내외에서는 점점 더 심각해지는 기후변화를 막기 위해 탄소중립정책들을 펼치고 있고, 그 주요 정책중의 하나가 서울에너지드림센터와 같은 제로에너지건물에 대해 관심가지고 미래의 우리 집과 건물들을 친환경적으로 짓는 것입니다. 이번 그림대회를 통해서 미래의 지구를 지키기위한 집을 멋지게 상상해보셨다면, 이젠 실제 생활속에서 우리 집이 친환경 건축물이 되기 위해 어떤 노력을 하면 좋을지 가족들과 지혜를 나눠 보시면 좋겠습니다.

작년에 이어 서울에너지드림센터의 환경그림대회를 물심양면으로 후원해주시고 있는 친환경기업 테트라팩에 진심으로 감사드리며, 서울에너지드림센터는 앞으로도 시민들과 함께 탄소중립을 위한 힘차게 나아가겠습니다.

감사합니다.

서울에너지드림센터  
센터장 

## 축하의 말

안녕하십니까?  
테트라팩 오은정 상무입니다.

2022년 가족환경그림대회에 참가하신 모든 가족분들께 감사의 마음을 전하며, 수상하신 가족 분들께 축하의 인사를 드립니다.

글로벌 식음료포장전처리업체인 테트라팩은 지난 2021년부터 그림대회를 후원해 오고 있습니다. '소중한 것을 지킵니다'를 모토로 건강하고 안전한 식품을 제공하는 것 뿐 아니라 기업의 사회적 책임을 다하기 위한 테트라팩의 가치와 방향성이 이번 대회에 담겨 있다고 생각했기 때문입니다.

환경그림대회는 한 달 동안 사람, 환경, 가족, 지구, 어린이, 미래, 삶 등 소중한 것들을 생각하고 감사하며 지킬 수 있는 아이디어를 나누는 기회였습니다. 그리고 환경회복의 모델도시라고 할 수 있는 난빛도시에 위치한 공원에서 열리는 대회라 더욱 그 의미가 깊었다고 생각합니다.

저는 이번 대회를 통해 많은 감동과 기쁨을 받았습니다. 심사과정에서 살펴 본 모든 작품들은 가족들의 꿈과 사랑, 환경사랑, 지구사랑 등 이번 그림대회가 전하려는 메시지를 공유하고 있었습니다. 그리고 시상식에서 어린이들이 전하는 환경보호 메시지와 그림을 통해 표현한 창의성은 기대 이상이였으며, 밝은 미래를 볼 수 있었습니다. 이 어린이들은 앞으로 환경인재들로 성장하여, 어느 분야에서든 환경을 위해 큰 역할을 해낼 것으로 확신합니다.

앞으로도 테트라팩이 서울시, 그리고 서울에너지드림센터와 함께 펼쳐갈 여러 활동에 관심과 참여를 부탁드립니다. 이번 그림대회 수상작에 담긴 가족들의 꿈이 모두 이루어지기를 소망합니다.

테트라팩  
오은정 상무



## 센터소개 대회소개

**센터소개** 서울에너지드림센터는 2012년 서울시의 친환경 에너지 정책을 시민들에게 보다 친근하고 가깝게 다가가게 하고자 건립된 국내 최초의 에너지자립 공공건축물입니다.

서울에너지드림센터는 제로에너지 건물의 최적 운영을 통하여 기후변화 시대의 주거와 건축문화를 견인하는 선두사례로 에너지자립의 미래를 제시하고 있습니다.

또한, 다양한 에너지·기후변화 전시체험을 통한 환경교육의 장으로 널리 이용되며 시민들에게 환경의 가치와 소중함을 전하는 국내 대표 환경교육기관으로 자리매김해오고 있습니다.

**대회소개** 서울에너지드림센터는 매해 지구의 날과 환경의 날을 맞이하여 환경그림대회를 개최하고 있으며, 올해 건립 10주년을 맞이하여 기존 어린이 대상의 대회를 가족 대상으로 확장하였습니다.  
<2022 가족환경그림대회>는 환경의 가치와 가족의 화합이 함께 빛나는 환경문화축제로 진행되었습니다.

**대회주제** 지구를 살리는 미래의 집

**대회개요** **일정** - 그림대회: 2022 4월 22일 ~ 5월 22일  
- 시상식: 2022년 6월 4일  
- 수상작 전시: 2022년 6월 5일 ~ 7월 29일

**대상** 모든 형태의 가족 누구나

**주최/주관** 서울에너지드림센터, 녹색교육센터

**후원** 테트라팩

## 수상작 및 내용 소개

### 창의예술상

#### 가족별칭

#### 에코 플래너 패밀리

(정해윤 43세, 김민재 44세, 김주호 9세, 김서울 9세)

#### 작품명

#### 도시 속에 농촌집

#### 작품설명

버려진 장우산을 이용하여 옥상에 텃밭을 만들어 야채를 키웁니다. 마당에는 돼지와 닭을 키우며 음식물 쓰레기를 사료로 주며 쓰레기를 줄이고, 닭이 낳는 알을 먹으며 아토피가 있는 아이들에게 건강한 음식과 무항생제 계란을 먹입니다. 쉬는 날에도 텃밭 관리로 스마트폰, 태블릿PC 사용시간을 줄이고, 자전거를 교통수단으로 이용하여 환경 오염도 줄이고, 운동도 할 수 있도록 합니다. 도심 속에서 작은 실천으로 조금씩 바뀌어 갈 지구를 기대해봅니다!

#### 나는 이야기

일회용품은 정말 쓰지 않을게요!(김주호)

환경 오염으로 사람도, 동물도 식물도 병들어가니, 저도 쓰레기를 줄이도록 군것질 조금씩만 할게요!(김서울)

집에서 주로 장을 보는 주부로서 경각심을 느끼고 최소한의 물 사용, 전기 사용 대중교통 이용을 생활화 할게요. (엄마)  
텀블러 사용을 하고, 출퇴근 시 대중교통을 이용하거나 자전거를 탈게요. (아빠)



#### 심사평

이작품은 환경에 대한 주제를 다양한 색채와 자유롭게 표현한 조형성이 돋보였습니다.



## 창의예술상

### 가족별칭

허기워기

(황태운 7, 황경섭 31)

### 작품명

산소를 만드는 공장

### 작품설명

미래에 포켓몬과 어울리는 산소를 만드는 에코공장

### 나눈 이야기

재미있게 미래에 대해 이야기해서 좋았어요.



### 심사평

이 작품은 아이들이 좋아하는 포켓몬스터 같은 오브제를 사용한 발상과 조형성이 돋보였습니다.

## 창의예술상

### 가족별칭

규담이내

(김규담 7, 김원학 42)

### 작품명

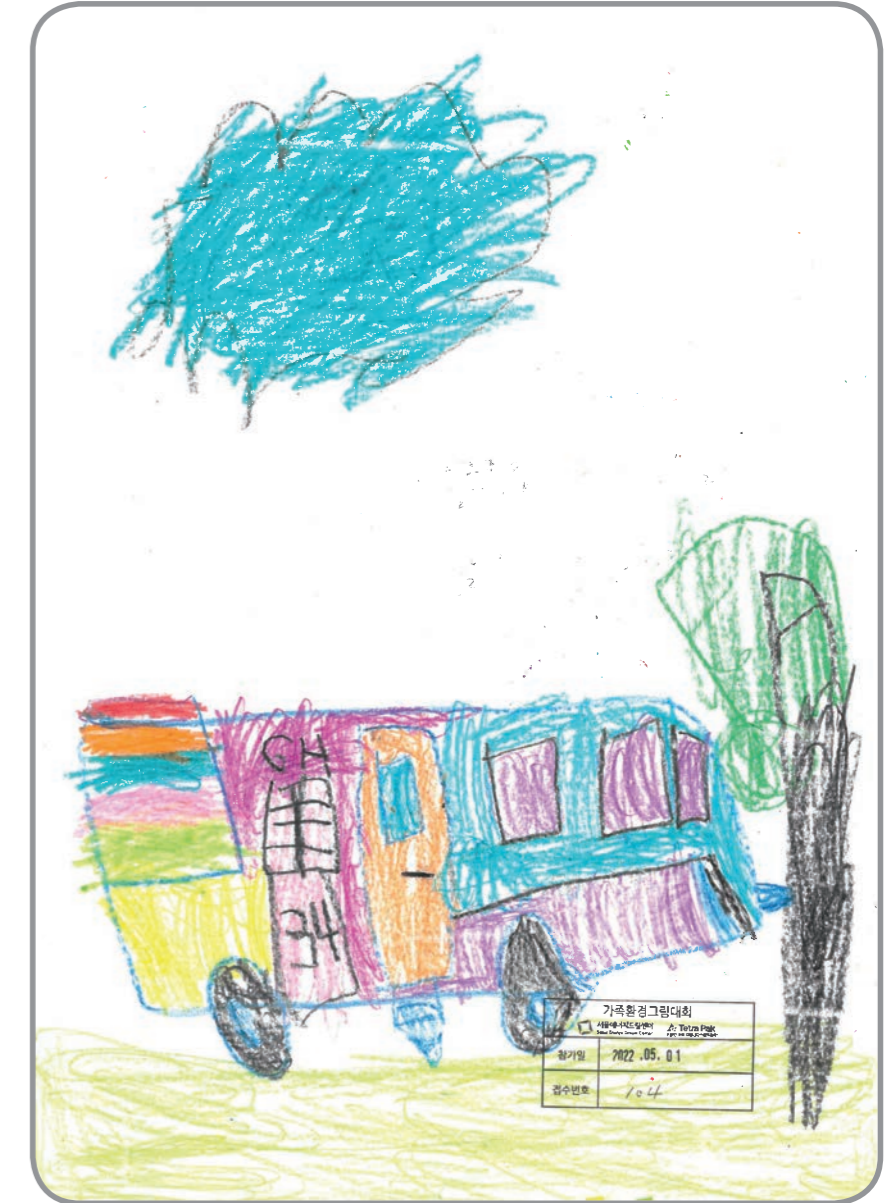
친환경버스

### 작품설명

에어컨에 이산화탄소를 빨아들여요.

### 나눈 이야기

좋아요



### 심사평

이 작품은 담백한 표현에 주제를 잘 드러냈으며 화면구성이 돋보였습니다.



## 에코 가족상

### 가족별칭

eco dream

(하시안 6, 하시현 8, 하창근 44, 변선영 44)

### 작품명

eco sea House

### 작품설명

탄소중립시대에 천연 자연 바닷속에서 집을 짓고 행복하게 살고 싶은 8세 큰 아이의 꿈이 가득한 집을 그렸습니다. 바닷속도 오염이 많이 되고 있지만 8세 아이의 눈에는 땅위의 지구보다 안전하고 깨끗하다고 믿고 싶은 듯 합니다.

### 나눈 이야기

8세 아이가 상상을 하며 그리고 아빠, 엄마, 동생은 함께 우리가 살고 싶은 집에 대해 이야기를 나누었습니다. 환경을 보호하며 깨끗하게 지켜야 우리의 집도 안전하다는 얘기를 나누며 짧지만 행복한 시간을 갖게 되었습니다. 참여하게 되어 매우 기쁩니다. 감사합니다.)



### 심사평

미래 해양강국을 이끄는 대한민국의 어린이의 꿈, 창의성 그리고 행복한 가족의 모습이 표현된 작품으로 보입니다.

## 에코 가족상

### 가족별칭

정현이네

(이정현 5, 김수진 36, 이재동 38)

### 작품명

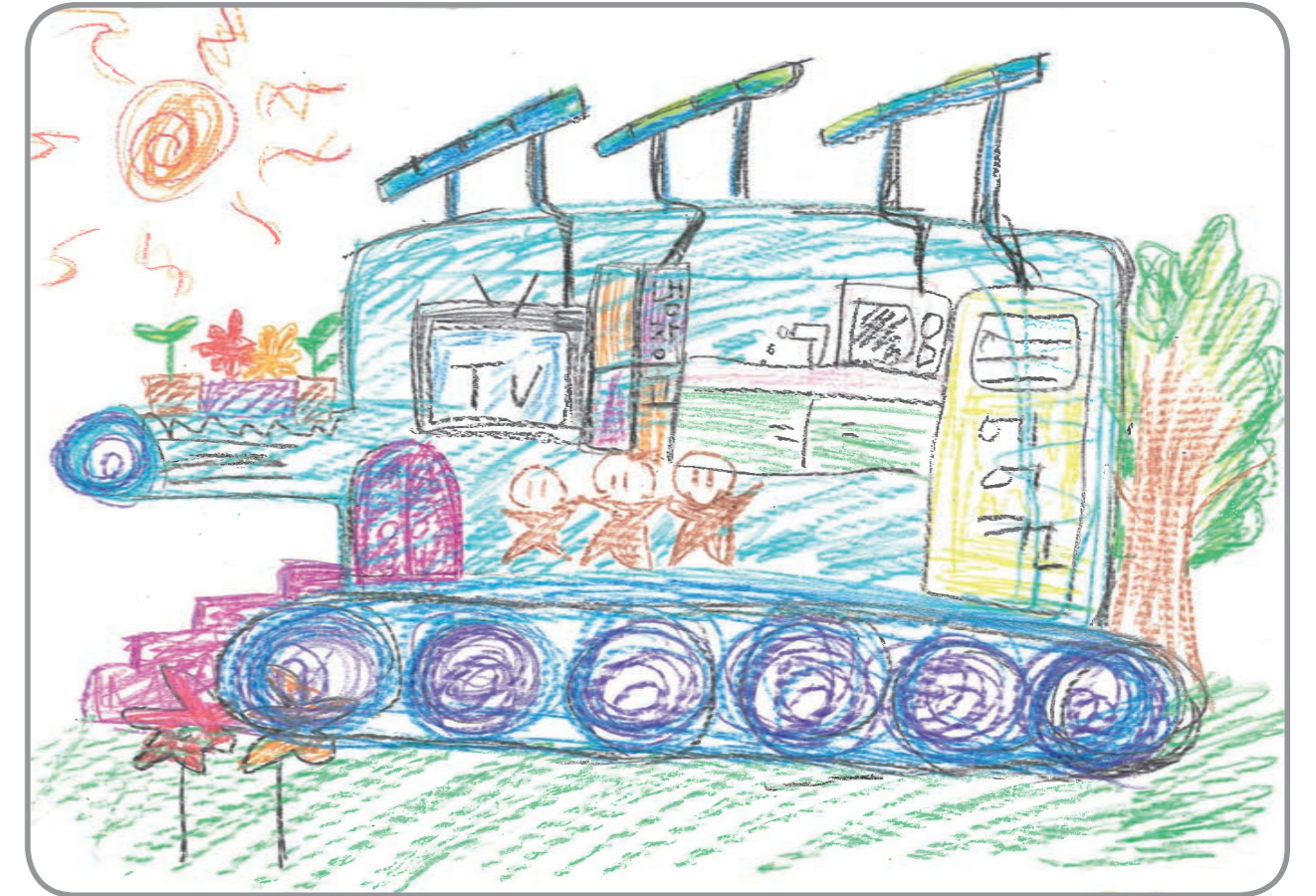
탱크로 만든 집

### 작품설명

버려지는 탱크를 재활용해서 집을 만들었어요. 탱크는 무겁고 튼튼해서 눈이나 비가오거나 바람이 불어도 끄떡없어요. 탱크 위에 태양광 패널을 설치하면 전기로 걱정도 없어요! 탱크 포탄이 나가는 곳은 우리집 화단으로 만들었어요.

### 나눈 이야기

탱크집을 만들겠다는 아이의 상상력에 모두 놀랐습니다. 에너지드림센터 관람 후에 그림을 그려서 그려지 아이가 "태양에너지"에 대한 관심이 생겨서 즐거웠고, 아빠, 엄마가 같이 그림을 그리고, 아이가 색을 골라주어서 더 의미가 있었습니다. 가족 모두가 참여한 그림은 처음이어서 더 의미 깊습니다.



### 심사평

환경과 더불어 평화를 소망하는 어린이의 눈을 통해 두려움의 상징도 아름다운 공간으로 재탄생할 수 있다는 평화의 메시지를 가족이 함께 표현해 내고 있습니다.



## 에코 가족상

### 가족별칭

#### 사랑해 하트

(김서후 8, 이규림 50, 임정순 79)

### 작품명

#### 새싹 에너지 하우스

### 작품설명

자연으로 키운 에너지 하우스입니다. 땅에서 씨앗을 키우면 집안의 화로로 전달되어 집안의 공기가 좋아지고, 굴뚝에선 새싹이 자라 민들레 꽃씨처럼 흩날립니다. 서후는 물을 주고 엄마는 사과를 먹고 할머니는 건강해지셔서 지팡이를 흔들며 춤을 춥니다♡

### 나눈 이야기

자연의 소중함에 대한 이야기와 재미있는 상상의 미래에 대해 즐거운 대화를 나누었습니다. 감사합니다.



### 심사평

할머니의 건강을 생각하는 어린이의 마음이 환경에 대한 관심으로 이어지고 더 나아가 아름다운 지구사랑으로 커질 수 있을 것이라 기대됩니다.

## 초록비전상

### 가족별칭

#### 루루가족

(박루아 9, 박루빈 6, 김수정 44, 박용 43)

### 작품명

#### 미래 우리집 '에너지 짱'

### 작품설명

5층으로 된 우리 집

1층: 고기들이 놀아요. 투명해서 2층에서 보여요.

2층: "응아"를 놓으면 정화관을 통해 1층 물고기들이 밥으로 먹어요. "응아"에너지는 2층 수영장을 움직이는 에너지가 돼요.

3층: 식당은 캡슐 자판기가 있어요. 모든 음식은 캡슐 형태예요.

4층: 에너지를 만드는 곳, 모든 운동기구로 에너지를 만들어요.

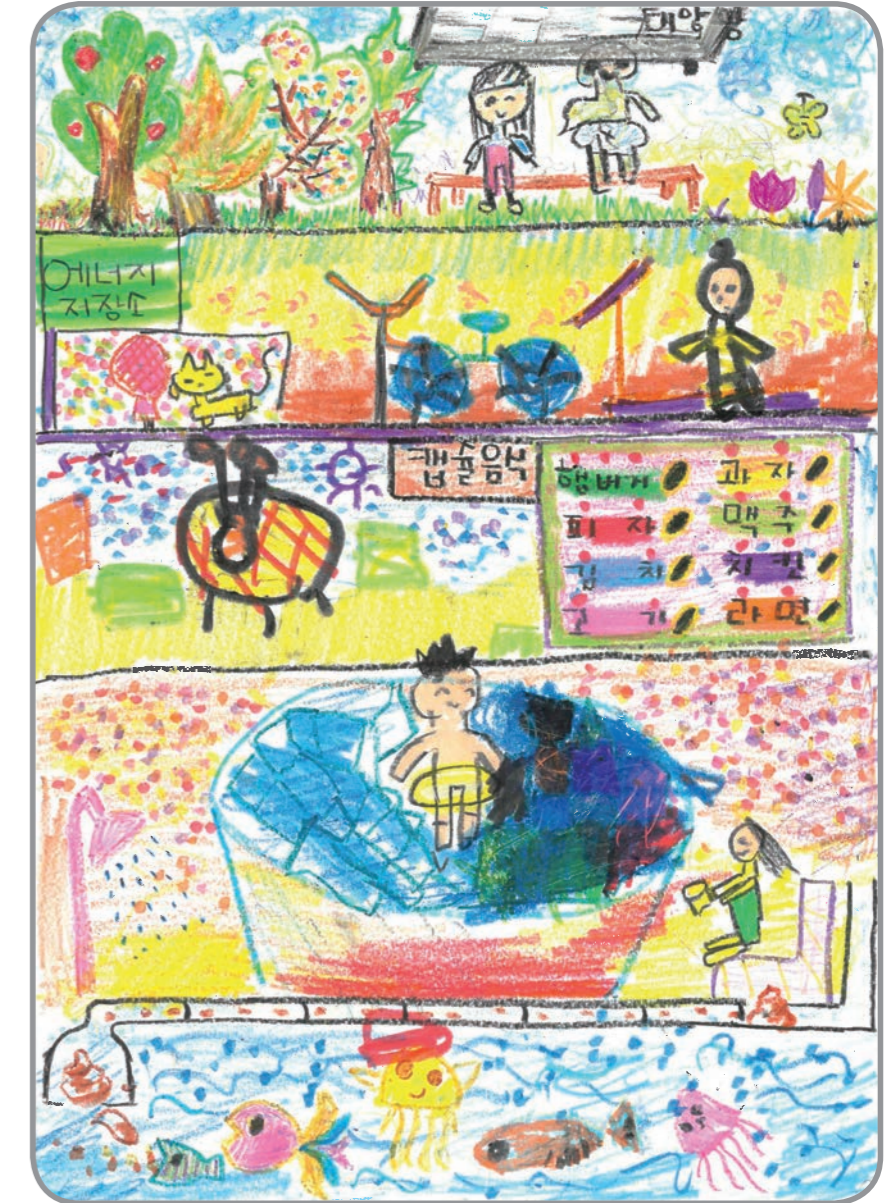
5층: 우리집 정원 태양전지판이 있어요. 자연친환 에너지 자체생산, 미래형 우리집.

### 나눈 이야기

아이들의 의견과 미래의 집에 대해 이야기 나누고 탄소중립에 대해 공부도 했어요.

### 심사평

모든 에너지 생산 및 소비를 자체 해결하는 모습에서 탄소중립에 잘 맞는 에코하우스로 루아네 네가족이 고민하고 협력한 창의적이고 상상력이 풍부한 지구를 살리는 '에너지 짱 미래집'입니다.





## 초록비전상

### 가족별칭

쓰리 정 패밀리

(정시은 9, 김수정 41, 정성훈 41)

### 작품명

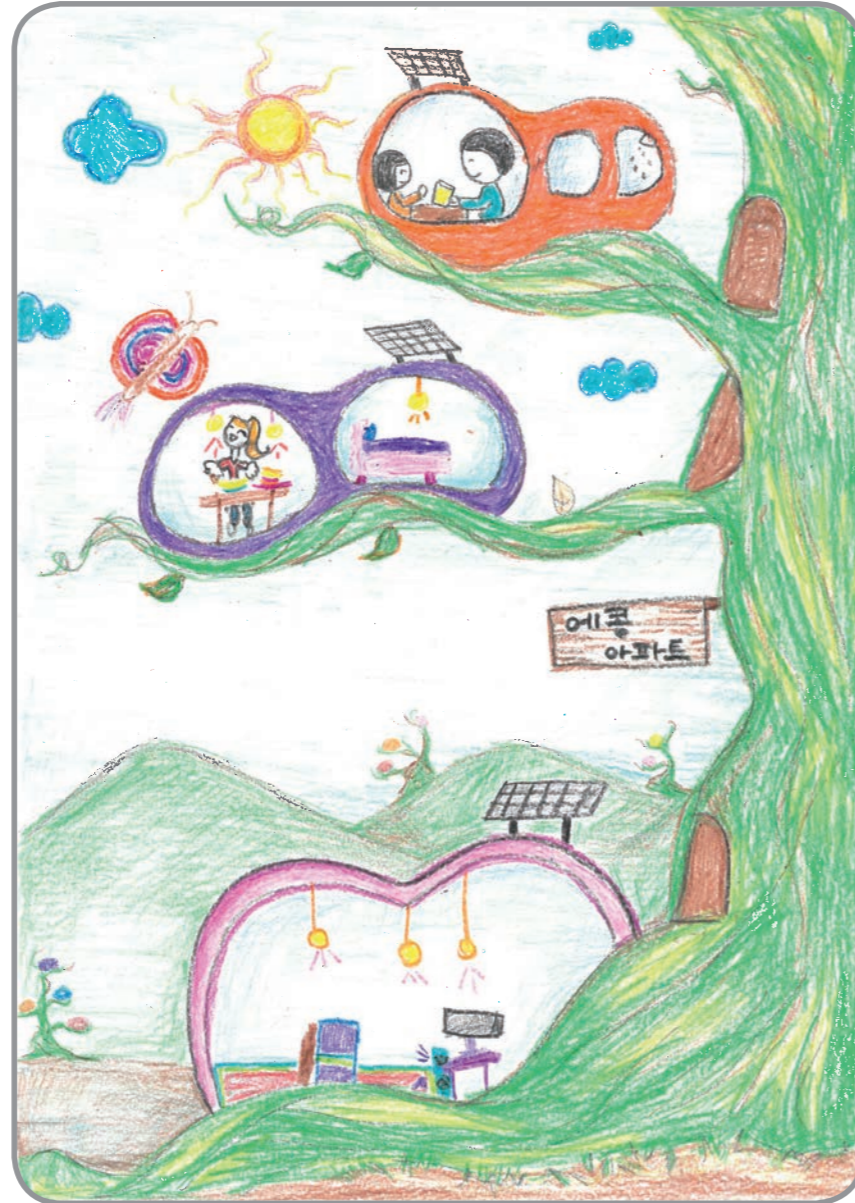
에코하우스

### 작품설명

환경을 생각하여 콩나무 씨앗을 개발, 거대한 자이언트 콩나무 위에 자라나는 콩 안에 살고 있는 에코하우스입니다. 나무 집이기에 더 없이 친환경적이며 태양열과 풍력을 이용하여 전기를 공급합니다.

### 심사평

미래에만 가능한 콩나무를 변형 새로운 종자 개발의 에코하우스는 친환경의 상상력을 극대화하였고 채색과 구도가 뛰어납니다.



## 에너지드림 상

### 가족별칭

현우솔

(진현우 9, 진솔 7, 홍유나 30)

### 작품명

현우솔 하우스

### 작품설명

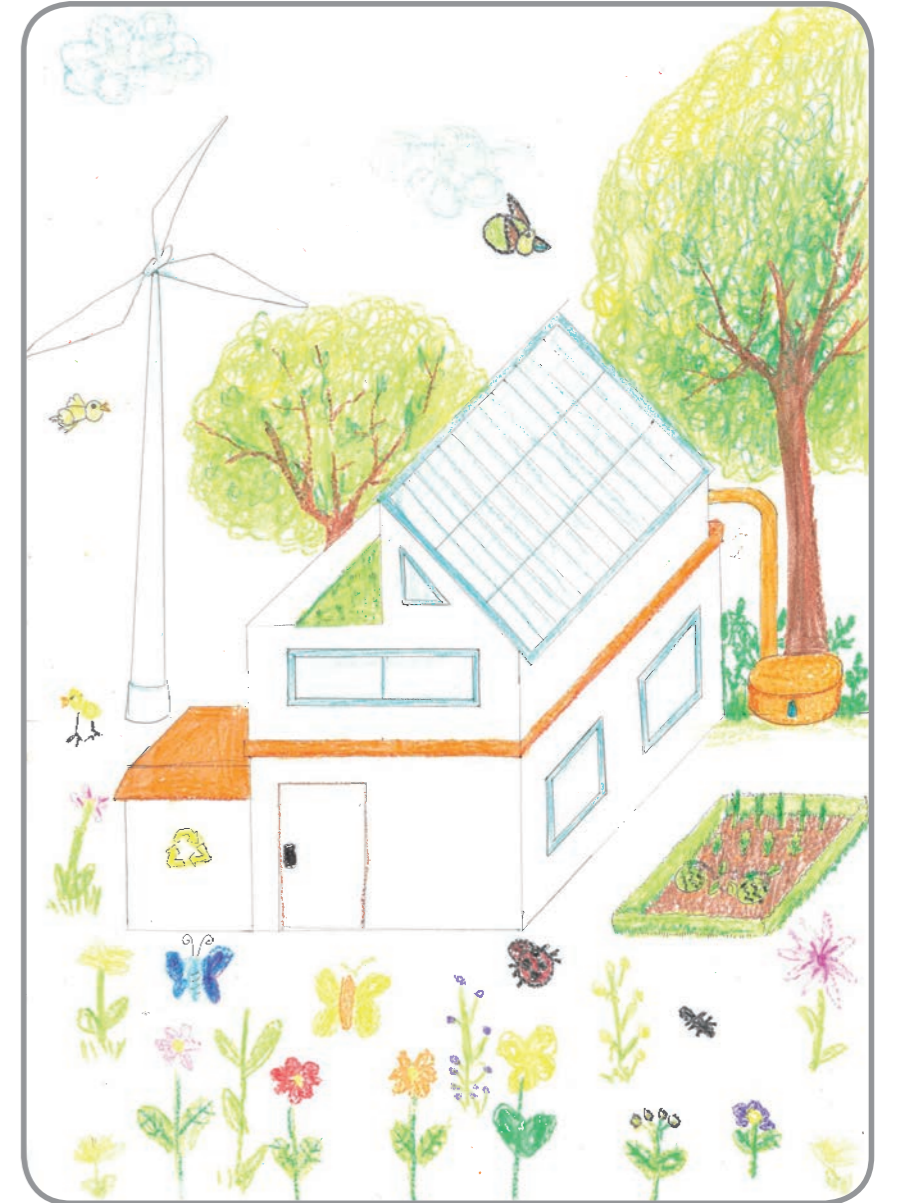
3중 유리창으로 실내 열을 보존하고 지붕에는 태양전지를 설치하여 태양열을 이용해 난방, 온수 사용. 풍력발전기를 이용해 전기생산과 빗물 저장소를 만들어 물을 정수하여 재사용한다. 나무와 식물들을 많이 심어 온실가스를 줄이기 위해 노력합니다. 건물 한편에 재활용 분리수거실을 만들었습니다.

### 나눈 이야기

그림을 그리며 먼저 어떻게 해야 지구를 위해 미래의 집을 지어야 할까 자료를 찾아 보고 에너지 드림센터에서 자료들을 보고, 나무를 많이 심자, 태양열을 만들자, 재활용을 잘 하자, 물을 아껴쓰자... 이야기를 나누고 다 같이 그림을 그려보았다. 의미있는 주제를 가지고 이야기하고 생각할 수 있어서 좋은 시간이었다.

### 심사평

서울에너지드림센터에 적용된 제로에너지기술들을 꼼꼼히 살펴보고, 상상만이 아닌 정말로 살고 싶은 집을 가족들과 함께 아주 현실적이고 구체적으로 잘 표현해주셨습니다.





## 에너지드림 상

### 가족별칭

#### 알토란 가족

(장아란 7, 장재원 6, 신경아 43, 장성수 44)

### 작품명

#### 지구 속 우리

### 작품설명

우리집은 지열과 풍력, 수력을 이용한 집이에요. 지열과 풍력을 이용해 자체적으로 에너지를 생산하고, 집 구석구석 물이 흐르게 설계하여 여름에는 시원하고 겨울에는 따뜻합니다. 옥상에 잔디와 꽃이 집을 시원하게 해줍니다. 우리집에서 만들어진 자체 에너지로 자동차도 충전할 수 있어요.

### 나눈 이야기

에너지를 아껴 쓸거라고 이야기했어요. 지구와 영원히 함께하고 싶어요.



### 심사평

자연의 에너지인 지열, 풍력, 수력을 잘 활용하고 옥상에 푸른 잔디까지 갖춘 멋진 제로에너지하우스를 가족들과 함께 잘 표현해주셨습니다. 실제로 구현될 수 있는 기술들이어서 현실성도 매우 높게 평가됩니다.

## 에너지드림 상

### 가족별칭

#### 개그맨처럼 항상 웃는 가족

(임선유 10, 임기섭 8, 문성희 44, 임동원 50)

### 작품명

#### 탄소 제로 주택

### 작품설명

온실가스를 전혀 배출하지 않는 에너지 자립 주택 (여름에는 시원하고 겨울에는 따뜻하게 보내기 위해 땅속에 집을 지었다.)

### 나눈 이야기

온실가스를 전혀 배출하지 않아서 지구를 건강하게 만들자!



### 심사평

태양광과 지열을 활용하여 온실가스를 배출하지 않는 집을 아주 유쾌하게 잘 표현해주셨습니다. 이러한 제로에너지하우스는 실제로 앞으로 많이 지어질 예정이니 많이 관심 가져주세요!



## 에너지드림 상

### 가족별칭

#### 귀요미 가족

(김다연 8, 이은경 43, 김범석 44)

### 작품명

#### 나무모양 집

### 작품설명

화석연료를 사용하지 않고 친환경 그린에너지로 자급자족하는 집입니다. 자연과 조화되어 보이는 나무모양 집과 나뭇잎모양 창문을 가지고 있습니다. 옥상에는 나무를 심고 집 주변에도 나무가 많이 심어져 있습니다. 태양광, 풍력, 메탄가스로 에너지를 만들고 수소로 잉여 에너지를 저장합니다.

### 나눈 이야기

일회용품을 덜 사용하고 지구를 사랑하는 법을 생각해봤습니다. 가족과 함께 이야기하면서 환경을 생각하고 그림을 그리며 즐거운 시간을 가졌습니다.



### 심사평

다양한 친환경 에너지를 사용하는 것뿐만 아니라 집 자체가 나무를 닮고, 주변에 나무가 많이 있는 녹색의 환경까지 아주 잘 표현해주셨습니다. 가족들의 환경을 사랑하는 마음이 잘 표현된 그림입니다.

## 에너지드림 상

### 가족별칭

#### 어몽어스 가족

(성예원 9, 성지용 7, 박정선 39, 성기재 41)

### 작품명

#### 지구와 친구

### 작품설명

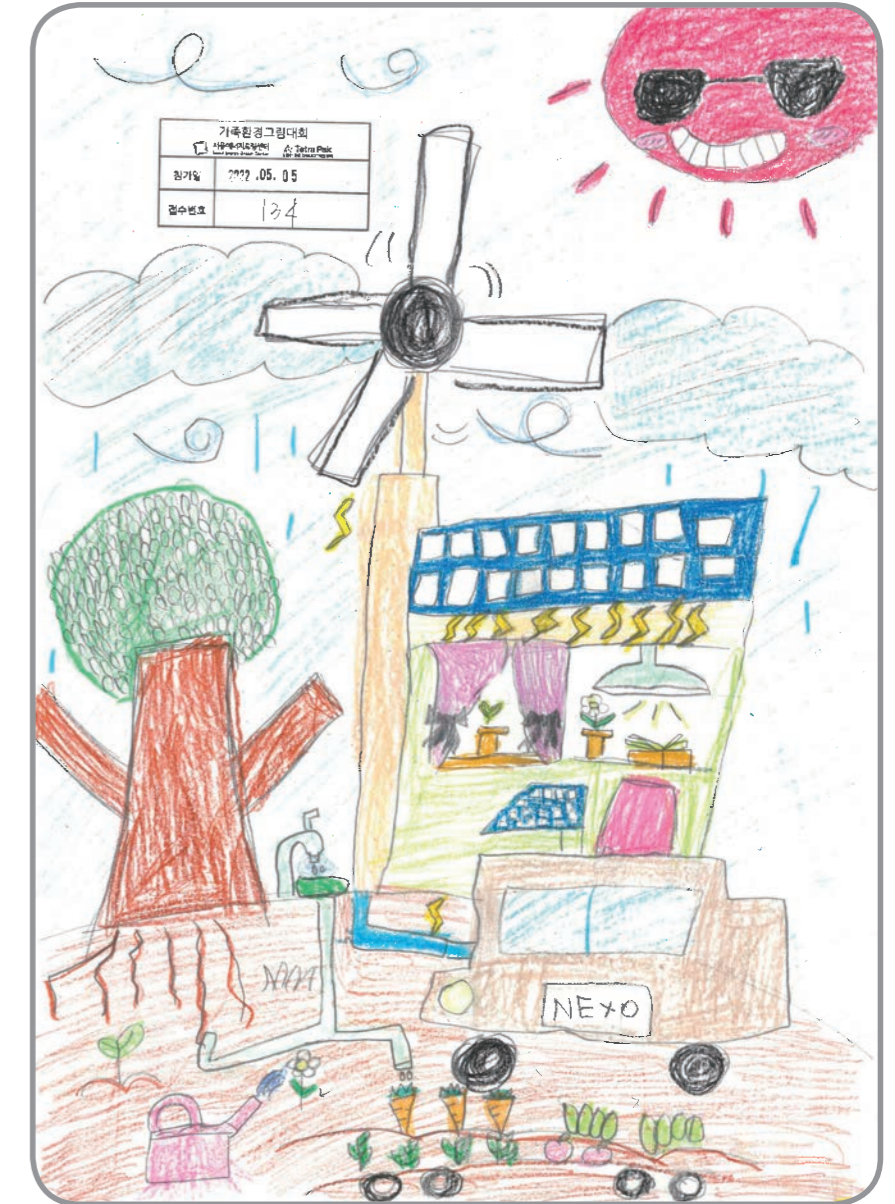
미래에 주요 자원에너지, 태양광, 풍차(풍력)에너지로 집에서 쓰는 생활 일상 에너지로 활용해요. 자동차와 이동수단도 가능해요. 탄소중립 자원절약을 위해 스스로 이동하는 텃밭을 키워요. 날씨와 기후에 따라 알맞은 곳으로 이동해요. 비가 오면 나무뿌리 땅속에 저장된 물을 저장해서 다시 사용할 수 있어요. 친환경 자동차 넥소를 타요. 미래에 자동차는 수소차로도 움직인대요. 지구에서 선물하는 바람, 햇빛, 물, 비, 자연을 통해 지구와 더불어 가는 미래의 집을 상상해 봤어요^^

### 나눈 이야기

지구와 함께 건강하게 깨끗하게 살아갈 수 있는 방법을 생각해 봤더니, 답은 자연속에 있었어요. 지구를 이용하는 게 아니라 지구와 함께 사람도 행복할 수 있는 방법을 찾아보면 어떨까? 딸이 그린 그림은 시작부터 땅과 나무 한 그루였고, 미래가 아무리 편한 세상이 찾아온다 해도 자연의 아름다움 속에서 지구를 도울 방법을 찾아보아요~

### 심사평

자연의 에너지인 태양광, 풍력이 어떻게 일상에 쓰이게 되는지 자세히 표현하고, 수소차와 땅속의 물을 활용하는 텃밭 등 보다 적극적인 친환경 요소들까지 고민하여 잘 표현해주셨어요. 지구를 이용하는 게 아니라 지구와 함께 사람도 같이 행복할 수 있는 방법을 표현하셨다는 설명이 아주 인상적입니다.





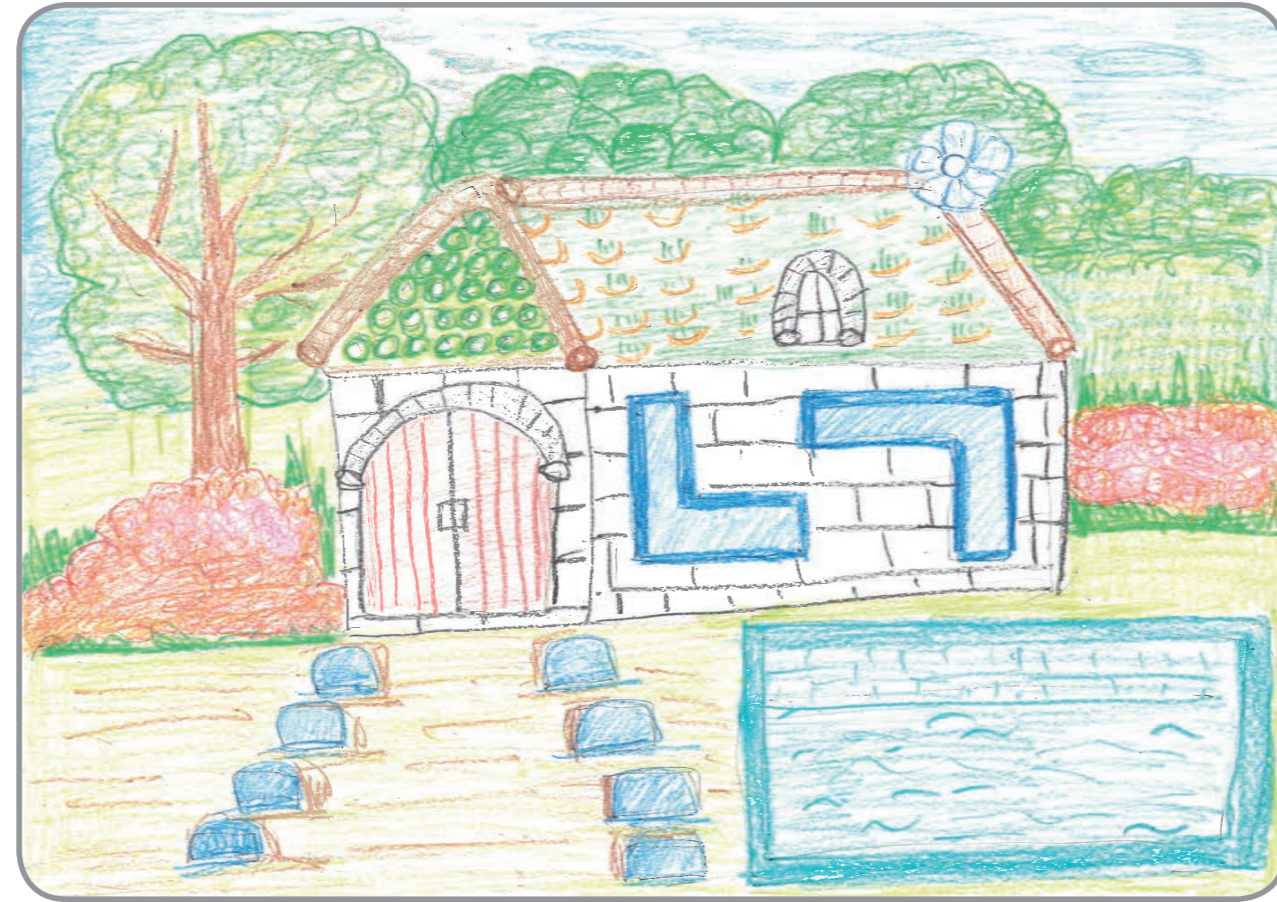
## 레이첼 카슨상

**가족별칭**  
평화  
(박경란 63)

**작품명**  
재활용을 이용한 마이하우스

**작품설명**  
(그림참고)

**나눈 이야기**  
그림 그리기 힘든데요~ 그림을 45년만에 그려요~.



### 심사평

초록의 자연 속에서 소박하게 살고 싶은 마음을 그대로 잘 잘 표현해주셨습니다. 미래의 집을 상상할 때 보통 큰 규모의 다양하고 많은 에너지를 사용하는 집을 떠올릴 수 있는데, 그보다는 이렇게 단순하면서도 자연과 잘 어우러진 집을 먼저 생각한다면, 지구가 좀 더 건강해지지 않을까 하는 생각을 하게 만든 그림입니다.

## 레이첼 카슨상

**가족별칭**  
쁘띠쁘띠  
(이강현 8, 박영미 39, 이형근 43)

**작품명**  
바다속 우리집

**작품설명**  
쓰레기를 자원으로 재활용하여 환경오염 없는 친환경 미래 도시입니다. 물속 생물들과 조화롭게 사는 모습을 보여주고 싶었습니다.

**나눈 이야기**  
미래의 친환경 도시에 대해 생각해 보았습니다. 자연과 어우러진 환경. 지구가 무엇보다 소중한 사람 자연에서 멀어져 살 수 없다는 이야기를 해보았습니다.



### 심사평

미래에 우리가 바다 속에서 살게 되는 모습을 상상하여 아주 재밌게 또 잘 표현해주셨습니다. 미래 친환경도시는 바다에도 만들어질 수 있겠구나 하는 창의적이면서도 또다시 한번 지금 우리가 누리는 환경의 소중함을 생각해 보게 하는 멋진 그림입니다.



## 레이첼 카슨상

### 가족별칭

#### 알록달록

(배소윤 9, 최예정 36)

### 작품명

#### 에코 팜 하우스

### 작품설명

기후위기로 인해 식량난이 가속화된다고 해요. 앞으로 우리 가족이 사는 집은 스스로 식량을 얻을 수 있는 에코 팜 하우스예요! 태양광과 물 정화 시설을 갖추고 채소를 가꿀 수 있어요.

### 나눈 이야기

주말농장을 하며 우리 가족이 먹는 채소를 기르고 음식을 해 먹었어요. 식량의 소중함을 느꼈고 우리가 먹을 수 있는 채소를 기르기 위해 많은 노력과 시간이 필요했어요. 기후위기, 지구온난화, 식량난이라는 말이 자주 들리는 요즘 시대에는 우리 가족부터 탄소중립과 에너지 절약을 위해 노력해야겠다는 생각을 했어요!



### 심사평

기후위기 속 먹을거리를 자급자족하는 에코팜하우스를 알록달록 아주 예쁘게 표현해주셨어요. 기후변화가 미치는 영향과 문제점을 현실적으로 잘 이해하고 있으며 이것을 가족과 함께 상상 속의 집이 아니라 현실적으로 대응 가능한 모습으로 구현해주셔서 아주 인상적이었습니다.





서울에너지드림센터 2022 가족환경그림대회 수상작 도록

# 지구를 살리는 미래의 집

---

**발행인** 서울에너지드림센터장 육경숙 **발행일** 2022년 6월

**발행처** 서울특별시 마포구 증산로 14(상암동 1535-3 평화의 공원 내) 서울에너지드림센터

**기획구성** 서울에너지드림센터 교육팀

SEDC 2022-06-01