
「2022 미래 과학자 그림대회」 참가요강

2022. 8.



국립과천과학관

1 대회 개요

□ **대회명** : 2022 미래 과학자 그림대회

□ **목적** : 과학적 상상력과 창의적인 아이디어를 기반으로 한 그림 대회 개최를 통해 사회적 이슈에 대응하고 미래 인재 성장에 기여

□ **주제** : “꼬마과학자, 지구를 부탁해!” 기후위기의 지구, 과학으로 지켜요

□ **기간** : 2022. 8. 15. ~ 11. 13. (접수기간: 8.29.~9.16.)

□ **참가대상** : 만 4세~12세 어린이

* (순수미술) 만 4세~12세 / (디지털드로잉) 만 7세~12세(초등학생) 참가 가능

□ **참가방법** : 사전 온라인 신청 후 홈페이지 업로드 및 우편접수

□ **모집분야** : 순수미술(개인/단체), 디지털드로잉(개인)

* 단체 모집의 경우 한 단체당 참가 작품 수를 20점으로 제한함

* 디지털드로잉이란?

컴퓨터나 디지털 기기(태블릿 등)에서 포토샵이나 드로잉 앱을 활용하여 그림을 그리고 채색을 하는 방식

□ **작품규격** :

- (순수미술) 도화지(8절)에 자유 채색 재료(수채화, 크레파스, 색연필 등)
- (디지털드로잉) 1,024×768픽셀(100mb이하)(드로잉 앱 자율선택)

□ **주최/주관** : 국립과천과학관 / 한국미술교육연구협회(공동주관)

□ **후원** : (사)한국미술협회, (주)알파색채

□ **대회 세부일정**

내용	일자	비고
대회 공고	8.15.(월) ~ 9.16.(금)	과천과학관 및 대회 홈페이지
온라인 참가 신청	8.29.(월) ~ 9.16.(금)	대회 홈페이지 접수 신청
작품 접수	8.29.(월) ~ 9.16.(금)	우편 접수 / 홈페이지 업로드
심사	9.21.(수) ~ 23.(금)	미술 및 과학계 전문가 심사
결과 발표	9.30.(금)	과천과학관 및 대회 홈페이지
시상식	10.15.(토)	과천과학관 기획전시실
수상작 전시	10.15.(토) ~ 11.13.(일)	과천과학관 및 대회 홈페이지

※ 상기 일정은 과학관의 사정에 따라 변동될 수 있습니다.

2

대회절차 및 작품 제작기준

□ 대회 절차

① 온라인 참가신청 ⇒ ② 작품접수 ⇒ ③ 심사·결과발표 ⇒ ④ 시상식·전시

① 온라인 참가신청

- 신청기간 : 2022. 8. 29.(월) ~ 9. 16.(금)
- 신청방법 : 대회 홈페이지에서 참가신청 후 작품 접수
※ 온라인으로 참가신청을 완료하지 않을 시 우편으로 작품이 도착하더라도 심사 제외

<개인신청 방법>

- ① 온라인으로 '2022 미래 과학자 그림대회' 참가신청(개인용)을 완료합니다.
※ 성명, 연락처 등의 정보를 정확히 작성(오타로 인한 불이익은 과학관에서 책임지지 않음)
- ② 순수미술 부문은 참가 작품 뒷면에 붙임 양식을 작성하여 부착 후 우편접수 합니다.
- ③ 디지털 드로잉 부문은 대회 홈페이지에 규정된 규격 및 용량에 유의하여 업로드합니다.

<단체신청 방법>

- ① 대표자(신청자)가 '2022 미래 과학자 그림대회' 단체 접수양식을 일괄 작성합니다.
※ 접수양식 상단의 유의사항을 필독하십시오.(참가자별 개인정보 관련 동의 확인 필수)
※ 성명, 연락처 등의 정보를 정확히 작성(오타로 인한 불이익은 과학관에서 책임지지 않음)
※ 대표자(신청자)는 참가자들의 개인정보 수집,이용,제공에 대한 동의를 확인한 후,
모든 참가자의 정보를 엑셀 양식에 취합하여 작성해야 함
- ② 온라인으로 '2022 미래 과학자 그림대회' 참가신청(단체용)을 완료합니다.
- ③ 순수미술 부문은 참가 작품 뒷면에 붙임 양식을 작성하여 부착 후 우편접수 합니다.
- ④ 단체 접수의 경우 한 단체 당 참가작품수를 20점으로 제한하며, 디지털드로잉 분야는 단체 접수를 받지 않습니다.

② 작품접수

- 접수기간 : 2022. 8. 29.(월) ~ 9. 16.(금)
- 접수방법

구분	방법	주소
순수 미술	우편발송 ※ 작품은 등기 우편 발송을 권장하며 9.16.(금) 소인까지 유효	우) 04554 서울시 중구 퇴계로 187 국제빌딩 B1 미래과학자그림대회 운영사무국 앞
디지털 드로잉	대회 홈페이지 업로드 ※ 9.16.(금) 일자가 찍히는 시간 까지 업로드 유효	http://kids-sciart.or.kr/

③ 심사 및 결과 발표

- 심사기간 : 2022. 9. 21.(수) ~ 9. 23.(금)
- 미술 및 과학계 전문가의 심사를 거쳐 부문별 수상자 선발
- 결과발표 : 2022. 9.30.(금) 16:00, 홈페이지 공지 및 개별통보
※ 내부 사정에 의해 심사결과 발표 일정이 변경될 수 있으며 변경 시 재 안내

④ 시상식 및 전시

- 시상일시 : 2022. 10. 15(토) 10:00~12:00 (리허설 및 기념촬영 포함)
- 시상식 장소 : 국립과천과학관 기획전시실
- 주요내용 : 시상식, 이벤트 공연, 수상작 전시 등
※ 감염병 상황에 따라 시상식 운영방식은 변경될 수 있음
- 전시일정 : 2022. 10. 15.(토) ~ 11. 13.(일)
- 전시장소 : (현장전시) 과천과학관 중앙홀(예정)
(온라인전시) 미래 과학자 그림대회 홈페이지

□ 작품 제작기준

- 순수창작 작품으로 개인작품을 원칙으로 하며, 어른의 도움 없이 어린이 혼자 완성한 작품이어야 함
- (순수미술) 8절 백색 도화지 위에 앞면은 그림, 뒷면에는 작품정보 기입 양식을 작성하여 부착함
※ 그림 앞면에 참가자를 특정할 수 있는 이름/소속 등은 기재 할 수 없음.
원칙은 채색 작품 위주로 하되, 꼴라주 형식의 작품 제작이 필요할 경우, 떨어지지 않도록 부착에 유의하여야 하며, 부착물의 높이가 종이로부터 0.5cm를 초과하지 않도록 함
- (디지털 드로잉) 1,024×768픽셀(100mb)로 작업하며, 파일명은 '접수일자-참가자성명-제목'으로 작성하여 대회 홈페이지에 업로드 함
(예: 20220829_홍길동_꼬마 과학자 지구를 지켜줘)
이비스페인트, 오토데스크 스케치북, 어도비 프레스코 등 모바일 및 태블릿용 드로잉앱을 자유롭게 선택하여 작업 가능
- 접수가 완료된 이후에는 작품을 수정·보완·교체 할 수 없음

□ 심사계획

- 심사위원 : 미술, 디자인 및 과학계 분야 전문가로 구성(7명 내외)
- 심사기준 및 심사배점(안)
 - 법적 문제의 소지가 있는 작품 및 모방작은 심사에서 제외
 - 타 공모전과 동일한 작품으로 중복제출 및 중복시상이 확인될 경우, 수상 취소될 수 있음
 - 어린이의 순수작품의 표현성을 중요시 하며, 작품에 대한 해석과 의미에 대한 부분도 심사 시 중요한 요소로 반영함
 - 기타 규정되지 아니한 사항은 심사위원회 결정에 따름

항목	내용	배점
창의성	내용, 소재, 스토리와 과학적 상상력 등이 독창적인가?	40
표현력	표현방식, 완성도, 색감, 구도, 재료의 활용 등이 적절한가?	30
주제 이해도	대회의 주제를 잘 해석하고 의미 전달이 명확한가?	30
합계		100

□ 시상계획

- 시상식 : 10. 15.(토), 10시~12시, 국립과천과학관 기획전시실
- 시상규모

구분	내용	시상수
대상	과학기술정보통신부장관상(50만원/문화상품권+상장+트로피)	1명
최우수상	국립과천과학관장상(30만원/문화상품권+상장+트로피)	2명
우수상	국립과천과학관장상(10만원/문화상품권+상장+트로피)	3명
금상	국립과천과학관장상(5만원/문화상품권+상장+메달)	4명
은상	국립과천과학관장상(5만원/문화상품권+상장+메달)	8명
동상	국립과천과학관장상(5만원/문화상품권+상장+메달)	10명
특별상	(사)한국미술협회장상(3만원/문화상품권+상장+메달)	3명
특별상	(주)알파색채회장상(3만원/문화상품권+상장+메달)	3명
특선	한국미술교육연구협회장상(부상+상장+메달)	25명
입선	한국미술교육연구협회장상(부상+상장+메달)	50명
합 계		109명

※ 트로피, 메달 등 부상 계획은 변경될 수 있음

4

기타 유의사항

□ 수상 결격사유 및 저작권 관련

- 작품이 심사기준 및 수준에 미달할 경우 수상작을 선정하지 않을 수 있음
- 타 공모전 및 유사대회 수상사실이 있거나 타인의 지적재산권을 침해한 경우 실격처리 되며, 수상하였더라도 수상이 취소됨
- 본 대회에서 수상한 작품은 저작물 이용 동의를 통해, 저작자가 이용 동의를 허락한 작품에 한하여 주최 측이 사용할 수 있음

<관련 조항>

출품된 작품의 저작권(저작인격권과 저작재산권)은 출품자(창작자)에게 있으며(저작권법 제10조), 공모전 등에서 수상한 작품에 대해 주최 측이 가질 수 있는 권리는 '저작재산권'에 한정된다.

'저작인격권'은 저작자의 일신전속적인 권리로서 양도할 수 없는 권리이지만, 공모전의 주최는 저작권법상 저작인격권의 예외'에 해당하는 범위 내에서 저작물을 이용할 수 있다. 또한, 공모전의 주최가 저작물을 창작적으로 변형하여 이용하기 위해서는 2차적저작물작성권 등을 허락받아야 한다.

* 저작권법 제11조 제2항에서의 공표 등의 추정, 동 법 제12조 제2항 단서의 성명표시의 예외, 동법 제13조 제2항에서의 변경에 대한 권리

□ 응모작품의 반환

- 응모작(수상작 포함)은 반환하지 않는 것을 원칙이나, 반환을 요하는 신청자에 한해 신청 시 반환이 가능하며, 반환을 위한 비용은 응모자가 부담함(모든 응모작은 2022년 12월 30일 이후 일괄 폐기)

※ 문화체육관광부 창작물 공모전 가이드라인에 따름

응모작 중 입상하지 않은 응모작은 공모전 종료일로부터 3개월 이내 폐기하며, 폐기 전 저작자가 저작물의 반환을 요구 할 시 저작자에게 반환하되, 반환과 관련하여 추가 비용이 발생하는 경우 응모자에게 부담할 수 있다.

- 온라인 반환 신청기간 : 수상작 발표 이후 2주간(10.1. ~ 10.14.)

※ 미수상작 반환 신청 및 일정 등 반환 관련 안내는 추후 공지

□ 접수문의(운영사무국) : 070-4821-4893 / 070-4821-4895

(문의시간 09:30~17:30, 12:00~13:00 제외)

작품정보 기입 양식

※ 본 서식을 순수미술 출품작 도화지 뒷면에 붙여서 제출하시기 바랍니다.

구분	개인 ()			No. (담당자 기재)
	단체 ()			
2022. 미래과학자그림대회				
작 품 명				
작품설명				
이 름		생년월일	20 년	월 일
소 속		학년/나이		

봉투 표지 양식

※ 본 서식은 순수미술 출품작 우편제출 시 봉투 겉면에 붙여 활용하시기 바랍니다.

보내는 사람(주소 및 성명)

받는 사람

우) 04554

서울시 중구 퇴계로 187 국제빌딩 B1

미래과학자그림대회 운영사무국 앞

[2022년 미래과학자그림대회 출품작 재증]