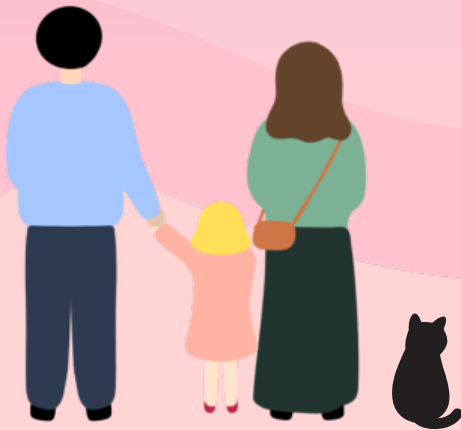


GCYF-2023-02-001

2023년, 뜨거웠던 한해
우리 가족의 환경 활동 기록

성우네, 영륜이네, 수빈이네, 주아네
정윤이네, 채현이네, 유건이네, 민경이네

환경지킴가족단



2023년 환경지킴가족단

성우네, 영륜이네, 수빈이네, 주아네
정윤이네, 채현이네, 유건이네, 민경이네

이 책을 펼치는 모든이에게

환경지킴가족단 여러분,
그리고 고양특례시 지역 주민 여러분

2023년 올 한해동안
토당청소년수련관의
환경 활동가가 되어주셔서 감사합니다.

"하나의 쓰레기, 또 하나의 보물"
(One man's trash is another man's treasure)
이라는 구절을 아시나요?

누군가에게 쓰레기가
누군가의 보물이 될 수 있다는 뜻입니다.

올해 환경지킴가족단 활동을 통해
사랑하는 가족들과 함께
보물을 발견하는 시간이 되었길 진심으로 바랍니다.

유 중 원
토당청소년수련관장

2023년 환경지킴가족단은
9번의 '새활용' 제작 활동으로 진행되었습니다.

'나' 혼자라면 어려웠을 일들도
'가족'이 있기에 해낼 수 있었고
'지역사회'에 전달할 수 있었습니다.

환경은 우리 가족과 모든 생명체가
함께 살아가는 지구 공동체입니다.

이 모든것은 연결되어 있으며
우리 또한 예외가 아닙니다.

우리 가족의 일상에서 일어나고 있는 기후위기로
사라져가는 행복을 다 함께 지켜갑시다.

이 책은 환경지킴가족단이
서로의 행복을 지키기 위해 노력한 흔적들을 기록했습니다.

임 정 민
토당청소년수련관 프로그램 담당자

목차

01	환경지킴가족단은요	6p
02	업사이클링이 무엇인가요?	8p
03	폐목재로 만드는 목공교실	10p
04	플라스틱 병뚜껑 모으기 캠페인	12p
05	재활용 타악기 제작, 울 가족 로고송 만들기-	18p
06	제로웨이스트 비누&입욕제 만들기	30p
07	페이류 활용 데님 파우치 제작	36p
08	축제 내 환경부스 운영하기	40p
09	2023년 가족 시상식	46p

이. 환경지킴가족단은요

환경지킴가족단은
나, 가족, 우리 동네로 뻗어나가는
환경 공동체 입니다.

현재와 미래의 주역인 청소년들이
사랑하는 가족과 함께
환경오염의 심각성을 인지하고
더 나아가 지역사회 환경보호에 동참하며
공유하는 활동을 주도하였습니다.



#'새'활용 활동

버려진 물건을 '그대로' 사용하는 것,
'재'활용

버려진 물건을 '새롭게' 창작하는 것,
'새'활용

2023년 3월부터 11월까지
총 6가지의
새활용 활동이 진행되었습니다.

버려지는 물건들이
어떻게, 어떤 용도로 새롭게 변했을까요?



02. 업사이클링은 무엇인가요?

1950년 ~ 2015년 생산된 플라스틱
83억톤

그 중 쓰레기가 되어 버려진 플라스틱
69%

썩을때까지
500년

재활용이 된 플라스틱은
단 7%



UPCYCLIS



환경활동가 강사님께
현재 심각한 환경오염의 실태와
올바른 가정 내 분리배출에 대해
자세하게 배울 수 있었던
매우 유익한 시간이었습니다.

버려진 플라스틱으로 만든
다양한 재활용 제품들도 구경할 수 있었어요.



03. 폐목재로 만드는 목공교실

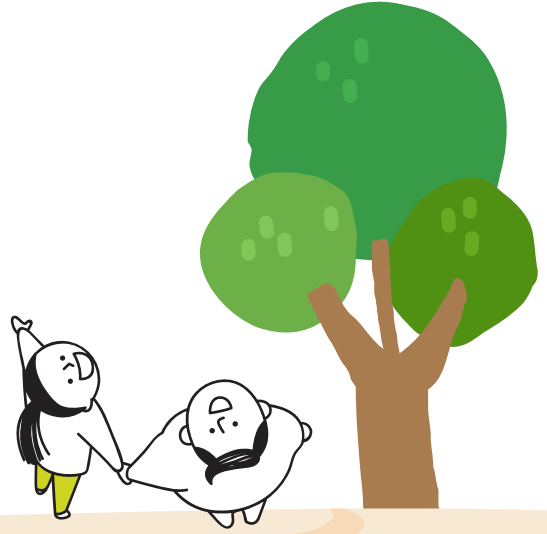


Wood

화창한 봄날
폐목재를 활용하여
목공 트레이, 받침대를 만들어 보았습니다.

온 가족이 힘을 합쳐
거친 폐목재를
톱질하고
사포질하고
못질하고
예쁘게 색칠까지

우리 가족만의 멋진 목공 제품을 만들어봅니다.



04. 플라스틱 병뚜껑 모으기 캠페인

플라스틱 병뚜껑과 같이
작은 플라스틱은
분리수거가 어렵다는 것을 알고계신가요?

모아진 플라스틱 병뚜껑들은
어떤 물건으로 재탄생될까요?

Plastic



2023년
5월부터
10월까지

토당청소년수련관
1층 로비에서

플라스틱 병뚜껑
모으기
캠페인이
진행됐어요.

총 105명의
청소년과
지역주민들이
함께했습니다.



1,000여개가 넘는 플라스틱 병뚜껑이 수거됐어요.

우리 모두 함께 모은 플라스틱 병뚜껑은

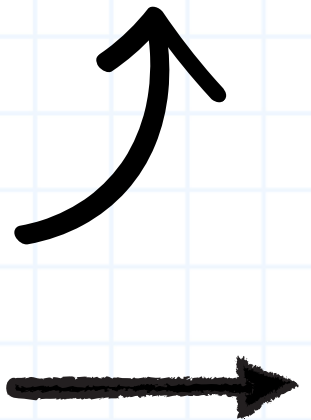
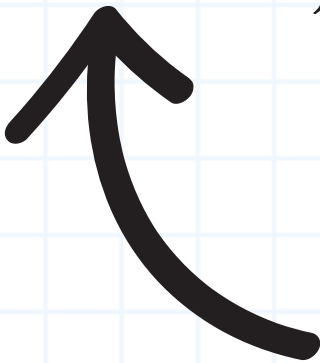
예쁜 소리를 내는 악기가 되기도,
토당청소년수련관 캐릭터를 담은 귀여운 키링이 되기도,
알뜰하게 사용이 가능한 생활용품이 될거예요.

이후에도 남은 플라스틱 병뚜껑들은
생활용품을 제작하는 플라스틱 방앗간에 기부됩니다.

04. 플라스틱 병뚜껑 모으기 캠페인

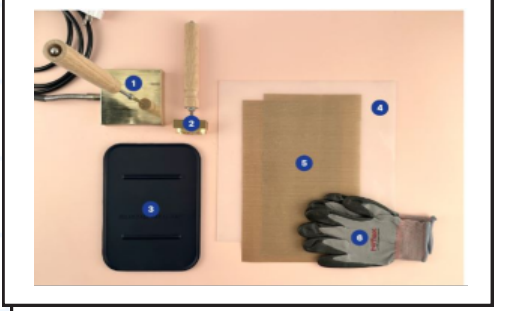


우리가 함께 모은
플라스틱 병뚜껑은
예쁜 소리를 내는 악기가 되고
실생활 꿀템 치약짜개, 비누 홀더도 되고
예쁜 키링도 되었습니다.

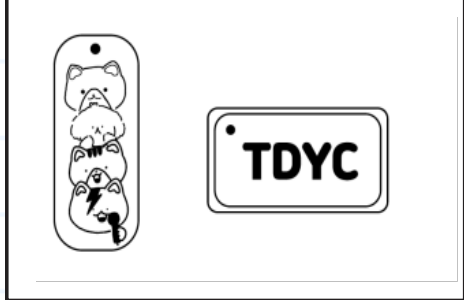


플라스틱 병뚜껑으로 키링 만들기

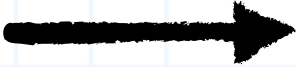
01 플라스틱 병뚜껑 녹이기



02 녹이고 확인 x 반복 후 찍기



03 완성!!



키링

04. 플라스틱 병뚜껑 모으기 캠페인



공존공원 축제
환경지킴가족단 부스에서

플라스틱 분리수거 후
'환경보호를 실천하자' 구호를 외친 친구들에게

플라스틱 병뚜껑으로
새롭게 재탄생한 치약짜개와 비누홀더를
선물로 주었습니다.

남은 플라스틱 병뚜껑은들
깨끗하게 씻겨져
재활용 제작 환경 단체에
기부되었습니다.

플라스틱 병뚜껑 모으기 캠페인에 참여해주신
환경지킴가족단 가족분들
그리고 고양특례시 시민분들

이제 모두
자랑스러운 환경 활동가입니다.



05. 재활용 타악기 제작 을 가족 로고송 만들기



Family Song

6월에는
토당청소년수련관에서 발생한 쓰레기들은 모아
예쁜 소리를 내는 타악기를 만들어 보았어요.

또 음악치료사 선생님과 우리 가족 로고송도 만들었습니다.



어떻게 꾸밀까
가족들과 의논하고

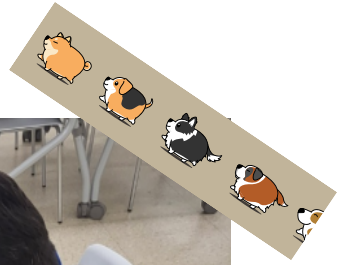


예쁘게
만들어 보았어요



'악기'라는
새로운 임무를 부여받은
버려진 쓰레기들!

어떤 모습으로
다시 태어났을까요?



새활용 타악기가 완성되면
우리 가족만의 로고송을 제작해볼꺼예요.

우리 가족 로고송을 만들기 위해서는
우리 가족에 대해 자세히 알아야겠죠?

엄마, 아빠, 친구들의
가족 모의고사를 실시합니다!

나는 우리 엄마랑 아빠에 대해 얼마나 알고있을까요?



진지하게
작사중...



선생님과
악기를 연주하며
로고송 부르기
연습중!



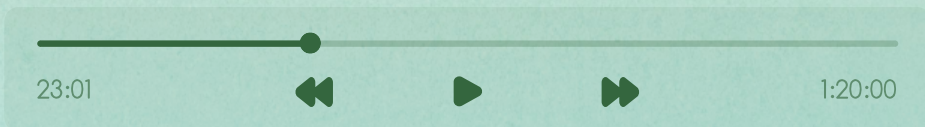
[TODANG FAMILY 1st Album]

'수빈이네 가족' 전곡 듣기



words and music by

수빈이네 가족



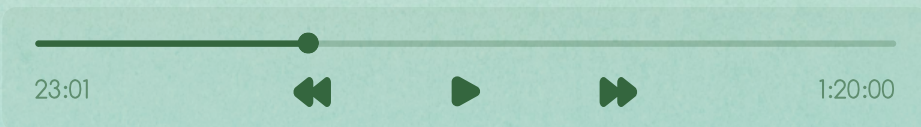
[TODANG FAMILY 1st Album]

'수빈이네 가족' 전곡 듣기

플라스틱 줄이는 우리 가족
텀블러 사용하는 우리 가족
쓰레기를 줄이는 우리 가족
즐겁게 실천하는 우리 가족
행복하게 실천하는 우리 가족

재활용을 잘하는 우리 가족
식물을 키우는 우리 가족
일회용품을 줄이는 우리 가족
자전거로 이동하는 우리 가족
웃으며 실천하는 우리 가족
신나게 실천하는 우리 가족

우리 모두 함께 환경 건강을 지켜요



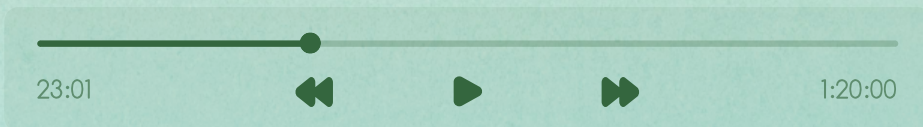
[TODANG FAMILY 1st Album]

'주아네 가족' 전곡 듣기



words and music by

주아네 가족



[TODANG FAMILY 1st Album]

'주아네 가족' 전곡 듣기

재활용 잘하는 우리 가족
라벨 분리하는 우리 가족
이면지 쓰는 우리 가족
물을 절약하는 우리 가족
이엠을 활용하는 우리 가족

절약하는 우리 가족
쓰레기 줄이는 우리 가족
텀블러 사용하는 우리 가족
플라스틱 줄이는 우리 가족

우리 모두 함께 환경을 지켜요

23:01



1:20:00

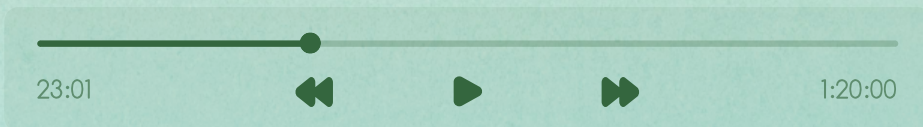
[TODANG FAMILY 1st Album]

'영륜이네 가족' 전곡 듣기



words and music by

영륜이네 가족



[TODANG FAMILY 1st Album]

'영륜이네 가족' 전곡 듣기

전기를 아끼는 우리 가족
스마트기기를 적당히 쓰는 우리 가족
물을 아껴 쓰는 우리 가족
우리 모두 함께 자연을 지켜요
우리 모두 함께 환경을 지켜요

일회용품 줄이는 우리 가족
배달음식 줄이는 우리 가족
텀블러를 사용하는 우리 가족
분리수거 잘하는 우리 가족

우리 함께 지구를 지켜요
우리 함께 미래를 지켜요

23:01



1:20:00

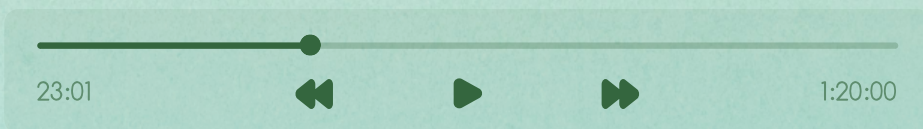
[TODANG FAMILY 1st Album]

'채현이네 가족' 전곡 듣기



words and music by

채현이네 가족



[TODANG FAMILY 1st Album]

'채현이네 가족' 전곡 듣기

먹는것을 좋아하는 우리 가족
산책을 좋아하는 우리 가족
여행을 좋아하는 우리 가족

먹고나서 분리수거 하지요
산책하며 쓰레기를 줍지요
여행갈때 대중교통 이용해요

다 같이 분리수거 플로깅!
대중교통 이용해!

우리 모두 함께 지구를 지켜요

23:01



1:20:00

06. 제로웨이스트 비누&입욕제 만들기



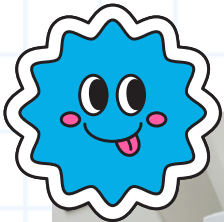
zero

7월에는
친환경 재료들을 활용해서
비누와 입욕제를 직접 만들어보았어요!

환경에 유해한 재료들도 공부하고
간편하게 구할 수 있는 친환경 재료들로
집에서 직접 만들 수 있는 꿀팁도
전수 받았답니다.



재료를 받고
만들기 시작!





▶ 정윤이네



영륜이네 ◀



▶ 유건이네

채현이네 ◀



▶ 성우네



수빈이네 ◀



▶ 주아네





멋지게 완성!



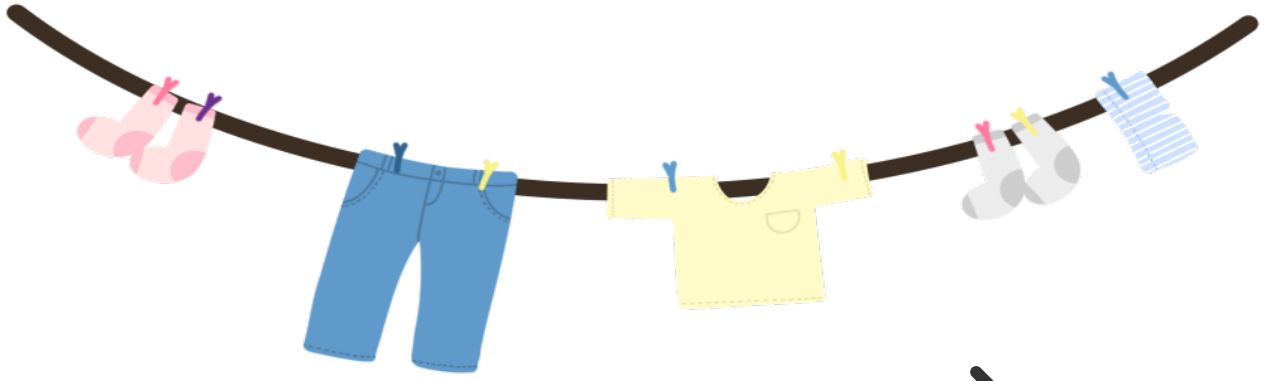
07. 폐의류 활용 데님 파우치 제작



denim

8월에는
작거나, 크거나,
또는 유행이 지나서 버려질 청바지를 가지고
예쁜 데님 파우치를 만들었어요.

안입는 청바지가
예쁜 만능 파우치로
변신!



자
르
고

오
리
고

청
바
지

예
뻬
지
는

중





재봉틀로
다듬고



바느질로
마무리

귀여운
폼폼이만
달면



완성!

08. 축제 내 환경부스 운영하기



9월에는
10월에 진행될 축제에서
환경지킴가족단 부스 운영을 준비하기 위해 모였습니다.

친구들과 함께
축제때 어떤 부스를 운영할 지
의논해보았습니다.

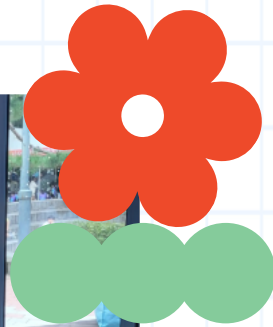


환경지킴가족단은

비닐
재질의
현수막도
사용하지
않아요!

버려진
폐박스로

직접
홍보 현수막을
만들었어요.



08. 축제 내 환경부스 운영하기



festival

2023년 10월 28일 토요일
토당청소년수련관 앞마당에
공존공원 축제가 열렸습니다.

환경지킴이가족단은
친환경 주물럭 비누& 아로마 향수 제작 부스를
직접 운영했습니다.



직접
만들어보고

축제에 참여한
친구들에게
알려줍니다.



선생님과
악기를 연주하며
로고송 부르기
연습중!



2023년
한해동안
환경지킴가족단에서
어떤 환경 활동을
진행했는지

지역주민에게
공유했어요!



부스에는
사람들이
가득가득!

환경을 생각하며
친환경
비누와 향수를
열심히
만들어 보았어요



사랑하는 우리가족
다함께 찰칵!



09. 2023년 가족 시상식



award

11월에는
2023년 토당청소년수련관
가족프로그램 시상식이
열렸습니다.

어떤 가족이
수상의 영예를 안았을까요?

우리 환경지킴이가족단
을 한해 모두 고생했어요♡



시상식 진행 전,
11월 점자의 날을 맞이하여
ESG 점자 달력을 만들었어요!

만들어진 점자달력은
시각장애인들을 위해 기부됩니다.

드디어
시상식이
시작됐어요!

올 한해
환경지킴이가족단의
즐거운 활동이
새록새록
기억나는
시간이었어요!



토당 대표
가족밴드
세현&세준이네
가족들의
특별공연도 있었습니다.



2023년
환경지킴이가족단
최우수&우수 가족은??



congrats

토당 제 2023-75호



최우수 가족상

장수빈 가족

위 가족은 2023년 토당청소년수련관에서 진행한 가족 환경 프로그램 '환경지킴이가족단'에 적극적으로 참여하여 환경을 위해 봉사하고 헌신하여 활동함으로써 타 가족의 모범이 되므로 이에 상장을 수여합니다.

2023년 11월 18일

토당청소년수련관장 유 중 원

토당 제 2023-76호



우수 가족상

정영훈, 정수옥 가족

위 가족은 2023년 토당청소년수련관에서 진행한 가족 환경 프로그램 '환경지킴이가족단'에 적극적으로 참여하여 환경을 위해 봉사하고 헌신하여 활동함으로써 타 가족의 모범이 되므로 이에 상장을 수여합니다.

2023년 11월 18일

토당청소년수련관장 유 중 원

토당 제 2023-77호



우수 가족상


이주아 가족

위 가족은 2023년 토당청소년수련관에서 진행한 가족 환경 프로그램 '환경지킴이가족단'에 적극적으로 참여하여 환경을 위해 봉사하고 헌신하여 활동함으로써 타 가족의 모범이 되므로 이에 상장을 수여합니다.

2023년 11월 18일

토당청소년수련관장 유 중 원

토당 제 2023-78호



우수 가족상

신채현 가족

위 가족은 2023년 토당청소년수련관에서 진행한 가족 환경 프로그램 '환경지킴이가족단'에 적극적으로 참여하여 환경을 위해 봉사하고 헌신하여 활동함으로써 타 가족의 모범이 되므로 이에 상장을 수여합니다.

2023년 11월 18일

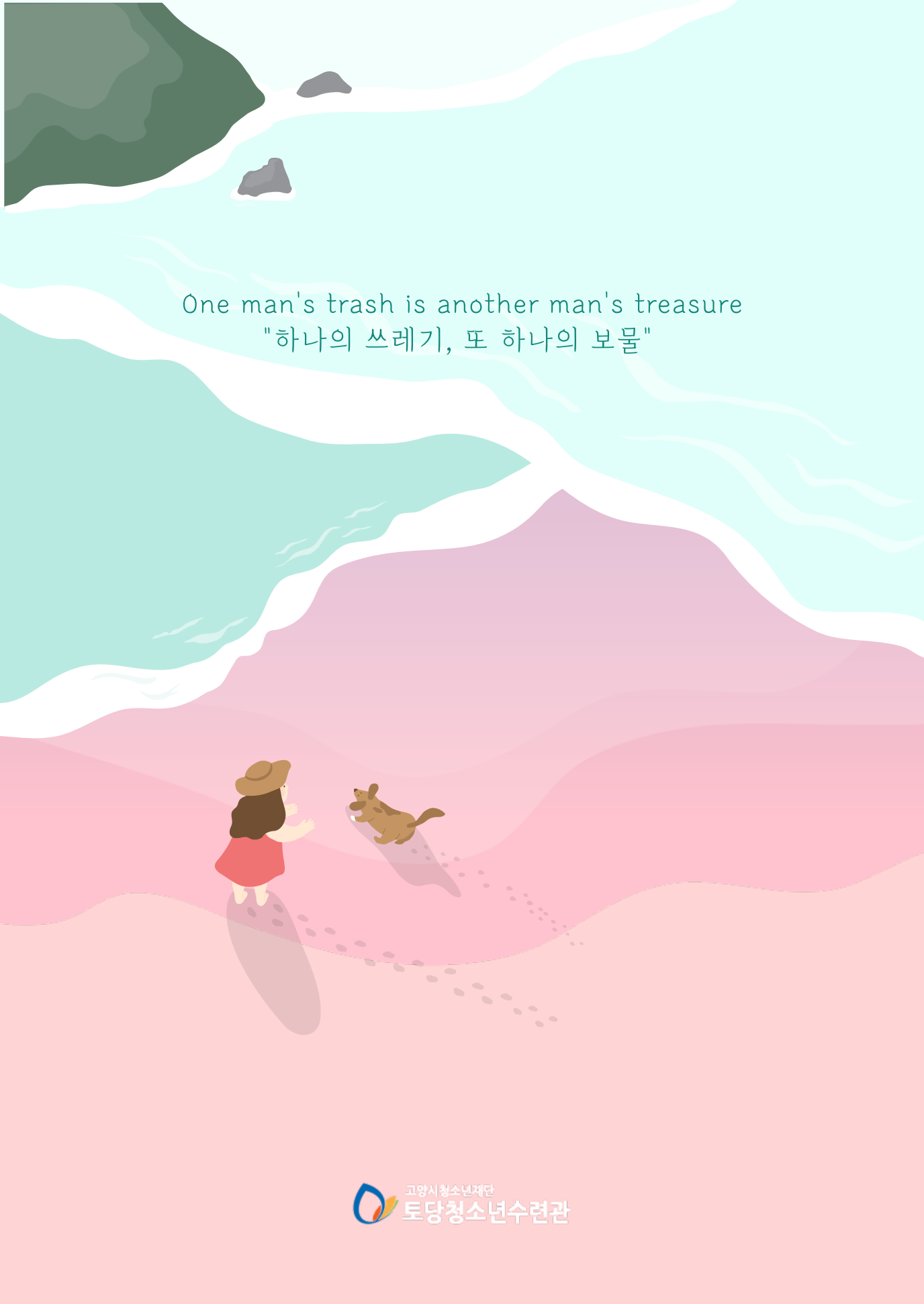
토당청소년수련관장 유 중 원

2023년 토당청소년수련관 환경지킴가족단 환경활동기록

인 쇄 일 | 2023년 11월 25일
발 행 일 | 2023년 11월 30일

발 행 인 | 유중원(토당청소년수련 관장)
발 행 처 | (재)고양시청소년재단 토당청소년수련관
주 소 | 경기도 고양시 중앙로 633번길 25
대표전화 | 031.995.4120
홈페이지 | <https://www.gcyf.or.kr/td/>

만 든 이 | 임정민



One man's trash is another man's treasure
"하나의 쓰레기, 또 하나의 보물"