발간등록번호 51-3120098-000001-10

ISSN 2005-7709

2023

서대문자연사박물관 연보

제17호

A N N U A L R E P O R T



서대문자연사박물관
SEODAEMUN MUSEUM OF NATURAL HISTORY

인사말

"나는 특별한 재능이 없다. 열렬한 호기심이 있을 뿐이다." 세계적인 과학자 아인슈타인이 남긴 말입니다. 우리 인류는 지금으로부터 4,5백만년 전 원시 인류가 나타난 이후, 무한한 호기심을 바탕으로 수 없는 발명과 발견을 이뤄내고 있으며 현재도 새로운 것을 찾아내기 위해 노력하고 있습니다.

인류가 자연에 대한 호기심을 가지고 탐구한 결과들이 모여서 천문학, 지질학, 생물학, 식물학, 인류학 등 여러 학문으로 발전하게 되었고, 이런 학문들이 모여서 자연사가 되었습니다. 전 세계의 수많은 국·공립 및 사립 자연사박물관들은 탐구한 결과들을 수집하며, 보존하고, 전시함으로써 대중들과 자연사에 대한 지식을 공유하고 있습니다.

그러나 우리나라에는 아직 국립자연사박물관이 없는 상황에서 서대문 자연사박물관은 21년을 맞이하는 자연사박물관으로써, 지속적인 표본 수집과 다양한 전시회 및 교육 프로그램을 통해 명실공히 수도권의 대표적인 최초의 공립 자연사박물관으로 자리매김하고 있습니다.

박물관의 주 관람층인 어린아이들이 저출산으로 줄어드는 상황에서 서대문자연사박물관은 시대적 변화에 맞게 양적 확대보다는 질적 확대를 통해 사회적 약자들이 모두 참여할 수 있도록 다양한 프로그램을 개발하고 있습니다. 또한 점점 커져가는 온라인 수요에 맞게 플랫폼을 개발하여 디지털 뮤지엄 구축과 메타버스 교육 등을 통해 언제나 박물관을 쉽게 접할 수 있도록 노력하고 있습니다.

1800년대 말 당구공의 소재는 코끼리의 상아였습니다. 사라져 가는 코끼리를 보호하기 위해 개발된 플라스틱은 현재는 생태계는 물론 인간의 보건까지 위협하는 물질이 되었습니다. 우리 박물관은 다양한 전시회를 통해서 자연보존에 앞장서 기후변화나 환경오염에 대한 커다란 인식을 공유하고 미래를 고민하는 자리를 만들고 있습니다.

앞으로 서대문자연사박물관이 더욱 발전하기 위해서는 학예사와, 직원 그리고 자원봉사자의 노력뿐만 아니라 여러분들의 적극적인 참여와 활동이 필요합니다. 박물관에 전시된 인류의 호기심의 결과들을 관찰하며 여러분에게 새로운 호기심이 피어날 때 비로소 박물관은 그 역할을 다 할 수 있을 것입니다. 감사합니다.

서대문자연사박물관장 **정 용 균**



CONTENTS

2023 SEODAEMUN MUSEUM OF NATURAL HISTORY
2023 서대문자연사박물관 연보

01 일반현황

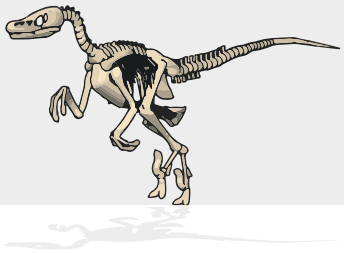
08 | 01. 연혁
10 | 02. 조직 및 업무
12 | 03. 시설 현황
15 | 04. 전시물 현황
16 | 05. 운영
17 | 06. 운영위원회

02 전시

20 | 01. 상설전시
29 | 02. 기획전시
32 | 03. 특별전시
38 | 04. 역대 전시회 목록
41 | 05. 아트갤러리
42 | 06. 전시물(표본) 외부지원

03 표본관리

46 | 01. 소장표본 현황
48 | 02. 기증품 목록
49 | 03. 채집활동



04 박물관 교육

52 | 01. 2023년 박물관 교육
53 | 02. 자연사배움교실
58 | 03. 박물관 탐구여행
63 | 04. 메타교실
65 | 05. 학급투어
66 | 06. 나도큐레이터
67 | 07. 단체교실
68 | 08. 분류학교실
71 | 09. 세밀화교실
75 | 10. 과학도구 빌려주는 자연사박물관
77 | 11. 가족과 함께하는 달보기
78 | 12. 과학강연 및 일반강연
80 | 13. 청소년 안산 자연탐사대

05 문화행사 및 프로그램

84 | 01. 어린이날 기념 자연사박물관 그림그리기 대회
85 | 02. 자연사박물관 음악회 〈봄의 소리〉
86 | 03. 자연사박물관 가을감사음악회
87 | 04. 생일파티

06 박물관 운영 및 시설관리

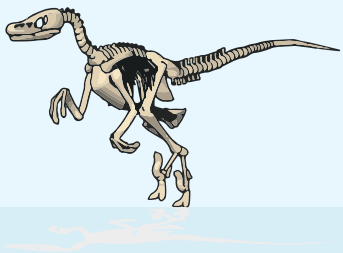
90 | 01. 관람 인원 분석
94 | 02. 예산
96 | 03. 박물관 회원제
98 | 04. 자원봉사자
103 | 05. 북파크
109 | 06. 편의시설 및 휴게공간
110 | 07. 주차장
111 | 08. 박물관 시설관리

07 홍보 및 출판

116 | 01. 자연사박물관SNS
117 | 02. 박물관 홍보물(기념품)
119 | 03. 박물관 홍보물(출판배포용)
121 | 04. 홍보물 판매실적
124 | 05. 기타 홍보 (촬영, 공동 프로모션)

01 일 반 현 황

2023 SEODAEMUN MUSEUM OF NATURAL HISTORY
2023 서대문자연사박물관 연보



01. 연혁
02. 조직 및 업무
03. 시설 현황
04. 전시물 현황
05. 운영
06. 운영위원회

01 연혁

1997. 3. 25.	박물관 건립방침 결정
2003. 7. 10.	이의형 관장 취임 및 개관
2004. 4 .	국제박물관협의회(ICOM) 가입
2004. 6. 1.	도슨트제 운영 시작(제1기 도슨트 모집)
2004. 8. 24.	제1종 전문박물관 등록
2005. 2. ~ 11.	서울특별시 교육청 현장체험학습지정기관 선정
2006. 7. 1.	연간회원제 운영 시작(2006년 연간회원 모집)
2006. 9. 15.	관람객 100만명 돌파
2007. 3. 6.	서울특별시 교육청 평생학습 협력기관 지정
2008. 1. 29.	제1종 종합박물관으로 변경등록
2008. 6.	어린이도슨트 운영
2009. 8. 5.	㈜할리스 F&D와 편의시설 공동운영 계약 체결
2010. 11. 1.	이글루커뮤니케이션스와 제휴기업 고객 무료입장 및 사후정산 협약 체결
2011. 3. 7.	㈜골든민커뮤니케이션과 제휴기업 고객 무료입장 및 사후정산 협약 체결
2011. 2. 16.	구민 입장료 50% 감면
2011. 9. 26.	이정모 관장 취임
2012. 1. 1.	조직개편(운영지원팀, 경영마케팅팀, 전시교육팀)
2012. 5. 3.	국가생물다양성기관 연합회원 가입
2012. 7. 24.	박물관 1층 개방
2013. 1. 8.	안면도쥐라기박물관과 상호 업무협약 체결(상호 입장료 할인, 특별전 개최)
2013. 10. ~ 11.	상설전시장 개선 공사
2013. 11. 13.	푸르메재단과 장애인 복지증진을 위한 업무협약 체결(회오리 동전모금함 설치)
2013. 12. 02.	국립중앙박물관 주관 우리가족 박물관 탐방「우수박물관」선정
2014. 2. 20.	㈜사이언스북스와 업무협약 체결(도서 7,390권 기탁)
2014. 6. 3.	동아사이언스와 업무협약 체결
2014. 7. 19.	도슨트 10주년 및 자원봉사자 11주년 기념행사
2014. 11. 11.	조직개편(경영마케팅팀, 전시교육팀, 운영지원팀)
2014. 12.	바다코끼리 박제 구입(국내 최초 도입)
2014. 12. 31.	관람료인상 조례개정 공포(어른6,000원, 청소년3,000원, 어린이2,000원)

2015. 9.	상설전시장 개선공사
2015. 11. 11.	개인정보 요구 삭제 조례 시행규칙 개정 공포
2015. 11. 28.	매표소 외부 이전
2015. 12.	뮤지엄샵 확장 및 개선 공사
2015. 12. 30.	주차료인상조례개정공포(3,000원)
2016.06.01	이강환 관장 취임
2016. 10. 11.	시청각실 개선 공사
2017. 3 ~ 10.	시설개선공사(교육실 및 표본제작실, 엘리베이터 교체, 나무홀, 중앙홀)
2018. 4.	다목적VR돔영상시스템〈우주여행관〉설치공사
2018. 5. 25.	생물다양성 관리기관 지정(환경부)
2019. 10.	3층 상설전시관 우주코너 리모델링
2020. 5. 1.	이남숙 관장 취임
2020. 11. ~ 7.	박물관 개선 공사(전시관 및 중앙홀 등 기타시설)
2021. 1. ~ 8.	SDM자연사스튜디오 구축공사
2021. 2. 16.	이화여자대학교 세포신호전달계 바이오의약 연구센터와 업무협약 체결
2021. 6.	박물관 노후시설 개선공사 (미끄럼틀 설치구간 탄성재 바닥설치, 어닝 교체 등)
2021. 6. 18.	국립세종수목원과 업무협약 체결
2021. 7. ~ 8.	박물관 외부 cctv 설치
2021. 8. 1.	카페 및 기념품점 사용수익 허가
2021. 8.	카페 데크 및 3층 테라스 공사
2021. 9.	재개관 기념 행사 〈이동하며 듣는 전시특강〉
2022. 5. 7.	어린이날기념 상상더하기 그림그리기 대회
2022. 6.	실감컨텐츠 및 디지털 뮤지엄 구축
2022. 12.	메타버스 서대문자연사박물관 구축
2022. 12.	표본관리시스템 개발
2022. 12.	박물관 주출입문 교체공사
2023. 4.	주식회사 하림과 업무협약 체결
2023. 5. 7.	어린이날기념 자연사박물관 그림그리기 대회

02 조직 및 업무



1. 업무분장

담 당	업 무
관장	- 소관사무 총괄 및 소속 공무원 지휘
경영팀	- 복무·보안·인사·차량·문서관리 - 문화 프로그램 및 기념행사 운영 - 박물관 홍보(기념품 제작, 출판 등), 간행물 발간 - 박물관 운영위원회 운영 - 회계, 입장료, 주차료, 편의시설 사용료 등 세외수입 관리 - 박물관 시설 및 주차장 관리 - 기계·설비, 방범 및 소방 관리 - 자원봉사자 등 안내·운영인력 관리 - 관람안내 및 매표 관리
학예연구팀	- 상설전시 및 기획·특별전시 운영 - 표본 수집 및 관리(채집, 구입, 기증, 반출, 박제 등) - 디지털뮤지엄 구축 - 국내외 유관기관과 학술적 교류 업무 - 곤충·동물 분야 전문업무 및 수장고 관리 - 과학교육 프로그램 운영 - 연간회원 관리 및 소식지 발행 - 북파크 운영
e뮤지엄·교육팀	- 온·오프라인 박물관 교육 프로그램 운영 - 뉴딜일자리 사업 운영 - 메타버스 박물관 운영 - 성인 및 어린이 도슨트 운영 - 천문대 관리 및 천문분야 프로그램 운영 - 온라인스튜디오 운영 - 박물관 홈페이지 관리 - 식물 표본수집 및 관리 - 박물관 유튜브 및 온라인 콘텐츠 제작 및 관리

2. 박물관 직원 명단(24.2월 기준)

구 분	성 명	직급(직위)	근무기간
관장	정 용 균	지방행정사무관(관장)	2024.01. ~ 현재
경영팀	서 범 식	행정6급(경영팀장)	2023.07. ~ 현재
	박 설 희	행정7급	2023.01. ~ 현재
	선 시 현	행정8급	2023.07. ~ 현재
	오 상 래	기계운영6급	2011.07. ~ 현재
	김 정 권	운전7급	2022.01. ~ 현재
	고 건 호	행정9급	2024.01. ~ 현재
	김 학 석	시간선택제임기제 라급	2021.06. ~ 현재
	노 상 아	시간선택제임기제 마급	2015.02. ~ 현재
	임 미 영	시간선택제임기제 마급	2018.01. ~ 현재
	송 미 희	시간선택제임기제 마급	2020.01. ~ 현재
	이 연 숙	공무직	2004.01. ~ 현재
	이 수 연	공무직	2017.01. ~ 현재
학예연구팀	정 종 철	지방학예연구사(학예연구팀장)	2003.07. ~ 현재
	황 학 빈	지방학예연구사	2013.12. ~ 현재
	김 미 정	지방학예연구사	2023.01. ~ 현재
	김아리나	시간선택제임기제 마급	2020.01. ~ 현재
e뮤지엄·교육팀	김 지 현	지방학예연구사(e뮤지엄·교육팀)	2003.09. ~ 현재
	정 지 수	지방학예연구사	2013.11. ~ 현재
	김 진 옥	지방학예연구사	2022.04. ~ 현재
	양 현 진	시간선택제임기제 마급	2015.02. ~ 현재
	심 예 진	시간선택제임기제 다급	2023.06. ~ 현재

03 시설현황

1. 건축개요

구 분		설계 개요
개요	대지위치	서대문구 연희로32길 51
	토지면적	10,174㎡(3,083평)
	층 수	지하1층, 지상4층
	층 고	6m, 4.9m
	최고높이	22.25m(옥상 파라펫 상단)
	구 조	철골철근콘크리트조
규모	건축면적	1,998.84㎡(605평)
	연 면 적	7,342.39㎡(2,224.6평)

2. 층별 면적

층 별			면 적(m2)	면 적(평)
지하층	지하1층		2,213.47	1670.6
		바닥	1,903.69	576.8
		중층	309.78	93.8
	소 계		2,213.47	669.6
지상층	지상1층		2118.09	641.8
		바닥	1,946.43	589.8
		중층	171.66	52.0
	지상2층		1,675.21	507.6
	지상3층		1,283.63	388.9
	지상4층		51.99	15.7
	소 계		5128.92	1553.1
연면적(합계)			7342.39	2,224.6

3. 용도별 면적

구 분			면 적		비 고
용도별	실 명	층 수	㎡	평	
전시공간	중 앙 홀	1층	398.16	120.4	대형골격 등 전시
	인간과자연관	1층	489.03	147.9	생태계, 기후변화
	생명진화관	2층	1,068.60	323.3	생명의 진화와 생물 다양성
	지구환경관	3층	528.62	159.9	우주탄생과 지구의 구조
	기획전시실	2층	182.67	55.3	기획전시공간
	소 계		2,667.08	806.8	
부대공간	시청각실	1층	122.78	37.1	입체영상물 상영
	우주여행관	1층	44.84	13.6	가상체험실
	매표소	1층	17.7	5.3	건물 외부
	북파크	3층	323.47	98.0	도서관
	소 계		508.79	154	
교육공간	1교육실	지하1층	66.25	20.0	교육프로그램 운영
	2교육실	지하1층	59.52	18.0	교육프로그램 운영
	3교육실	지하1층	65.50	19.8	교육프로그램 운영
	교육준비실	지하1층	46.38	14.0	교육준비실
	4교육실	2층	24.80	7.5	교육프로그램 운영
	5교육실	지하1층	39.84	12.1	교육프로그램 운영
	소 계		302.29	91.4	
연구공간	표본제작실	지하1층	64.60	19.5	표본제작실
	제1수장고	지하1층	397.91	120.4	표본보관실(생물 및 화석)
	제2수장고	지하1층	78.28	23.7	표본보관실(암석)
	소 계		540.79	163.6	

구 분			면 적		비 고
용도별	실 명	층 수	㎡	평	
편의공간	뮤지엄샵	1층	48.51	14.7	기념품 판매소
	수 유 실	1층	36.30	11.0	수유 공간
	카 페	1층	21.09	6.4	출구 옆
	나 무 홀	지하중층	176.03	53.3	휴게·식사 및 생일파티 장소
	소 계		281.93	85.4	
사무·관리 공간	관리사무실	1층	165.52	50.1	사무실
		중1층	152.06	46.0	관장실 및 세미나실
	회의실	1층	34.00	10.3	회의실
	자원봉사실	3층	24.80	7.5	자원봉사자실
	중앙통제실	지하중층	73.80	22.3	제장비 제어실
	SDM자연사스튜디오	지하1층	80.26	24.3	온라인 교육자료 제작
	항온항습기계실	지하1층	37.35	11.3	수장고 항온항습
	소방약제실	지하1층	56.73	17.2	나프타가스
	기 계 실	지하1층	388.08	117.4	기계실
	전 기 실	지하1층	110.01	33.3	수배전반
	발전기실	지하1층	55.35	16.7	비상발전기
	E/V 기계실	지하1층	21.35	6.5	E/V 기계실
	시설창고	지하1층	55.35	16.7	시설관리용품 보관
	비품창고	지하중층	15.60	4.7	비품, 집기 보관
	대기오염측정소	4층	51.99	15.7	대기오염측정소
	소 계		1,386.89	420.2	
공용공간	공용공간		1,654.62	503.2	화장실, 계단실, 복도 등
	소 계		1,654.62	503.2	
연 면 적	총 계		7,342.39	2,224.6	

04 전시물 현황

1. 총괄

(2023. 12. 31.)

계(점)	표 본(점)	디오라마(점)	영상물(점)	체험존	AR	온라인
51,344	51,280	5	37	8	11	3

2. 표본 : 51,280점

구 분	수 집 표 본					전시표본
	구매	기증	채집	제작(박제)	계	
총 계	17,452	4,067	28,618	1,143	51,280	2,942
1. 광물, 암석	303	129	169	0	601	131
2. 화석	338	349	100	0	787	128
3. 식물	230	724	6,180	91	7,225	118
4. 곤충	12,428	1,266	13,869	0	27,563	1,712
5. 해양생물	3,887	981	6,240	20	11,128	414
6. 어류	173	150	1,968	478	2,769	179
7. 양서류, 파충류	37	13	77	37	164	43
8. 조류	19	375	14	405	813	138
9. 포유류	37	80	1	112	230	79

3. 주요 전시물

- 공룡골격(아크로칸토사우루스, 티라노사우루스 등 14점), 긴털매머드 진품골격
- 시조새 화석, 스트로마톨라이트(최초의 생명의 흔적)
- 동물박제, 살아있는 생물(장수풍뎅이 등 4코너), 담수/해수 수족관
- 화산폭발 영상물(멀티비전), 공룡영상(중앙홀 대형 LED)
- 3D돔 영상관(우주여행관)
- 메타버스박물관(AI 도슨트, 타임/스페이스 메타 4코너 등)
- 디지털뮤지엄(360도 스트리트 뷰, 슬기봇)

05 운영

1. 개관일
- 연중 개관 (단, 월요일과 1월 1일, 설날, 추석 제외)

2. 개관시간
- 하절기 (3월~10월) : 09:00~18:00 (토 · 일 · 공휴일 1시간 연장)
- 동절기 (11월~2월) : 09:00~17:00 (토 · 일 · 공휴일 1시간 연장)

3. 관람료

(2024. 1. 1. 기준)

구 분	금 액			비 고
	서대문구민	개 인	단 체	
어 린 이	1,500원	3,000원	2,400원	5세~12세
청소년·군인	2,000원	4,000원	3,200원	13세~18세, 군인
어 른	3,500원	7,000원	5,600원	19세~64세
노인·유아	무 료			65세 이상, 4세 이하
국가유공자				배우자 포함 무료
장애인				중증보호자 1인 포함 무표

※ 6개월 이내 재방문자가 기존 입장권을 제시할 경우 관람료 20% 감면
※ 서대문구민 중 다둥이 행복카드(2자녀 이상) 소지자 및 그 자녀 입장료 면제

4. 편의시설

시 설 명	위 치	규 모	운영시간
북 파 크	3층	323.47㎡	10:00~17:00
뮤지엄샵	1층 중앙홀	48.51㎡	하절기 09:00~18:00 동절기 09:00~17:00
카 페	1층 중앙홀	21.09 ㎡	
나 무 홀	지하 중층	176.03 ㎡	

5. 주차장 운영
- 시설규모 : 총47대 (대형버스 2대, 승용차 45대)
- 주차요금 : 대형 5,000원, 승용차 3,000원 (기본 2시간)

6. 시설경비 유 · 무인 경비 체제 병행
- 주간경비 : CCTV(64대) 및 무인 중앙 감시시스템
- 야간경비 : 무인경비용역(SECOM)

06 운영위원회

1. 서대문자연사박물관 운영위원회 위원 명단

(2023. 12. 31. 기준)

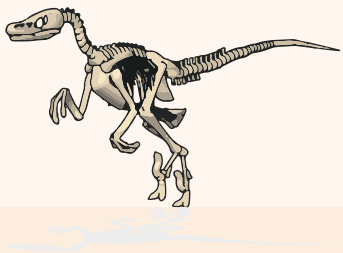
분 야 별	성 명	현직 및 경력
당연직	박성주	서대문구 복지문화국장
	이남숙	서대문자연사박물관장
구의원	박경희	서대문구 구의원
	강민하	서대문구 구의원
학계 및 운영전문가	조한희	한국자연사박물관장
	원용진	전)이화여자대학교 자연사박물관장
	황정아	한국천문연구원 책임연구원
	이종섭	서울대학교 명예교수
	이혜선	이화여자대학교 교수
	김규한	전)한국지질자원연구원장
	이정규	서울시립과학관장
	김승철	성균관대학교 교수

2. 2023 운영위원회 개최

- 회의일시 : 2023. 4. 13.(목) 11:30~14:00
- 장　　소 : 거북이집(연희동) 및 서대문자연사박물관
- 참석위원 : 8명
- 회의안건
  1. 위촉장 수여 및 위원 소개
  2. 2020년~2022년 주요 추진사업 보고
  3. 2023년 추진사업 현황 보고

- 회의일시 : 2023. 10. 26.(목)~10.31.(화)
- 장　　소 : 서면심의
- 참석위원 : 8명
- 회의안건
  1. 2023년 표본구입대상
     95점 / 95,820천원 구입 승인

02일 반 현 황



01. 상설전시
02. 기획전시
03. 특별전시
04. 역대 전시회 목록
05. 아트갤러리
06. 전시물(표본) 외부지원

01 상설전시

상설전시

서대문자연사박물관의 상설전시 공간은 중앙홀과 3개의 주제관으로 이루어져 있다. 자연사에 대해서 쉽게 이해하고 기억에 오래 남도록 전시물을 시각적 · 공간적 순서에 따라 전시하였으며, 재미있고 지루하지 않게 관람할 수 있도록 디오라마 등 입체적인 전시기법을 적극 활용하였다. 또한, 자체 제작한 교육 동영상을 제공하여 보다 쉽게 이해할 수 있도록 운영한다. 이외에도 다양한 주제의 특별·기획전을 운영하고 있으며 전시와 연계한 교육프로그램을 꾸준히 개발하고 있다.



상설전시 추천 관람 순서

중앙홀 (1층) ▸ 지구환경관 (3층) ▸ 생명진화관 (2층) ▸ 인간과 자연관 (1층)

중앙홀 (1층)

백악기에 번성하였던 대표적인 공룡과 익룡 화석의 복제품(레플리카)를 전시함으로써 파충류 시대였던 세계를 연출하였다. 가장 큰 현생동물인 고래 중 향고래 모형이 전시되어 있다. 기존 자연사도서관 자리는 정리하여 소규모 특별전시를 개최할 수 있는 공간으로 구성하여 다양한 전시를 관람객들에게 제공할 수 있는 기회를 확대하였다.

○ 전시 내용

전시관	전시코너	형 태	전시물 및 연출방법	수 량
중앙홀 (1F)	중앙홀 공룡 전시대	표본	공룡골격(1), 익룡골격(2), 공룡알 화석(1)	4점
		모형	공룡전시대 바닥지형 연출 공룡발자국(2), 공룡발톱(8), 공룡이빨(8), 공룡피부(1), 공룡모형(1)	1조 20개
		패널	공룡 설명패널(6)	11개
		영상	아크로칸토사우루스(1), 한반도의 공룡(1) 아크로칸토사우루스AR (1)	3개
	중앙홀 상부	모형	향고래 어미(1) 및 패널(1)	1조
		영상	박물관 인트로 영상 (1)	1개



지구 환경관 (3층)

우주의 탄생부터 우리가 살고 있는 지구의 형성과정을 비롯하여 지각의 구성 및 변화과정을 설명하고 있다. 한반도의 암석, 광물, 화석 등의 지질학적 자료를 표본, 사진, 영상, 모형 등으로 보여주고 한반도의 형성 역사를 알기 쉽게 설명한다.



○ 전시 내용 (3층)

전시관	전시코너		형 태	전시물 및 연출방법	수 량
지구환경관 (3F)	우주의 시작		영상	우주의 탄생 다면영상물 및 시스템	1조
	우주의 역사	우주역사연대기	패널	우주탄생 역사 설명패널	1조
		빅뱅이론과 우주배경복사	패널	빅뱅이론과 우주배경복사 설명패널	1조
		별에서 탄생한 원소	패널	몸의 구성성분 소개	1개
			체험코너	주기율 모형, 터치 인 더 스타	2개
		지구의 탄생과 운석	패널	지구의 탄생과 나이, 운석 설명	1조
			표본	운석	4개
			체험코너	운석 홀로그램	1조
		신비로운 우주의 비밀	체험코너	우주관련 질문	1조
		태양계	패널	태양계 및 행성 설명패널	11개
			모형	태양, 행성 8종, 명왕성, 달	11점
	지구환경동영상시스템 (Earth-on system)		모형	입구 외벽에 대형 지구 반구 모형 연출	1개
			영상	대기, 해양 등 지구환경관련 영상물	1조

전시관	전시코너		형 태	전시물 및 연출방법	수 량
지구환경관 (3F)	지질현상	화산과 지진	영상	센서감응형 화산분출 영상 및 역동하는 지구 영상물	1조
			패널	화산의 종류 그래픽 패널	1개
			표본	화산분출물 표본	2개
			패널	지구의 화산대 분포 패널	1개
		지질구조	모형	습곡 및 단층 작동모형	2조
			패널	습곡, 단층, 절리 및 부정합 설명패널	4개
	동굴 속 탐험	한반도의 동굴	모형	한반도 기복지도 모형(동굴분포)	2조
			모형	석회암 동굴 엿보기	1조
			패널	동굴의 형성원리 설명패널	3개
		우리나라의 동굴	패널	우리나라 동굴 와이드칼라 패널	9개
		석회암 동굴	모형	석회암 동굴 단면모형	1조
	광물과 암석	다양한 광물	표본	분류군별 광물 및 형광광물 표본	82점
			패널	광물의 정의 및 분류 설명패널	1개
		암석의 순환	표본	암석표본(퇴적암, 화성암, 변성암)	45점
			패널	암석 설명 및 그래픽패널	4개
			체험코너	광물암석 박편 관찰코너	1조
			검색기	암석 및 광물 검색	1대
	한반도 30억년 이야기	한반도의 자연사 기행	모형	한반도 기복지질도 및 터치 스위치	1조
			패널	한반도의 광물자원, 지질구조, 화석 등 설명패널	4개
			영상	한반도 자연사기행 영상물(10편) 및 시스템	1조
		한반도의 형성	패널	지질시대별 한반도의 모습	4개
			영상	한반도의 형성과정 영상물 및 시스템	1조
3층홀	양봉코너		표본	말벌집	20점
	태양계탐사선		모형	태양계 탐사선 모형	8점
	규화목		표본	규화목	1점

생명 진화관 (2층)

생명진화관은 38억 년 전 태초의 생명으로부터 무척추동물과 어류를 거쳐 파충류 시대를 지나 중생대의 공룡, 신생대의 포유류와 인류에 이르기까지 지구상의 생명의 진화발달사를 소개하고, 현재 지구상에 살고 있는 다양한 생명체를 보여준다.

선캄브리아대, 고생대, 중생대, 신생대로 구분되는 각 지질시대에 번성했던 생물그룹의 화석을 분류하여 시간적 흐름에 따라 전시하고 있다. 약 7백만 년 전에 인류의 조상이 출현한 이후, 인류의 진화과정을 모형으로 전시하고 현재 지구상에 존재하고 있는 육상과 해양의 다양한 생명체들을 전시하여 생명의 소중함을 느끼게 한다.



○ 전시 내용 (2층)

전시관	전시코너		형 태	전시물 및 연출방법	수 량
생명진화관 (2F)	도입부	도입부	표본	코끼리 박제표본(1), 코끼리 골격표본(1), 직각석(2)	4점
			표본	스트로마톨라이트(1), 호상철광층(1), 화석비교(8)	10점
			모형	티라노사우루스 두개골(1)	1점
	생명의 기원과 탄생	생명의 역사	패널	생명의 역사 연표	1개
			표본	고, 중, 신생대 대표 화석	3점
			영상	생명의 역사 인터렉티브 영상	1개
		생물의 계통	영상	생물의 6계 게임	1조
		생명의 탄생	표본	스트로마톨라이트 화석 및 염색 표본	10점
			영상	스트로마톨라이트 설명	1개
	생명 진화의 출발	생명의 시작	모형	에디아카라/버제스셰일 화석동물 모형	25개
			패널	에디아카라/버제스셰일 화석동물군 설명패널	2개
		고생대의 화석	표본	고생대 각 시대(기)별 화석표본	46점
			패널	고생대 각 시대(기)별 환경 그래픽 패널	6개

전시관	전시코너		형 태	전시물 및 연출방법	수 량
생명진화관 (2F)	생명 진화의 출발	식물의 진화	표본	식물 화석	7점
			패널	식물의 진화 패널	1개
		고생대의 바다	표본	고생대 수중생물 화석표본 및 삼엽충 화석	14점
			모형	고생대 수중 디오라마(고생물 모형)	1조
			패널	고생대 수중 환경 설명패널	1개
		어류의 진화	표본	분류군별 어류 화석표본	4점
			패널	어류의 계통 및 진화 설명패널	4개
		실러캔스	표본	실러캔스 화석표본	1점
			패널	실러캔스 화석, 모형, 영상 및 설명패널	1조
		생물의 육상진출	모형	어류 - 양서류 진화 디오라마	1조
			패널	진화과정 설명패널	1점
	중생대, 공룡의 세계	중생대 화석	표본	중생대 화석	37점
			패널	암모나이트의 화석화과정 설명패널	1개
		공룡의 진화계통도	모형	공룡 계통도 및 공룡 축소모형(20)	1조
			패널	공룡의 계통, 용반목 및 조반목 설명패널	2개
			영상	용반목 및 조반목 설명 영상	1조
		공룡의 세계	표본	티라노사우루스, 트리케라톱스, 스테고사우루스, 수장룡 등 공룡 골격표본(6), 공룡 두개골(1), 시조새 골격(1), 익룡 화석(1), 중화용조(1), 기타 현생동물의 골격과 박제(4)	14점
			영상	티라노사우루스, 스테고사우루스, 공룡의 종류 비교 영상	5개
			영상	스테고사우르스(1), 트리케라톱스(1), 티라노사우르스(1), 엘라스모사우르스(1), 벨로키랍토르(1), 파키케팔로사우르스(1), 프테라노돈(1) AR	7개
			패널	공룡의 분류	1개
			모형	파키케팔로사우루스 전시코너	1조
			모형	공룡의 알 부화 디오라마 연출 - 트로오돈 공룡모형(2), 공룡알 모형(1)	1조
			표본	공룡의 둥지	2조
			패널	공룡의 멸종 패널	1개
	포유류의 전성기, 신생대	중생대를 지나 신생대로	표본	신생대의 화석표본	36점
			표본	화석체험(규화목, 스테고돈)	2점
		포유류의 출현과 번성	표본	매머드 골격표본(1), 매머드 복원모형(1), 검치호랑이(1), 메소하푸스(1),	4점
			패널	포유류의 계통도, 고래의 진화 등 패널	4개

전시관	전시코너		형 태	전시물 및 연출방법	수 량
생명진화관 (2F)	포유류의 전성기, 신생대	해양포유류	표본	시노닉스(1), 고래화석 골격표본(2), 고래두개골 모형(2), 향고래 이빨모형(3), 고래수염(2), 상괭이골격(1), 참고래 척추뼈(1), 상괭이 모형(3), 듀공 모형(1), 매너티 모형(1), 기러기 모형(5), 웨델해표(2), 바이칼물범(1), 물개(1), 바다코끼리(1), 바다소류 모형(2), 이빨고래류 이빨(11), 일각돌고래 두개골 모형(1)	41점
			패널	해양포유류 개괄	1개
			영상	듀공(1), 매너티(1)	2개
			영상	암물로케투스(1), 도루돈(1) AR	2개
	인류의 출현	인류의 기원을 찾아서	모형	두개골(11)	1조
			패널	인류의 진화 계통도	1개
	육상 생명의 다양성	포유류의 다양성	표본	포유류 박제표본	44점
			모형	오리너구리 모형	1조
			패널	포유류 설명패널,	1개
		동물의 골격	표본	멧돼지 등 동물골격 표본	10점
			패널	골격설명 패널	1개
			영상	큰돌고래 AR	1개
		조류	표본	조류 박제표본	68점
			표본	겨울철새 박제표본	13점
			패널	조류 설명패널	1개
			모형	큰기러기 모형	5개
		곤충	표본	곤충 표본, 벌집 및 육상절지류 등	773점
			패널	곤충의 계통도, 몸의 구조 등 설명패널	8개
		숨어있는 곤충	표본	주변 자연환경에 숨어있는 곤충표본	31점
		곤충의 비행	표본	비단벌레 표본, 금풍뎅이 표본	468점
		양서·파충류	표본	양서·파충류 표본	40점
			패널	양서·파충류 설명패널	2개
	수중 생명의 다양성	한국의 상어	표본	한국의 상어 표본(23), 상어 턱뼈(3), 상어내부기관 모형(1), 만타가오리 모형(2), 빨판가오리 모형(5)	34점
			패널	상어 설명패널	1개
		한국의 어류	표본	어류 표본	104점
			패널	어류의 진화	1개
		수중생물 디오라마	표본	어류 표본	80점
			모형	해저지형 및 수중환경 연출 디오라마	1조
		연체, 극피, 갑각류	표본	연체, 극피, 갑각류, 해면, 자포, 척삭류 표본	400점
			패널	연체, 극피, 갑각류 설명패널	3개

인간과 자연관 (1층)

인간과 자연관은 환경문제와 우리주변의 자연에 대해 설명하고 있다. 동물, 식물, 곤충 등 자연사와 관련된 표본들이 전시되어 있으며 관람객의 이해를 돕기 위한 다양한 영상물이 전시되어 있다. 생태계의 기본 개념을 전달하기 위한 코너를 시작으로 생산자, 소비자, 분해자를 대표하는 전시코너를 새롭게 구획하였으며, 기후변화가 진행되고 있는 현상을 전달하는 동시에 기후변화를 늦추기 위한 방법을 터치 영상으로 체험하게 하였고, 기후변화와 인간의 활동으로 사라져가는 생물들을 소개하고 대표적인 표본을 전시한다.



○ 전시 내용 (1층)

전시관	전시코너		형 태	전시물 및 연출방법	수 량
인간과 자연관 (1F)	생태계	생태계	영상	생태계, 생물군계 MR영상	1개
			패널	생태계, 생태 피라미드, 생물군계, 수생태계	4조
			모형	생물군계 분류 모형	1조
			모형	생태계 구성 모형	1조
	생산자	광합성	패널	지구의 생산자, 식물	1개
			영상	광합성	1개
		식물은 어떻게 분류하나요?	패널	식물 분류계통도, 설명	1조
			영상	광합성	1개
		이끼식물	표본	뿔이끼 등(3)	3점
			모형	우산이끼 모형(1)	1개
			패널	이끼식물 설명패널(1) 및 세밀화(4)	1조
	소비자	양치식물	표본	다람쥐꼬리 등 건조표본(6), 아크릴표본(2)	8점
			영상	포자가 산포되는 방법(쇠뜨기)	1개
			패널	양치식물 분류(1), 세밀화(4)	1조
		종자식물	표본	연꽃씨앗 등 종자서랍 (2)	1조
			영상	종자가 산포되는 방법(3)	3개
			패널	종자식물 설명패널(1), 세밀화(6)	1조

전시관	전시코너		형 태	전시물 및 연출방법	수 량
인간과 자연관 (1F)	소비자	겉씨식물	표본	은행나무 표본 등(8)	8점
			영상	소나무 수분과정(1)	1개
			패널	겉씨식물의 분류(1), 세밀화(5)	1조
		속씨식물	표본	사위질빵 등 아크릴표본(16)	16점
			영상	다양한 꽃, 수분방법, 광릉요강꽃 설명(3)	3개
			패널	속씨식물의 분류(1), 세밀화(6), 속씨식물의 분류(1)	1조
		생존방법	표본	바위손 표본 등(16)	16점
			영상	다양한 생존방법(4)	4개
			패널	생존방법(4), C4식물, CAM식물 설명	1조
		유용식물	표본	산양삼 표본 등(7)	7점
			패널	유용식물 설명	1조
		아크릴식물액자	표본	범꼬리 등 아크릴 표본(15)	15점
		한강 수조	표본	민물어류 박제 표본	54점
			모형	수족관(3), 수로모형(1)	1조
			패널	한강의 상중하류	1조
		소비자	패널	소비자 설명(1), 생태 그물설명(1)	1조
		살아있는 동물	생물	장수풍뎅이, 민물게, 개구리, 뱀 등	40마리
			패널	동물 설명 패널	4조
		동물 모형	모형	왕귀뚜라미, 맹꽁이, 매미	3개
			음향	동물모형 터치반응 음향	3조
	분해자	분해자	표본	버섯류 표본(46)	46점
			패널	분해자 설명, 세균, 균계(3)	3조
	기후 변화	기후시스템	패널	기후시스템 설명	1조
			패널	기후변화의 역사 설명(5)	1조
		기후변화 그래프	패널	따뜻해지는 지구, 생물의 위기(1)	1조
			영상 패널	지구 기온상승 변화 영상(1), 인간의 영향 사진영상(2)	3개
		기후변화 거울	모형	기후변화 모형(기증전시물)	1조
			패널	기후변화 거울 설명 패널(2)	1조
			영상	기후변화 거울 작품 설명 영상(1)	1조
		기후변화와 생물	패널	우리나라 기후변화와 생물지표종 설명(2)	2조
			표본	개비자나무 등(12), 박새 등(6), 남방노랑나비 등(11)	29점
	멸종 위기 생물	멸종위기 생물	표본	피라루크, 여우 등(22), 날개하늘나리 등(6)	28점
			모형	죽백란 모형 등(3)	3개
			패널	멸종위기 야생식물, 야생동물 설명 패널	1조
			영상	인간의 활동과 생물의 위기	1조

02 기획전시

제22회 기획전시『애니멀 액션 ANIMAL ACTION』

근대 생태학의 아버지로 불리는 허친슨(G. Evelyn Hutchinson)은 진화를 연극, 생태를 극장에 비유했다. 이에 '행동'의 의미를 더한 최재천의 문장을 모티브 하여 정해진 제목 〈애니멀 액션 ANIMAL ACTION〉은 '동물 행동'을 통해 발견할 수 있는 근원적 가치와 목적의 의미를 담고 있다.

동물 행동은 동물들의 모든 움직임과 방식을 의미한다. 먹이 수집, 포식자의 회피, 서식지의 확보, 배우자 찾기, 새끼를 낳고 돌보는 일을 통한 생존과 번식의 성공은 결정적으로 행동에 달려 있다. 변화하는 환경에 적응하며 살아온 동물 행동을 통해 자연을 바라 볼 수 있는 전시를 마련하였다.

30만 년 전, 지구에서 가장 늦게 출현한 인간은 태초부터 지금까지 늘 자연을 통해 배움을 얻으며 살아왔다. 동굴벽화를 그렸던 시기부터 동물 연구는 시작되었다고 볼 수 있고, 현재의 동물 행동 연구는 우리의 일상과 관련된 문제로 발전되었다. 진화의 산물인 인간을 알아가는 근간이자, 여섯 번째 대멸종 위기를 대비하기 위한 환경 문제를 연구할 수 있는 기본 분야이기도 하다. 이미 기업과 사회에서는 수천만 년 또는 수억 년 먼저 살아온 동물 행동 연구에 기술과 융합을 더하여 적용하는 일을 진행하고 있다.

동물은 '생존'과 '번식'을 위해 행동한다. 인간과 비슷한 듯 다른 동물 행동을 통해 생명의 본질과 자연사에 대해 알아 볼 수 있는 기회를 제공하고자 한다.

제22회 기획전시
애니멀 액션 ANIMAL ACTION


전시장 전경

- **전시기간** 2023. 10. 31.(화) ~ 2024. 6. 16.(일)
- **전시장소** 2층 기획전시실
- **전시구성** 동물행동학자, 동물행동의 종류, 먹이확보, 협동-공생, 호신(포식자와 피식자의 공진화), 사회행동, 왜 수컷만 화려한 깃털을 가졌을까, 번식, 동물들의 다양한 짝짓기, 산란회유, 구애, 새끼돌보기, 무리생활, 집단 공격과 집단방어, 사회적 동물, 사람과 함께 살게 된 동물의 행동
- **심화패널** 전시패널 외 심화내용에 대한 QR코드 패널 마련

심화패널 QR코드

동물들의 양육 방식	먹이확보	번식	새끼돌보기	협동-공생	호신 (피식자-포식자)	화려한 수컷들

애니멀 액션 전시사진



전시장 전경



기획전시실 입구



전시 인트로



동물행동의 종류



개채행동



호신(피식자-포식자)



먹이활동



구애와 번식



동물들의 육아



부성애가 강한 동물들 1



부성애가 강한 동물들 2



무리행동



사람과 함께 살게 된 동물

03 특별전시

제48회 특별전시
우리나라 문화 속 생물탐험



전시 포스터

- **전시개요**
  - 기 간 2023. 01. 20. (금) ~ 2023. 04. 02. (일)
  - 장 소 1층 중앙홀 특별전시실
  - 주 관 서대문자연사박물관
  - 대 여 이화여자대학교 자연사박물관
- **전시내용** 신사임당의 〈초충도〉, 정약전의 〈자산어보〉와 같은 우리 문화 속 생물을 찾아보며, 과거와 현재의 문화·생물학적 의미와 가치를 이해 할 수 있는 전시 마련
- **전시구성** 이화여자대학교 대학원 학생들이 실제 전시 기획에 참여하여 개인이 바라본 자연의 경험과 문화 속 의미 전달.
- **전시협업** 이화여자대학교 자연사박물관



전시 이미지

제49회 특별전시
오늘 만난, 봄



전시 포스터

• **전시개요**

기 간 2023. 04. 07. (금) ~ 2023. 5. 10. (수)
장 소 1층 중앙홀 특별전시실
주 관 서대문자연사박물관

• **전시내용**

코로나 엔데믹 전환에 따라 새롭게 시작하는 일상을 '봄' 을 통해 환기할 수 있는 전시를 마련하여 생명의 탄생을 이해하고 체험할 수 있는 전시 개최.

• **전시구성**

계절의 변화이유, 생명의 탄생과 과정, 봄에 만날 수 있는 씨앗, 봄에 만날 수 있는 생물 소리 체험

• **협조기관**

국립생물자원관
양주시립회암사지박물관



전시 이미지

제50회 특별전시
용가리 AR 다이노 아일랜드 뮤지엄



전시 포스터

• **전시개요**

기 간 2023. 05. 16. (화) ~ 2023. 07. 09. (일)
장 소 1층 중앙홀 특별전시실
주 관 서대문자연사박물관, ㈜하림

• **전시내용**

㈜하림과 함께 개최한 기업협업 전시로 박물관의 공룡 콘텐츠와 연계한 10종의 AR공룡의 특징을 알아볼 수 있는 체험전시

• **전시구성**

티라노사우르스, 스피노사우르스, 벨로키랍토르, 프테라노돈, 알로사우루스, 브라키오사우르스, 파키케팔로사우르스, 트리케라톱스, 파라사우롤로푸스, 스테고사우루스

• **후원기업** ㈜하림




전시 이미지

제51회 특별전시
개관 20주년 특별전, TWO DECADES



전시 포스터

• **전시개요**

기　　간 2023. 07. 14.(금) ~ 2023. 11. 19(일)
연장운영 2023. 11. 20.(월) ~ 2024. 5. 31(금)
장　　소 1층 계단 및 2층 슬로프 구간
주　　관 서대문자연사박물관

• **전시내용**

2003년 국내 지자체 최초 공립자연사박물관으로 건립되어 운영되어 온 서대문자연사박물관의 개관 20주년 기념전으로 관람객과 함께 성장해온 박물관의 역사와 이야기를 아카이빙할 수 있는 전시 마련

• **전시구성**

디지털 축하 메세지, 박물관 건축모형도, 박물관 건립 연혁, 역대 전시회 포스터, 외부에서 바라 본 박물관의 한줄평, 박물관 건축물 도면, 관람객의 참여 체험코너, 역대 관장님 인터뷰, 숫자로 보는 박물관, 역대 주요 연혁 및 연보

• **협조기관** 양주시립회암사지박물관



전시 이미지

제52회 특별전시
남방큰돌고래의 메세지



전시 포스터

• **전시개요**

기 간 2023. 07. 14.(금) ~ 2023. 11. 19(일)
장 소 1층 중앙홀 특별전시실
주 관 서대문자연사박물관

• **전시내용**

바다로 돌아간 포유류인 고래 중 가장 크기가 작은 무리 돌고래에 대해 알아보고, 제주도 연안에서 서식 중인 약 200마리의 생태환경과 함께 살아가는 해양생물에 대해 알아 볼 수 있는 전시.

• **전시구성**

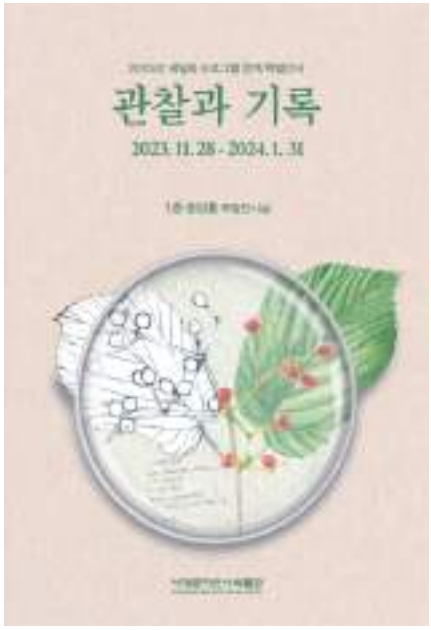
고래의 종류, 고래 크기에 따른 분류, 우리나라 고래의 종류 (35종), 해양동물 보호하기, 해양보호생물, 바다거북, 상괭이, 제주 돌고래 지키기, 제주 돌고래 연구와 기록, 남방큰돌고래의 이해

• **전시협업** MARC




전시 이미지

제53회 특별전시
관찰과 기록



전시 포스터

• **전시개요**

기 간 2023. 11. 28.(화) ~ 2024. 02. 18(일)
장 소 1층 중앙홀 특별전시실
주 관 서대문자연사박물관
기 획 2023년 뉴딜 참여자 (박수현, 박지은, 박현민, 송예빈, 송희진, 윤동희, 이지은, 정은지)

• **전시내용**

2023년 자연사박물관 세밀화 프로그램 연계 특별전시로 카메라와 현미경이 없던 시절 생물의 형태적, 생태적 특징을 기록하는 방법에 대해 소개하며 일상 속 자연을 예술적으로 즐길 수 있는 전시 마련.

• **전시구성**

세밀화의 의미와 역사, 프로그램 참여자 작품 전시 및 영상



전시 이미지

04 역대 전시회 목록

1) 역대 기획전 목록

회 차	제 목	기 간	비 고
제1회	참나무가 부르는 노래	2003.12.09. ~ 2004.02.29.	개관 기념전
제2회	쉿~ 종이가 살아있어요!	2004.07.10. ~ 2004.08.29.	개관 1주년 기념전
제3회	새들의 집들이	2004.09.24. ~ 2005.02.27.	
제4회	땅 위의 별, 보석	2005.09.20. ~ 2005.11.13.	
제5회	나비보다 아름다운 나방	2005.12.16. ~ 2005.02.26.	
제6회	갑옷 입은 연체동물	2006.07.07. ~ 2007.01.28.	
제7회	눈나라, 얼음나라	2007.07.20. ~ 2008.02.29.	
제8회	「한국의 화석」 - 화석을 통해 보는 한반도 30억년 역사	2008.07.22. ~ 2009.02.28.	
제9회	「지구의 정복자 딱정벌레」 - 그 화려한 갑옷의 향연	2009.07.10. ~ 2010.02.28.	
제10회	상어의 신비	2010.07.09. ~ 2011.02.27.	
제11회	동물이야? 식물이야?	2011.07.08. ~ 2012.02.29.	
제12회	「한국의 광물자원」 - 보물찾아 떠나는 땅속 여행	2012.07.20. ~ 2013.03.28.	
제13회	「인간과 곤충」 - 곤충과 인간의 오래된 공존 이야기	2013.08.10. ~ 2014.03.02.	
제14회	바다로 돌아간 포유류	2014.07.18. ~ 2015.03.01.	
제15회	Are we alone? - 외계생명체를 찾아서 -	2015.07.31. ~ 2016.02.28.	
제16회	생물의 이동 생존을 위한 경이로운 이동	2016.07.29. ~ 2017.02.26.	
제17회	생물의 적응 지구에서 살아남기	2017.07.22. ~ 2017.03.04.	
제18회	우주에서 뛰어놀기	2018.07.28. ~ 2019.03.03.	
제19회	COLOR 세상의 모든	2019.08.15. ~ 2020.03.01.	
제20회	슈퍼광물	2021.08.24. ~ 2022.06.26.	
제21회	뼈, 우리는 너를 지지해!	2022.11.08 ~ 2023. 05.31.	
제22회	애니멀 액션 ANIMAL ACTION	2023.10.31. ~ 2024.06.16	

2) 역대 특별전 목록

회 차	제 목	기 간	비 고
제1회	천연기념물 순회전시회	2003.03.30. ~ 2004.04.25.	
제2회	2004 기상 사진전	2004.04.28. ~ 2004.05.09.	
제3회	바늘과 실로 꾸미는 야생화 정원	2004.05.11. ~ 2004.06.06.	
제4회	자연이 살아 숨쉬는 신비의 섬 - 제주도	2004.06.15. ~ 2004.06.30.	
제5회	압화작품 전시회	2005.03.22. ~ 2005.04.10.	
제6회	한국 야생난 사진전	2005.04.26. ~ 2005.05.29.	
제7회	한국의 야생난 사진전시회	2006.03.01. ~ 2006.03.19.	
제8회	세밀화 책마을	2006.04.28. ~ 2006.05.28.	
제9회	한국의 나비	2006.06.03. ~ 2006.06.18.	
제10회	아름다운 우리 새 사진 전시회	2007.03.09. ~ 2007.03.25.	
제11회	한국의 자연생태 사진전	2007.04.03. ~ 2007.04.15.	
제12회	꽃누루미 작품전시회	2008.04.12. ~ 2008.04.20.	
제13회	신비한 바닷속	2008.04.24. ~ 2008.05.12.	
제14회	CITES전 (CITES : 멸종위기종 국제거래협약)	2008.05.17. ~ 2008.06.01.	
제15회	몽골공룡탐사 사진전	2009.03.17. ~ 2009.03.31.	
제16회	곤충생태 사진전	2009.04.04. ~ 2009.04.12.	
제17회	6번째 대멸종	2009.05.02. ~ 2009.05.17.	
제18회	맑고 고운 우리나비	2010.04.24. ~ 2010.05.09.	
제19회	황해지역 생태보전 사진전	2010.05.15. ~ 2010.06.11.	
제20회	제2회 한국나비학회 사진 전시회	2011.04.30. ~ 2011.05.15.	
제21회	육식공룡 둥지화석 발굴조사 특별전 - 누구의 알일까?	2011.05.21. ~ 2010.06.06.	
제22회	수장고 개방전 - 곤충편 -	2012.03.27. ~ 2012.04.22.	
제23회	세밀화전	2012.05.01. ~ 2012.05.28.	
제24회	제3회 한국나비학회 사진전 - 꽃과 곤충 이야기	2013.04.16. ~ 2013.04.28.	
제25회	안면도쥬라기박물관 MOU체결기념 특별전 - 헬로, 쥬라기박물관	2013.05.14. ~ 2013.06.30.	
제26회	빛으로 봄을 색칠하다	2014.03.18. ~ 2014.04.06.	

회 차	제 목	기 간	비 고
제27회	한반도 산들꽃 탐방	2014.04.13. ~ 2014.04.27.	
제28회	우주의 무한 속, 내 존재 티끌의 무대	2014.05.01. ~ 2014.05.18.	
제29회	故장희종 선생 기증 표본전	2015.03.28. ~ 2015.04.26.	
제30회	수장고 개방전 두 번째 이야기 – 새	2015.05.09. ~ 2015.05.31.	
제31회	환경의날 기념 일러스트 전시회	2015.06.05. ~ 2015.06.27.	
제32회	지지배배 새들이 들려주는 이야기	2016.03.26. ~ 2016.05.08.	
제33회	안산의 식물	2017.03.24. ~ 2017.04.23	
제34회	극지연구소 북극생태 사진전	2017.05.05. ~ 2017.06.04	
제35회	공룡의 재발견	2018.03.31. ~ 2018.05.07.	
제36회	한국의 상어	2018.05.29. ~ 2018.06.17.	
제37회	동화를 뚫고 나온 생물	2019.05.01. ~ 2019.06.14.	
제38회	백두산의 식물	2020.06.02. ~ 2021.03.31.	
제39회	공룡보다 오래 살아온 양치식물	2021.09.11. ~ 2021.10.11.	
제40회	백두산의 곤충	2021.10.16. ~ 2021.11.28.	
제41회	Mother Nature : 박물학자의 세밀화	2021.12.18. ~ 2022.02.27.	
제42회	나비 애벌레의 숨바꼭질	2022.03.15. ~ 2022.04.24.	
제43회	자산어보 : 그림 없는 자연사 – 이소요초대전	2022.05.03. ~ 2022.06.26.	
제44회	난초살롱	2022.07.05. ~ 2022.08.28.	
제45회	복작복작, 서울에 사는 동물들	2022.09.03. ~ 2022.10.09.	
제46회	도시에 만나는 새	2022.10.15. ~ 2022.11.30.	
제47회	세밀화교실 작품전	2022.12.06. ~ 2023.01.08.	
제48회	우리나라 문화 속 생물탐험	2023.01.20. ~ 2023.04.02	
제49회	오늘 만난, 봄	2023.04.07. ~ 2023.05.10	
제50회	용가리 AR 다이노 아일랜드	2023.05.16. ~ 2023.07.09	
제51회	개관 20주년 특별전, TWO DECADES	2023.07.14. ~ 2024.05.31	
제52회	남방큰돌고래의 메세지	2023.07.14. ~ 2023.11.19	
제53회	관찰과 기록	2023.11.28. ~ 2024.02.18	

05 아트갤러리

박물관 1층에 박물관 관람객의 작품을 전시하는 아트갤러리를 운영한다. 아트갤러리에는 어린이날 그림그리기 대회 수상 작품을 전시한다.



(사진) 2023년 어린이날기념 상상더하기 그림그리기 대회 수상작 전시

06 전시물(표본) 외부지원

헤레나몰포나비 등 626점 대여



대여기관 | 아쿠아플라넷 63
대여목적 | 특별전 전시용
대여기간 | 2023. 3. 1.(수). ~ 2024. 2. 28.(수)
전시회명 | 특별전「컬러 특별전」
대여표본 | 몰포나비(Morpho helena) 등 총 626점

몰포나비 등 173점 대여



대여기관 | 아쿠아플라넷 일산
대여목적 | 특별전 전시용
대여기간 | 2022. 7. 12.(화). ~ 2023. 6. 30.(금)
전시회명 | 특별전「나비, 수족관에 날아오다」
대여표본 | 몰포나비(Morpho sulkowskii) 등 총 173점

해양생물 골격 및 박제 대여



대여기관 | 국립과천과학관
대여목적 | 환경관련 특별전시용
대여기간 | 2023. 3. 29.(수). ~ 2023. 8. 21.(월)
전시회명 | 「탄소C그널」특별전시
대여표본 | 상괭이골격, 까치상어, 흑기흉 상어, 목탁가오리, 곰치, 별복, 플레코 각 1점

칼라별 나비표본 및 전시물 대여



대여기관 | 국립대구과학관, 국립광주과학관, 국립부산과학관
대여목적 | 과학관연합 순회전시 대여용
대여기간 | 2023. 4. 5.(수). ~ 2024. 1. 8.(월)
전시회명 | 특별기획전「각양각색 컬러나라」
대여표본 | 파란색 몰포나비 액자, 흰색 나비 액자, 투명 나비 액자, 기타 전시용 소품 1식

곤충, 식물 표본 39점 대여





대여기관 | 서울생활사박물관
대여목적 | 기획전 전시용
대여기간 | 2023. 4. 28.(금). ~ 2023. 10. 6.(금)
전시회명 | 기획전「방학숙제 언제 다하지?」
대여표본 | 나비류 9종 9점 1상자,
곤충류 15종 15점 1상자,
식물 15종 15점 표본대지 1식

독수리, 상어 등 박제표본 대여



대여기관 | 인천어린이과학관
대여목적 | 기획전 전시용
대여기간 | 2023. 12. 5.(화). ~ 2024. 5. 16.(목)
전시회명 | 특별전「별꼴 : 왜 이렇게 생겼어?」
대여표본 | 독수리, 멧토끼, 원숭이, 까치상어,
귀상어 각 1점

실뱀장어 등 염색표본 10점 연장대여



대여기관 | 국립대구과학관
대여목적 | 특별전 전시용
대여기간 | 2023. 1. 1.(토). ~ 2023. 12. 31.(토)
전시회명 | 특별전「어!, 이상해」
대여표본 | 실뱀장어, 까나리, 모노닥, 벵가이

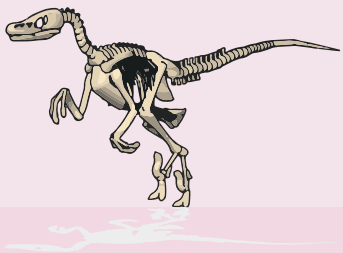
황어 등 어류박제 19점 연장대여



대여기관 | 아쿠아플라넷 일산
대여목적 | 특별전 전시용
대여기간 | 2023. 1. 1.(토). ~ 2023. 12. 31.(토)
전시회명 | 민화 속 아쿠아 – 어락도展
대여표본 | 황어, 날매퉁이, 별복, 거북복, 돌돔,
성대, 쏨뱅이, 붉볼락, 참돔 호박돔,
참게, 갑오징어(총 19점)



03표 본 관 리



01. 소장표본 현황
02. 기증품 목록
03. 채집활동

01 소장표본 현황

(단위 : 점)

구 분	수 집 표 본					전시표본
	구매	기증	채집	제작(박제)	계	
광물, 암석	303	129	169	0	601	131
화석	338	349	100	0	787	128
식물	230	724	6,180	91	7,225	118
곤충	12,428	1,266	13,869	0	27,563	1,712
해양생물	3,887	981	6,240	20	11,128	414
어류	173	150	1,968	478	2,769	179
양서류, 파충류	37	13	77	37	164	43
조류	19	375	14	405	813	138
포유류	37	80	1	112	230	79
총 계	17,452	4,067	28,618	1,143	51,280	2,942

2023년 수집표본 세부내역

(단위 : 점)

구 분	구 매	기 증	채 집	제 작	소 계
광물, 암석		8	2		10
화석		2			2
식물		6	301		307
곤충	93	1,359	644		2,096
해양생물		227	974	1	1,202
어류	1	74	173	74	322
양서류, 파충류			10		10
조류		14		9	23
포유류	1	8	1	6	16
총 계	95	1,698	2,105	90	3,988

※ 기증: 화석 또는 박제와 같은 표본과 동물사체를 포함함 / 제작 : 자체 제작 및 외주 제작을 포함

2023년 구입표본 내역

CITE 외국나비 93점



박은자 (34,320천원)

오리너구리 1점물



영진교역 (49,000천원)

개복치 1점



한국해양동물연구소 (12,500천원)

02 기증품 목록

2023년 기증품 목록(총1,698점)

연 번	종 명	수 량	기증일	수집처	분 류	상 태
1	빨강부치 등	16	2023-01-11	수산자원연구센터	어류	사체
2	연체류 패각 등	162	2023-02-01	김*	해양생물, 화석암석	표본
3	벵갈호랑이	1	2023-02-14	서울어린이대공원 동물원	포유류	사체
4	어류화석, 화산암	2	2023-02-24	김*미	화석, 암석	표본
5	날개새다래 등	4	2023-03-02	서해수산연구소	어류	사체
6	참매	1	2023-03-08	김*식	조류	사체
7	Papilio ulysses 등	1,350	2023-03-09	구찌 코리아	곤충	표본
8	개느삼 등	6	2023-03-15	박*무	식물	표본
9	까치돔 등	7	2023-03-24	남*문	어류	사체
10	삵	1	2023-03-31	송*빈	포유류	사체
11	꽃돌 등	3	2023-04-20	김*수	암석	표본
12	팬테일레이	1	2023-04-30	아쿠아플라넷 63	어류	사체
13	아메리카너구리	1	2023-05-07	아쿠아플라넷 일산	포유류	사체
14	이주갈색가오리	1	2023-06-03	채*민	어류	사체
15	철갑상어 등	3	2023-06-14	서해수산연구소	어류	사체
16	가시투성이어리게 등	53	2023-06-20	남*문	해양생물	사체
17	검은이마직박구리 등	6	2023-07-06	정*남	조류	사체
18	인도공작	2	2023-07-11	이*남	조류	사체
19	큰유황앵무 등	3	2023-07-18	조*철	조류	사체
20	퓨마	1	2023-07-19	서울어린이대공원 동물원	포유류	사체
21	알락꼬리여우원숭이	1	2023-07-29	아쿠아플라넷 일산	포유류	사체
22	외국 곤충(갑충류)	5	2023-08-19	박*건	곤충	표본
23	표범	1	2023-08-22	서울어린이대공원 동물원	포유류	사체
24	제주개	1	2023-08-29	제주도축산진흥원	포유류	사체
25	홍갈치 등 제주어류	18	2023-08-30	오*현	어류	사체
26	체체파리	4	2023-08-30	남*현	곤충	표본
27	거머리말	17	2023-09-12	남*문	해양생물	표본
28	꼬치삼치	1	2023-09-27	배*재	어류	사체
29	무명갈전갱이	1	2023-09-27	오*현	어류	사체
30	개	1	2023-10-17	이*희	포유류	사체
31	쇠솔새	1	2023-10-21	천*원	조류	사체
32	고니	1	2023-10-26	하*종	조류	사체
33	수염첨치 등	22	2023-11-23	오*현	어류	사체
합 계		1,698				

03 채집활동

2023년 채집 활동현황(총2,105점)

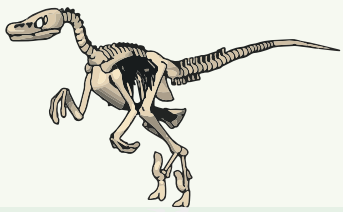
(단위 : 점)

채집물	채집일	수 량	채집지역	채집자	비 고
조피볼락 등	03. 24.	4	전라북도 군산시 새만금	황학빈	
미끈망둑 등	04. 01.	86	충남 보령시 무창포	황학빈	
식물	04. 01.	5	전국	김진옥	
풀또기 등	04. 09.	20	서울시 서대문구 안산	황학빈	
게아재비, 줄새우 등	05. 04.	434	강원도 홍천군 서면	황학빈 오상래 김정권	
곤충	05. 11.	96	경기도 가평	정종철	
곤충	05. 14.	162	강원도 영월	정종철	
곤충 및 해양생물	05. 22.~25.	483	제주도 애월읍, 성산읍	황학빈 정종철	국가생물 다양성 기관연합 공동조사
늦반딧불이, 부채새우 등	08. 28.~31.	416	제주도 애월읍, 성산읍	정종철 황학빈	국가생물 다양성 기관연합 공동조사
풍뎅이	09. 29.	1	강원도 태백시 통동	황학빈	
식물	04월 ~ 08월	239	전국	김진옥	
두줄망둑 등	10. 05.	63	인천시 강화군 화도면	황학빈	
거머리말	10. 13.	59	전라남도 완도군 도화읍	황학빈 김정권	
식물	10. 31.	37	전국	김진옥	
합 계		2,105			



04 박물관 교육

2023 SEODAEMUN MUSEUM OF NATURAL HISTORY
2023 서대문자연사박물관 연보



01. 2023년 박물관 교육
02. 자연사배움교실
03. 박물관 탐구여행
04. 메타교실
05. 학급투어
06. 나도큐레이터
07. 단체교실
08. 분류학교실
09. 세밀화교실
10. 과학도구 빌려주는 자연사박물관
11. 가족과 함께하는 달보기
12. 과학강연 및 일반강연
13. 청소년 안산 자연탐사대

01 2023년 박물관 교육

○ 운영방법 : 박물관 도슨트 및 전문 강사 활용, 학계 및 현장전문 과학자 등을 초청하여 강연 진행

○ 운영실적

(단위 : 강좌, 명, 원)

대 상	교육 프로그램	강좌수	교육인원	수강료 수입
어린이	자연사 배움교실	262	4,791	71,182,100
	박물관 탐구여행(온라인포함)	227	2,118	30,554,800
	메타교실	32	216	5,168,600
학교 / 단체	학급투어	74	1,374	14,203,000
	나도 큐레이터(자유학기제)	9	182	2,730,000
	단체교실	5	89	1,335,000
성인	분류학교실	14	310	2,700,000
	세밀화교실	26	292	5,600,000
가족	과학도구 빌려주는 자연사박물관	18	236	1,953,000
	가족과 함께하는 달보기	6	277	5,656,000
과학강연	세상과 통하는 과학이야기	22	425	2,371,500
주민참여예산제	청소년 안산 자연탐험대(무료)	12	92	0
합 계		707	10,402	143,454,000

02 자연사 배움교실

어린이들에게 박물관 전시물을 이용한 다양한 교육기회 및 학교 교육에서 쉽게 접할 수 없는 직·간접적 자연 체험 기회를 제공한다.

- 교육일정 : 겨울 학기(1~2월), 봄 학기(4~5월), 여름 학기(7~8월), 가을 학기(10~11월)
- 교육시간 : 90분
- 교육장소 : 박물관 제 1, 2, 3교육실, 박물관 전시실 등
- 교육대상 : 유치원생(7세) 및 초등학생
- 강　　사 : 각 분야별 전공자
- 수 강 료 : 71,182,100원[강좌 당 15,000원/명(연간회원 12,000원)]
  ※ 여름학기부터 수강료 인상(16,000원/연간회원 13,000원)
- 2023년 운영현황 : 2023년 운영현황 : 4,791명(66과목, 262강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 과목, 강좌, 명, 원)

연 도	과목수	강좌수	교육인원	수강료 수입
2019년	60	292	5,036	70,425,000
2020년	60	195	2,502	34,818,000
2021년	6	17	133	1,196,000
2022년	49	143	1,941	28,065,000
2023년	66	262	4,791	71,182,100
합 계	241	909	14,403	205,686,100

2. 교육 내용

(1) 겨울학기 자연사 배움교실

- 교육일정 : 2023.1.7 ~ 2.26.
- 교육내용 : '고마워, 코끼리 똥'등 16과목
- 운영방법 : 교육실, 전시장 및 실습 또는 체험교육
- 수강인원 : 16과목, 64강좌, 1,230명
- 수 강 료 : 17,358,000원

(단위 : 과목, 강좌, 명, 원)

교육대상	교육제목	강 사
유치부	고마워, 코끼리 똥	장선아(이화여대 에코과학부 석사과정) 김대홍(이화여대식물학석사)
	꿀잠, 겨울잠	
초등 1학년	식물의 겨울나기	김대홍(이화여대 식물학 석사)
	고래는 물고기가 아니라구요?	최은지(이화여대 에코과학부 석사)
	같이 밤하늘을 볼까요?	김우석(연세대 천문우주학 석박사통합과정)
초등 2학년	생태계가 뭐예요?	최은지(이화여대 에코과학부 석사)
	겨울왕국_극지방 이야기	정직한(극지연구소 진화고생물학연구실 박사과정)
	우리나라 철새	유소현(경희대 조류학 석사)
초등 3학년	현미경 속 곤충세상	나수미(서울여대 곤충학 박사)
	동물이야? 식물이야?	최은지(이화여대 에코과학부 석사)
	망원경 이야기	김은택(연세대 천문우주학 석박사통합과정)
초등 4학년	식물은 어떻게 생겼나요?	김대홍(이화여대 식물학 석사)
	태양계와 행성	최지영(연세대 천문우주학 석박사통합과정)
	지층에 새겨진 역사, 화석	오영주(극지연구소 진화고생물학연구실 박사과정)
초등 5-6학년	세포관찰	김성아(카톨릭대 생물학 석사)
	아름다운 우리은하	김연호(연세대 천문우주학 석박사통합과정)



▲ 생태계가 뭐예요?



▲ 식물의 겨울나기



▲ 태양계와 행성



▲ 우리나라 철새



▲ 현미경 속 곤충세상



▲ 아름다운 우리은하

(2) 봄학기 자연사 배움교실

- 교육일정 : 2023.4.8 ~ 5.27
- 교육내용 : '상어가족'등 16과목
- 운영방법 : 교육실, 전시장 및 실습 또는 체험교육
- 수강인원 : 16과목, 58강좌, 1,075명
- 수 강 료 : 15,156,000원

(단위 : 과목, 강좌, 명, 원)

교육대상	교육제목	강 사
유치부	상어가족	최은지(이화여대 동물분류학 석사)
	우리동네 꽃나무	소지현((이화여대 식물분류학 박사)
초등 1학년	봄의 전령, 야생화	소지현((이화여대 식물분류학 박사)
	아름다운 나비	나수미(서울여대 곤충학 박사)
초등 2학년	새들이 사는 세상	정이은(국립한경대 식물생명공학 석사)
	버섯 친구들	유소현(경희대 조류학 석사)
초등 3학년	달 탐사하기	김우석(연세대 천문우주학 석박사통합과정)
	바다로 돌아간 포유류	최은지(이화여대 동물분류학 석사)
	우리나라에도 화석이 있나요?	정직한(극지연구소 진화고생물학연구실박사과정)
초등 4학년	미생물(박테리아vs바이러스)	김성아(카톨릭대 생물학 석사)
	석탄과 석유는 어떻게 만들어지나요	오영주(극지연구소 진화고생물학연구실 박사과정)
	산성비는 나쁜비	이경아(이화여대 화학과 석사)
	포자로 번식하는 식물	소지현((이화여대 식물분류학 박사)
초등 5-6학년	나도 과학수사대	신지현(동국대 생물교육학 석사)
	생물킹덤	최은지(이화여대 동물분류학 석사)
	우주탐사	김연호(연세대 천문우주학 석박사통합과정)



▲ 상어가족



▲ 포자로 번식하는 식물



▲ 생물킹덤

(3) 여름학기 자연사 배움교실

- 교육일정 : 2023.7.8 ~ 8.27.
- 교육내용 : '집짓는 동물'등 17과목
- 운영방법 : 교육실, 전시장 및 실습 또는 체험교육
- 수강인원 : 17과목, 74강좌, 1,550명
- 수 강 료 : 23,292,000원

(단위 : 과목, 강좌, 명, 원)

교육대상	교육제목	강 사
유치부	집짓는 동물	박미진(서울대 생명과학 박사과정
	공룡과 놀아보아요	박현민(충북대 지구과학교육 석사)
초등 1학년	매미가 벗고 간 옷, 허물	채소연(이화여대 에코과학부 박사수료)
	피는 모두 빨간색일까	박미진(서울대 생명과학 박사과정
초등 2학년	개굴개굴 개구리 노래를 한다	송예빈(서울여대 환경생태학 석사)
	모기를 잡아라	도지선(서울여대 환경생태학 석사)
초등 3학년	모래야 넌 어디서 왔니	정직한(극지연구소 진화고생물학연구실박사과정)
	배고픈 식물들	소지현(이화여대 식물분류학 박사)
	심해탐사	오지나(과학기술 연합대학원 생물해양학 박사)
	갑옷입은 연체동물	최은지(이화여대 에코과학부 석사)
초등 4학년	광물과 암석	김소정(서울대 지구환경과학부 석사)
	나도 기상캐스터	윤혜련((한국교원대 지구과학교육 석사)
	나의 별자리	신나은(서울대 천문물리학 박사과정)
	화산폭발	정직한(극지연구소 진화고생물학연구실박사과정)
초등 5-6학년	날씨가 왜 이래	윤혜련(한국교원대 지구과학교육 석사)
	유전자와 염색체	이지은(이대 에코크리에이티브 석사)
	태양표면 검은 점들의 정체	신나은(서울대 천문물리학 박사과정)



▲ 심해탐사



▲ 배고픈 식물들



▲ 태양표면 검은 점들의 정체

(4) 가을학기 자연사 배움교실

- 교육일정 2023.10.14. ~ 11.26
- 교육내용 : '바다에도 숲이 있을까'등 17과목
- 운영방법 : 교육실, 전시장 및 실습 또는 체험교육
- 수강인원 : 17과목, 66강좌, 936명
- 수 강 료 : 15,376,100원

(단위 : 과목, 강좌, 명, 원)

교육대상	교육제목	강 사
유치부	알록달록 가을열매	소지현(이화여대 식물분류학 박사)
	은방울 소리, 귀뚜라미 소리	도지선(서울여대 환경생태학 석사)
초등 1학년	식물이 킁킁킁	소지현(이화여대 식물분류학 박사)
	가을들판의 메뚜기	나수미(서울여대 곤충학 박사)
초등 2학년	환경에 맞추어 살아요	김성아(카톨릭대 생물학 석사)
	지구탐험대	오영주(극지연구소 진화고생물학연구실박사과정)
	허물을 벗는 내 친구, 파충류	송예빈(서울여대 환경생태학 석사)
초등 3학년	물속의 작은 생물	김성아(카톨릭대 생물학 석사)
	비글호 항해기	이지은(이대 에코크리에이티브 석사)
	고기없는 월요일	이경아(이화여대 화학과 석사)
초등 4학년	무서운 지진, 고마운 지진	윤혜련(한국교원대 지구과학교육 석사)
	앗, 뜨거워! 온천	윤혜련(한국교원대 지구과학교육 석사)
	외계생명을 찾아서	신나은(서울대 천문물리학 박사과정)
	바다에도 숲이 있을까	오지나(과학기술 연합대학원 생물해양학 박사)
초등 5-6학년	자연속 황금나선을 찾아라	윤동희(국민대 미술관?박물관학 석사)
	태양도 에너지에요	신나은(서울대 천문물리학 박사과정)
	나도 고생물학자	박현민(충북대 지구과학교육 석사)



▲ 가을들판의 메뚜기



▲ 환경에 맞추어 살아요



▲ 바다에도 숲이 있을까?

03 박물관 탐구여행

박물관 관람 교육프로그램인 박물관 탐구여행은 자세한 전시설명을 관람객의 수준과 시간에 맞춰 제공할 뿐만 아니라 관람학습지를 이용함으로써 높은 만족도를 제공한다.

- 교육기간 – 방학(1월, 2월, 8월) : 주중 및 주말
  – 학기 중(3월~7월, 9월~1월) : 주말
- 교육장소 : 박물관 전시실 및 교육실
- 교육대상 : 유치부 및 초등학생
- 교육방법 : 전시장 수업 및 학습지 풀이 강의수업
- 수 강 료 : 1인당 15,000원(입장료 및 교재포함, 연간회원 10,000원)
  ※ 2023년 7월부터 수강료 환불 규정 신설
  ※ 2023년 8월부터 수강료 1,000원 인상
- 2023년 운영현황 : 2,118명(227강좌) / 온라인 포함

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원(명)	수강료 수입(원)
2013년	240	2,292	32,560,000
2014년	240	2,222	31,220,000
2015년	209	1,863	26,180,000
2016년	222	2,077	29,385,000
2017년	233	2,084	29,085,000
2018년	245	2,239	31,905,000
2019년	255	2,271	31,940,000
2020년	110	996	10,605,000
2021년	141	1,553	16,166,000
2022년	190	1,793	25,750,000
2023년	**227**	**2,118**	**31,764,800**
합 계	2,294	21,363	**294,545,800**

※ 2020년 : 코로나19로 인한 박물관 폐관조치에 따라 교육실적 감소
※ 2021년 : 코로나19 및 시설공사로 인한 휴관에 따라 교육실적 부진

2. 2023년 세부운영현황(온라인 제외)

(단위 : 강좌, 명, 원)

2023	강좌수	인원수	수강료 수입
1월	26	231	3,295,000
2월	23	204	2,845,000
3월	19	163	2,280,000
4월	19	174	2,380,000
5월	12	113	1,600,000
6월	16	164	2,290,000
7월	19	203	2,835,500
8월	29	274	4,501,600
9월	18	179	2,935,800
10월	18	163	2,659,700
11월	16	129	2,114,000
12월	12	121	2,028,200
총 계	227	2,118	31,764,800

3. 교육프로그램 내용

1) 대면수업 프로그램

(단위 : 강좌, 명, 원)

프로그램 종류	대 상	과목명	프로그램 종류	대 상	과목명
일반 투어 (교재배부)	유치부 7세	지구반(3층)	이벤트 투어 (교재 및 재료 배부)	유치부	박물관 속 뽀로로 친구들
		생명반(2층)		초등(저) 초등(고)	아코디언북 만들기 놀라운 뼈 이야기(기획전) 나는야 과학기자
		자연반(1층)			
	초등 저학년 (1-3학년)	(저)투어			
	초등 고학년 (4-6학년)	(고)투어			
탐구투어 (교재배부) ※ 1학년 불가	초등 저학년(2-3학년)	지구탐구(3층)	심화투어 (교재배부)	초등 고학년 (4-6학년)	빅뱅이후(3층)
		화석탐구 (중앙홀 + 2층 신생대)			신기한 화석이야기 (중앙홀 + 2층 신생대)
		생물탐구 (2층 포유류~1층 식물)			다양한 생물왕국 (2층 포유류~1층 식물)
		환경탐구〈신설〉 (1층 기후~멸종위기종)			**지구 환경이야기〈신설〉 (1층 기후~멸종위기종)**





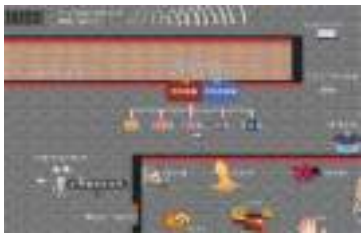
2). 온라인 (메타버스 투어)수업 프로그램

비대면 교육의 한계를 넘어, 참여도 및 재미와 효과성을 동시에 충족시키기 위해 메타버스 기반 플랫폼 중 게더타운(Gather Town)에서 교육 진행

- 교육시간 : 120분 (* 오전교육 : 10:00 ~ 12:00 / * 오후교육 : 14:00 ~ 15:00)
- 교육대상 : 초등3-4 / 초등5-6
- 수 강 료 : 15,000원(연간회원 10,000원)

○ 프로그램 종류

제 목	내 용	
타임머신 타고 화석 여행		사람이 지구에 살기 시작한 것은 불과 200만년 전입니다. 사람이 살기 전 40억년 동안 지구에는 어떤 생물들이 살고 있었을까요? 타임머신을 타고 과거 지질시대로 돌아가서 삼엽충, 공룡 등 과거 지구를 지배했던 생물들을 만나봅시다!
우주선 타고 우주여행		상상도 할 수 없는 크기의 우주에서 지구는 매우 작은 행성입니다. 우주의 생성, 우리 태양계 이야기, 우주에 대한 호기심을 풀기 위한 인류의 노력, 다양한 우주 탐사선들의 이야기 등 우주에 대해 알아보기 위해 우주선을 타고 우주여행을 떠나봅시다!
생물들의 지구 적응기		적당한 빛, 물, 온도와 같은 환경조건은 모든 생물이 살아가는데 필요한 요소들입니다. 하지만 도저히 생물이 살 수 없을 것 같은 환경에서 살아가는 생물들도 있습니다. 고온 건조한 사막, 극도로 추운 극지, 심지어 아무것도 살지 않을 것 같은 고온 고압의 심해에도 다양한 생물들이 살고 있습니다. 지구의 생물들은 저마다의 적응전략을 오랜 시간에 걸쳐 터득하며 지구의 다양한 서식지에서 살아가고 있습니다. 물, 하늘, 육상 등 지구의 다양한 극한 환경에서 살아남기 위해 생물들이 어떻게 적응하는지 알아봅니다.
멸종위기 야생생물		지질시대에 자연스럽게 발생했던 5번의 대멸종과 달리 인류의 개입으로 급속도로 진행되는 멸종위기의 생물들을 알아보고, 더불어 과거에 인간에 의해 멸종의 길을 걸었던 생물들도 알아봅니다. 그리고 왜 이러한 일이 이렇게 빠른 속도로 진행되는지 그 원인에 대해 알아보고, 생물다양성의 중요성을 이해하고 멸종원인과 우리가 할 수 있는 노력을 생각해봅니다.

제 목	내 용
기획전연계 놀라운 뼈 이야기!	 뼈, 우리는 너를 지지해! 〈기획전 연계〉 누가 뼈를 가질까요? 지구에 사는 동물 중 5%! 척삭동물만 뼈를 갖고 있습니다. 척삭동물에는 물고기, 양서류, 파충류, 새, 포유류 등이 있어요. 옛날 지구에 살던 공룡도 뼈를 가진 동물입니다. 척삭동물 중에 등뼈를 가진 동물을 척추동물이라고 해요. 척추동물에는 4만 5천 종 정도가 있는데, 인간, 고양이, 개, 원숭이, 개구리, 참새 등 다양한 생물이 있습니다. 겉모습은 많이 달라 보여도 뼈를 보면 우리와 닮은, 뼈를 가진 동물들에 대해 알아봅니다.

수업사진





04 메타(META) 교실

메타버스 강의실에서 진행되는 실시간 온라인 교육프로그램인 메타(META) 교실은 비대면 교육환경 변화를 반영하고 지리적 교육 격차를 해소하기 위해 2023년 7월 신설되었다. 수준 높은 자연사 주제의 이론 수업과 관련 체험활동을 함께 제공하여 학생들에게 높은 몰입감을 선사하는 교육프로그램이다.

- 교육일정 : 방학 기간 주말 진행(7~8월, 12~2월/토요일, 일요일)
- 교육시간 : 90분
- 교육장소 : 메타버스 강의실(ZEP)
- 교육대상 : 초등학생
- 교육방법 : ZEP에서 진행, 체험 키트 우편 발송
- 수 강 료 : 1인 20,000원(연간회원 16,000원)
  ※ 2023년 7월~ : 수강료 환불 규정 신설
- 2023년 운영현황(2023. 7. ~) : 216명(32강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원(명)	수강료 수입(원)
2023년	32	216	3,958,600
합 계	32	216	3,958,600

2. 2023년 세부운영현황

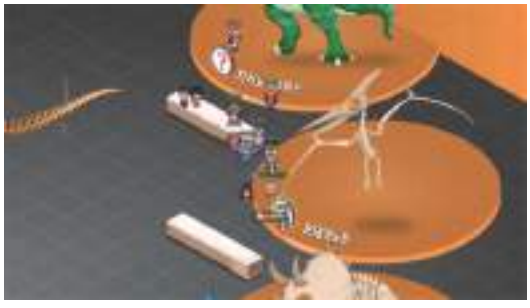
(단위 : 강좌, 명, 원)

2023	강좌수	인원수	수강료 수입
7월	5	31	566,100
8월	5	27	482,500
9월	7	71	1,286,000
10월	2	10	206,000
11월	6	27	470,000
12월	7	50	948,000
총 계	32	216	3,958,600

3. 교육프로그램 내용

프로그램명	대 상	운영기간	강 사
메타유니버스	초등5~6학년	7~8월	최지영(연세대학교 천문우주학 석박사통합과정)
타임머신 타고 지질시대 화석여행	초등3~6학년	7~8월	정직한(극지연구소 진화고생물학 연구실 박사 과정)
나는 어디에 속할까요? _생물 가족나무 만들기	초등3~6학년	7~8월	최은지(이화여자대학교 에코과학부 석사)
지구수호자 _멸종위기에 처한 야생 동물 탐험	초등3~6학년	7~8월	이명아(한양대 청소년기술진흥센터 출신 과학전문가)
[여름방학 특강] 여름철 습기는 나에게 맡겨	토등3~6학년	7~8월	이경아(이화여자대학교 화학과 석사)
[어린이 그린 리더쉽 〈1〉] 요즘 트랜드? ESG!	초등3~6학년	7~8월	이경아(이화여자대학교 화학과 석사)
메타버스 자연사박물관 투어	초등3~6학년	9~11월	이명아(한양대 청소년기술진흥센터 출신 과학전문가)
곤충 생태 탐사 _작은 생명체들의 큰 역할	초등3~6학년	9~11월	나수미(서울여대 곤충학 박사)
고생물학자 A to Z	초등3~6학년	9,11월	오영주(극지연구소 진화고생물학연구실 박사 과정)
수족관 속 미니 생태계 탐험	초등3~6학년	9~11월	최은지(이화여자대학교 에코과학부 석사)
도전! 심우주 탐사대	초등3~6학년	11~12월	이현지(연세대학교 지구천문우주학부 석사과정 연구원)
[크리스마스 특강] 애니멀 크리스마스	초등1~6학년	12월	김관수(고려대학교 생물교육 전공 석사)
[크리스마스 특강] 크리스마스 나무 이야기	초등1~6학년	12월	최은지(이화여자대학교 에코과학부 석사)





05 학급투어

단체 교육을 희망하는 단체 및 학교 대상으로 전시관 관람과 학교교육에서 쉽게 접할 수 없는 자연을 직·간접적으로 체험할 수 있는 기회를 제공

- 교육기간 : 주중(화~금) 운영
- 교육장소 : 박물관 교육실 및 전시실
- 교육대상 : 초등~고등학생 학급단위
- 교육방법 : 전시장 투어 + 교과연계 활동지 + 화석지우개 만들기
- 수 강 료 : 초 등 학 교 : 1인당 10,000원 (입장료 및 교재 포함)
  중~고등학교 : 1인당 11,000원 (입장료 및 교재 포함)
  학교 외 단체 : 1인당 12,000원 (입장료 및 교재 포함)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원	수강료 수입
2013년	69(단체58, 학급11)	800(단체541, 학급259)	10,023,000
2014년	71(단체33, 학급38)	1,184(단체310, 학급874)	11,197,000
2015년	43(단체30, 학급14)	615(단체282, 학급333)	6,719,000
2016년	85(단체36, 학급49)	1,556(단체430, 학급1,226)	14,103,000
2017년	126(단체59, 학급67)	2,264(단체571, 학급1,693)	21,400,000
2018년	111(단체20, 학급91)	2,502(단체187, 학급2,315)	21,152,000
2019년	134(단체39,학급95)	2,816(단체355, 학급2,461)	24,781,000
2020년	-	-	-
2021년	-	-	-
2022년	학급46	1,119	10,867,000
2023년	학급74	1374	**14,203,000**
합 계	759	14,230	**134,445,000**

※ 2020, 2021년 : 코로나19로 인한 단체수업 중단
※ 2023년 : 초등학교 현장학습 버스 문제로 하반기 학급투어 대거 취소

06 나도 큐레이터

중학교 자유학기제 + 진로체험 교육 프로그램『나도 큐레이터』

학생들에게 다소 생소할 수 있는 박물관 큐레이터 업무 일부를 체험하게 함으로써, 학생들이 보다 넓은 폭에서 자신의 진로를 탐색할 수 있는 기회를 제공한다. 박물관을 찾는 모든 학생들이 박물관이 단순 전시물만 전시되어 관람만 할 수 있는 곳이 아니고, 다양한 꿈과 미래를 키울 수 있는 의미 있는 장소임을 알게 한다.

- 교육기간 : 주중(화~금) 운영
- 교육장소 : 박물관 전시실 및 교육실
- 교육대상 : 중~고등학생 학급
- 수 강 료 : 1인당 15,000원 (입장료 및 교재포함)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원	수강료 수입
2017년	19	429	481,000
2018년	10	196	2,484,000
2019년	9	168	2,520,000
2020년	-	-	-
2021년	-	-	-
2022년	17	349	5,250,000
2023년	9	182	2,730,000
합 계	64	1,324	13,465,000

※ 2017년도 교육운영 지원사업에 우선 선발(지원금 400만원)
※ 2020년 : 코로나19로 인한 단체수업 중단
※ 2021년 : 코로나19로 인한 단체수업 중단

07 단체교실

20인 또는 10인 이상 교육을 희망하는 단체 및 학급을 대상으로 하여 교육프로그램에 개설된 강좌를 중심으로 학교 교육에서 쉽게 접할 수 없는 자연을 직·간접적으로 체험할 수 있는 기회를 제공한다.

- 교육기간 : 교육 요청 시 강좌 수시개설
- 교육장소 : 박물관 교육실 및 전시실
- 교육대상 : 20명 이상의 초등학생 및 중·고등학생 단체
- 수 강 료 : 1인당 15,000원 (입장료 및 교재 포함)
- 접수방법 : 신청과목과 교육일을 유선접수 후 교육일정은 대상 과목의 강사와 협의 후 확정
- 2023년 운영현황(2023. 7. ~) : 단체 박물관 교실 : 89명(5강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원	수강료 수입
2019년	73	1,489	22,375,000
2020년	2	34	510,000
2021년	7	158	1,820,000
2022년	6	135	2,025,000
2023년	5	89	1,335,000
합 계	93	1,905	28,065,000

2. 2023년 단체교실 세부 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

운영일시	단체명	강좌명	강좌수	인원	수강료수입	강사명
6월 24일(토) 10:00~11:30	북가좌초등학교	과학수사대	1	17	255,000	신지현
6월 24일(토) 14:00~15:30	포천 청소년교육센터	과학수사대	1	20	300,000	송나현
9월 1일(금) 10:00~11:30	덕원중학교	유전자와 염색체	1	12	180,000	이지은
9월 2일(토) 10:00~11:30	잠신고등학교	붕어해부	1	20	300,000	최은지
9월 23일(토) 10:00~11:30	상지초등학교	과학수사대	1	20	300,000	송나현
총 계			5	89	1,335,000	

08 분류학교실

성인을 대상으로 생물의 종류를 이해하고 분류학의 개념과 분류 방법에 대해 알아봄으로써 자연사의 이해와 탐구력을 증진한다.

- 교육일정 : 1~11월
- 교육장소 : 박물관 제3교육실 및 온라인(ZOOM)
- 교육대상 : 성인
- 2023년 운영현황(2023. 7. ~) : 310명(2과목, 14강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 과목, 강좌, 명, 원)

연 도	과목수	강좌수	교육인원	수강료 수입
2022년	1	10	110	1,100,000
2023년	2	14	310	2,700,000
합 계	3	24	420	3,800,000

2. 교육프로그램 내용

1) 식물분류학 교실

- 교육일정 : 2023. 1. 4.(수) ~ 5. 17.(수) 13:00 ~ 15:00
- 교육내용 : 분류학의 개념과 다양한 식물을 분류하는 방법을 배우는 과정
- 수강인원 : 13명(1과목, 10강좌 연속 수강)
- 수 강 료 : 100,000원/10강좌

○ 차시 구성 총괄표

차 시	일 자	강좌명	교육인원	수강료 수입
1강	1월 4일	식물분류학의 근본/식물형태의 이해	130	1,300,000
2강	1월 18일	식물의 진화 역사/선태식물과 양치식물의 이해		
3강	2월 1일	겉씨식물의 이해		
4강	2월 15일	속씨식물의 이해: 외떡잎식물의 다양성1		
5강	3월 8일	속씨식물의 이해: 외떡잎식물의 다양성2		
6강	3월 22일	속씨식물의 이해: 쌍떡잎식물의 다양성1		
7강	4월 5일	속씨식물의 이해: 쌍떡잎식물의 다양성2		
8강	4월 19일	속씨식물의 이해: 쌍떡잎식물의 다양성3		
9강	5월 3일	속씨식물의 이해: 쌍떡잎식물의 다양성4		
10강	5월 17일	서대문구 안산의 식물다양성 관찰		
총 계			130	1,300,000





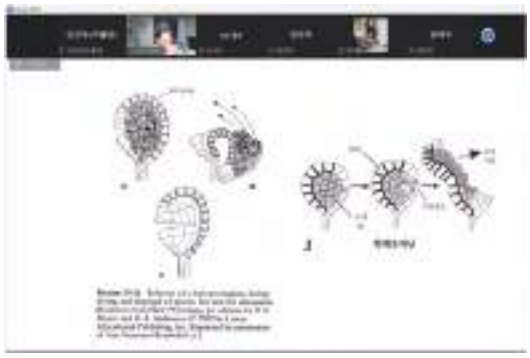
2) 식물분류학 교실 양치식물 편

- 교육일정 : 2023. 11. 9.(목) ~ 11. 30.(목) 19:00 ~ 21:00
- 교육내용 : 양치식물을 이해하고 분류하는 방법을 배우는 과정
- 수강인원 : 180명(1과목, 4강좌 연속 수강)
- 수 강 료 : 50,000원/4강좌

○ 차시 구성 총괄표

차 시	일 자	강좌명	교육인원	수강료 수입
1강	11월 09일	분류학이랑/식물의 생활사	180 (유료 112명, 무료 68명)	1,400,000
2강	11월 16일	양치식물의 계통/석송류		
3강	11월 23일	고사리식물류/진정포자낭군의 종류와 특징		
4강	11월 30일	박벽포자낭군의 종류와 특징		
총 계			180	1,400,000





09 세밀화교실

성인을 대상으로 과학적 시각으로 접근하여 자연을 관찰하고 이를 그림으로 그려봄으로써 자연사의 이해와 탐구력을 증진한다.

- 교육일정 : 1~11월
- 교육장소 : 박물관 제3교육실 및 세미나실
- 교육대상 : 성인 및 초등학생
- 2023년 운영현황(2023. 7. ~) : 46명(3과목, 26강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 과목, 강좌, 명, 원)

연 도	과목수	강좌수	교육인원	수강료 수입
2022년	3	21	266	4,600,000
2023년	3	26	292	5,600.000
합 계	6	47	558	10,200,000

2. 교육프로그램 내용

1) 조류생태화 교실

- 교육일정 : 2023. 1. 7.(토) ~ 2. 23.(목) 10:00 ~ 12:00
- 교육내용 : 새를 이해하고 그려보는 과정
- 수강인원 : 72명(1과목, 3강좌씩 연속 수강 총 6강좌)
- 수 강 료 : 50,000원/3강좌

○ 차시 구성 총괄표

차 시	일 자	강좌명	교육인원	수강료 수입
1강	1월 7일	새에 대해 알아보기1	36	600,000
2강	1월 14일	새를 그려보기1		
3강	1월 28일	새를 색칠해 보기1		
4강	2월 9일	새에 대해 알아보기2	36	600,000
5강	2월 16일	새를 그려보기2		
6강	2월 23일	새를 색칠해 보기2		
총 계			72	1,200,000





2) 조류세밀화 교실

- 교육일정 : 2023. 6. 1. ~ 8. 3.(목) 10:00 ~ 12:00
- 교육내용 : 그림의 대상으로 새가 갖는 매력을 느끼며 여러 종의 새를 그려보는 과정
- 수강인원 : 110명(1과목, 10강좌 연속 수강)
- 수 강 료 : 200,000원/10강좌

○ 차시 구성 총괄표

차 시	일 자	강좌명	교육인원	수강료 수입
1강	6월 1일	새에 대한 이해-우리가 새를 알아야 하는 이유	11	2,200,000
2강	6월 8일	박새에 대한 이해/스케치		
3강	6월 15일	박새 스케치와 채색		
4강	6월 22일	박새 세밀화 완성		
5강	6월 29일	딱새에 대한 이해/스케치		
6강	7월 6일	딱새 스케치와 채색		
7강	7월 13일	딱새 세밀화 완성		
8강	7월 20일	노랑턱멧새에 대한 이해/스케치		
9강	7월 27일	노랑턱멧새 스케치와 채색		
10강	8월 3일	노랑턱멧새 세밀화 완성		
총 계			110	2,200,000





3) 식물세밀화 교실

- 교육일정 : 2023. 9. 6. ~ 11. 15.(수) 13:00~15:00
- 교육내용 : 체계적인 식물세밀화에 대한 이해와 대상을 관찰하고 그려보는 과정
- 수강인원 : 110명(1과목, 10강좌 연속 수강)
- 수 강 료 : 200,000원/10강좌

○ 차시 구성 총괄표

차 시	일 자	강좌명	교육인원	수강료 수입
1강	9월 6일	식물세밀화 개요 및 준비물 설명	11	2,200,000
2강	9월 13일	라인드로잉과 명암		
3강	9월 20일	색연필을 이용한 색 만들기		
4강	9월 27일	꽃 그리기 연습 및 다양한 꽃 그리기		
5강	10월 11일	색연필을 이용한 다양한 잎 그리기		
6강	10월 18일	계절식물(꽃) 그리기		
7강	10월 25일	계절식물(꽃) 그리기/개인 프로젝트 대상 선정		
8강	11월 1일	계절식물(단풍잎, 가을낙엽 등) 그리기/개인 프로젝트 그림		
9강	11월 8일	계절열매(도토리 등)와 줄기 그리기/개인 프로젝트 그림		
10강	11월 15일	식물표본만들기/개인 프로젝트 그림 마감		
총 계			110	2,200,000





10 과학도구 빌려주는 자연사박물관

자연사관련 과학도구(현미경, 망원경, 쌍안경)를 구비하여 올바른 과학도구 사용법관련 교육프로그램을 진행하고 과학도구 대여를 통하여 과학문화 활성화 기여한다.

- 교육대상 : 초등학생 포함 가족
- 교육장소 : 자연사박물관 세미나실, 주차장
- 수 강 료 : 20,000원/가족
  교육내용 - 새를 바라보는 과학도구, 쌍안경
  - 작은 세상을 살펴보는 과학도구, 현미경
  - 밤하늘 관측 과학도구, 망원경
- 2023년 운영현황(2023. 7. ~) : 236명(18강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원	수강료 수입
2021년	12	162	1,540,000
2022년	15	209	1,660,000
2023년	18	236	1,953,000
합 계	45	607	5,153,000

2. 2023년 세부운영현황

1) 교육강좌 운영

- 강 좌 명 - 새를 바라보는 과학도구, 쌍안경
  - 작은 세상을 살펴보는 과학도구, 현미경
  - 밤하늘 관측 과학도구, 망원경
- 교육 내용 : 과학도구 사용법 및 관련 관측 방법 실습
- 교육 횟수 : 연 18강좌 운영
- 장 소 : 박물관2층 세미나실
- 수 강 료 : 20,000원/가족
- 수강 인원 : 236명

2) 과학도구 대여사업

- 사업내용 : 과학도구 교육강좌 이수자들 대상 과학도구 대여
- 대여횟수 : 총 127회, 2,994일 대여
- 신청방법 : 문자로 신청 후 담당자 학인
- 대 여 료 : 망원경 10,000원, 쌍안경 및 현미경 5,000원
  ※수업 후 대여는 무료



〈수업 모습〉



〈수업 모습〉

11 가족과 함께하는 달보기

천문 교육, 체험 그리고 관측을 통해 창의력 향상과 자연교육의 기회를 제공하고, 가족과 함께 과학문화 체험을 통해 가족간 친밀감 형성 및 박물관에서 즐거운 추억을 만들 수 있는 기회를 제공한다.

- 교육대상 : 초등학생 포함 가족
- 수 강 료 : 20,000원/인
- 교육내용 : 천문강의 및 공작 그리고 천체관측 등
- 2023년 실적 : 236명(18강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원	수강료 수입
2021년	12	4,443	-
2022년	3	151	2,265,000
2023년	6	277	5,656,000
합 계	21	4,871	7,921,000

※ 2021년 코로나19 상황으로 온라인 무료강좌 진행

2. 2023년 세부운영현황

구 분	1회	2회	3회	4회	5회	6회	총 계
교육일	2023.01.31.	2023.03.30.	2023.06.01.	2023.07.27.	2023.10.22.	2023.11.23.	총 6회
교육인원	17가족 47명	18가족 52명	14가족 38명	17가족 47명	18가족 49명	15가족 44명	99가족 277명
세외수입	940,000원	1,040,000원	760,000원	968,000원	1,008,000원	940,000원	5,656,000원



〈교육 모습〉

12 과학강연 및 일반강연

다양한 과학적 주제의 전문 강연 개최로, 과학의 대중화 및 평생 교육 실현을 위한 사회 교육 제공의 장소로서 박물관 기능 제고에 기여하고자 한다.





- 시 간 : 120분
- 장 소 : 서대문자연사박물관 시청각실(1층) 60석 규모
- 대 상 : 성인 및 청소년 60명(강연별 상이)
- 수강료 : 1강좌 당 15,000원
- 기 타 : 과학 강연 수료증이 필요한 수강자에게 수료증 발급
- 2023년 운영현황 : 수강생 425명(7개 주제, 22강좌)

1. 2023 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

회차	주 제	일 자	강좌명	수강인원	수강료 수입
1	기획전시 연계	01.14.(토)	정형외과 의사가 알려주는 뼈 건강 이야기	19	75,000
2		01.26.(목)	기획전시 〈뼈, 우리는 너를 지지해!〉	7	30,000
3		02.04.(토)	뼈의 진화, 우리의 뼈는 왜 이렇게 생겼나?	10	105,000
4		02.10.(금)	재밌는 뼈, 이상한 뼈, 오래된 뼈	30	315,000
5		02.12.(일)	슬기로운 어린이 치과생활	13	90,000
6	온라인 특강	03.25.(토)	보이지 않는 거대한 이웃, 곰팡이 세상	56	360,000
7	문화강연	04.28.(금)	문화인류학과 전통춤(성인)	12	30,000
8		05.14.(일)	다양한 동물 몸으로 표현하기(유치부)	12	180,000
9		05.20.(토)	다양한 동물 몸으로 표현하기(초등1~2)	10	150,000
10		05.21.(일)	다양한 동물 몸으로 표현하기(초등3~4)	12	180,000
11	특별전시	08.24.(목)	남방큰돌고래의 메시지	26	105,000
12	연계	08.31.(목)	바다를 위한 우리의 계획	17	60,000
13		09.14.(목)	멸종위기 해양생물, 바다거북	24	90,000
14	2022 올해의 과학도서	10.19.(목)	기후의 힘	15	60,000
15		10.26.(목)	생명을 묻다	16	30,000
16		11.02.(목)	자연은 어떻게 발명하는가	11	70,500
17		11.09.(목)	햇빛도 때로는 독이다	11	45,000
18	노벨상 특강	12.07.(목)	노벨 생리의학상	20	96,000
19		12.14.(목)	노벨 물리학상	27	165,000
20		12.21.(목)	노벨 화학상	25	135,000
21	자원봉사특강	12.06.(수)	자원봉사자를 위한 책읽기 특강	16	0
22		12.15.(금)	자원봉사자를 위한 특강	36	0
합계				425	2,371,500

2. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원	수강료 수입
2019년	50	2,333	3,270,000
2020년	10	2,368	-
2021년	-	-	-
2022년	5	214	2,355,000
2023년	22	425	**2,371,500**

※ 코로나19로 2020년 온라인(유튜브) 진행(무료 강좌), 2021년 미운영

13 청소년 안산 자연탐사대

성인을 대상으로 과학적 시각으로 접근하여 자연을 관찰하고 이를 그림으로 그려봄으로써 자연사의 이해와 탐구력을 증진한다.

- 교육일정 : 1~12월
- 교육장소 : 박물관 제4교육실 및 안산 일대
- 교육대상 : 초등 5~6학년 및 중학생
- 2023년 운영현황 : 92명(10강좌)

1. 연도별 운영현황

(단위 : 강좌, 명, 원)

연 도	강좌수	교육인원	수강료 수입
2023년	1	92	무료
합 계	1	92	-

2. 교육프로그램 내용

- 교육일정 : 2023. 1. 28.(토) ~ 12. 2.(토) 10:00 ~ 12:00
- 교육내용 : 서대문구 안산의 생태계를 탐사하고 생물다양성을 이해하는 과정
- 수강인원 : 92명(1과목, 10강좌 연속 수강)
- 수 강 료 : 무료

○ 차시 구성 총괄표

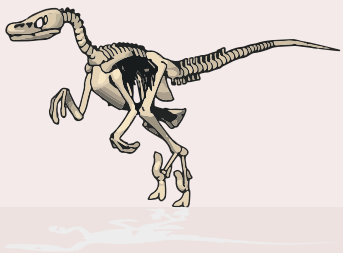
차 시	일 자	강좌명	교육인원	수강료 수입
1강	1월 28일	오리엔테이션(안산의 생태계/탐사개요)	10	무료
2강	2월 25일	나무의 겨울눈과 수피	8	
3강	3월 25일	양서·파충류의 생태	10	
4강	4월 22일	조류의 다양성	9	
5강	5월 20일	안산 자락길에서 만나는 식물	7	
6강	6월 17일	곤충의 세계	9	
7강	7월 15일	절지동물: 거미	6	
8강	8월 12일	균류: 버섯을 찾아서	6	
9강	9월 9일	물속에 사는 작은 생물들(원생생물)	7	
10강	10월 7일	홍제천의 물고기	6	
11강	11월 4일	안산의 포유류	7	
12강	12월 2일	안산 생물도감 만들기	7	
총 계			92	-





05 문화행사 및 프로그램

2023 SEODAEMUN MUSEUM OF NATURAL HISTORY
2023 서대문자연사박물관 연보



01. 어린이날 기념 자연사박물관 그림그리기 대회
02. 자연사박물관 음악회 〈봄의 소리〉
03. 자연사박물관 가을감사음악회
04. 생일파티

01 어린이날기념 자연사박물관 그림그리기 대회

어린이날을 기념하여 박물관 주요 관람객층인 어린이들을 대상으로 자연사 관련 그림그리기 대회 개최 및 수상작 전시

- 일　　시 : 2023. 5. 7.(일) 10:00 ~ 12:00
- 장　　소 : 서대문자연사박물관 중앙홀 및 1~3층 전시관
- 주요내용 : 박물관 관람 후 느낀 점을 그림일기 형식으로 자유롭게 표현

○ 참가인원

(단위 : 명)

부 문	신청인원	접수인원	제출인원	비 고
1~2학년부	81	74	71	3명 미제출 (중도귀가)
3~4학년부	40	29	29	
5~6학년부	15	8	8	
총 계	136	111	108	



○ 수상결과

(단위 : 명)

부 문	구 분	인 원	합 계
1~2학년부	금 상	4	20
	은 상	6	
	동 상	10	
3~4학년부	금 상	1	7
	은 상	2	
	동 상	4	
5~6학년부	금 상	1	3
	은 상	1	
	동 상	1	
총 계			30





02 자연사박물관 음악회 봄의 소리

봄을 맞이하여 박물관을 찾은 관람객들이 다양한 문화프로그램을 체험할 수 있도록 봄을 주제로 한 음악회를 개최하고자 함

- 행 사 명 : 봄의 소리(The Voice of Spring)
- 행 사 일 : 2023. 4. 13. (목) 16:00
- 장　　소 : 자연사박물관 1층 중앙홀
- 관 람 료 : 무료
- 행사내용 : 봄의 생물들을 주제로 한 음악회

○ 세부내용

순서	곡 명	작 곡	출연진
1	사계 중 "봄" Le quattro stagioni Op.8, No.1, Allegro	A.Vivaldi	Art Platform Lab 음악감독 최현정
2	Violin Sonata in F major, op. 24, "Spring", 1.Allegro	L.V.Beethoven	바이올린 최현정 피아노 최세원
3	Piano Concerto No.21 K 467, 2. Andante	W.A.Mozart	Art Platform Lab 피아노 최세원
4	Fantaisie Brillante sur "Carmen"	Bizet-Borne	플롯 김예원 피아노 박사라
5	Vocalise op.34 No.14	S.Rachmaninoff	첼로 최수빈 피아노 안동혁
	동물의 사육제 The Carnival Of The Animals: XIII. The Swan	C.Saint-Saens	
6	달콤한 사월이 오면, La capinera	J.Benedict	소프라노 심규연 플롯 김예원 피아노 박사라
7	꽃피는 날	정 환 호	소프라노 심규연 피아노 박사라
8	아름다운 달 5월에, Im wunderschonen Monat Mai, Dichterliebe Op.48, No.1	R.Schumann	바리톤 황주석 피아노 박사라
	명태	변 훈	
9	봄의 꿈, Fruhlingstraum, Winterreise, Op.89, D.911, No.11	F.Schubert	태너 최승태 피아노 최세원
	시편 23편	나 운 영	
10	봄의 소리, Fruhlingsstimmen Waltz Op.410	J. Strauss II	Art Platform Lab 음악감독 최현정
11	고향의 봄 & 우리의 소원	박정규 편곡	Art Platform Lab 소프라노 심규연 바리톤 황주석 피아노 박사라







03 자연사박물관 가을감사음악회

다가오는 가을맞이 박물관 음악교실을 개최하여 관람객과의 소통확대 및 박물관을 다양한 활동공간으로 활용

- 행 사 명 : 가을 감사 음악회
- 행 사 일 : 2023. 11. 18. (토) 16:00
- 장 소 : 자연사박물관 1층 중앙홀
- 관 람 료 : 무료
- 행사내용 : 오곡이 익어가고 단풍이 물드는 풍성한 가을에 음악으로 전하는 감사이야기

○ 세부내용

순서	곡 명	출연진
1	사계 중 '겨울' L'invemo Op.8, RV.297	Art Platform Lab 음악감독 최현정
2	Piano concerto No.2, Op.18, II. Adagio Sostenuto	Art Platform Lab 음악감독 최현정 피 아 노 최세원
3	Concertino pour flute, Op.107	플 루 트 김예원 피 아 노 박사라
4	5 Stucke im Volkston, Op.102 II. Langsam V. Nicht zu rasch	첼 로 최수빈 피 아 노 안동혁
5	Ah! vous dirai-je maman From opera 'Le Toreador'	소프라노 김승리 플 루 트 김예원 피 아 노 박사라
6	강 건너 봄이 오듯	소프라노 김승리 피 아 노 박사라
7	눈	바 리 톤 황주석 피 아 노 박사라
8	Toreador Song(Vorte toast) from Opera "Carmen"	
9	Hedwig's Theme from Harry Potter OST	피아노 최세원, 박사라
10	'Russians Dance' from Petrushka	
11	String Quartet No. 15, Op. 132 II. Allegro ma non tanto	Art Platform Lab 음악감독 최현정 피아노 최세원, 박사라
12	The Nutcracker, Op.71a Marche Danse de la fee-dragee Danse russe 'Trepak'	Art Platform Lab 음악감독 최현정 피 아 노 최세원, 박사라
13	Brindisi from opera 'La Traviata'	Art Platform Lab 음악감독 최현정 소프라노 김승리 바 리 톤 황주석 피 아 노 박사라



04 생일파티

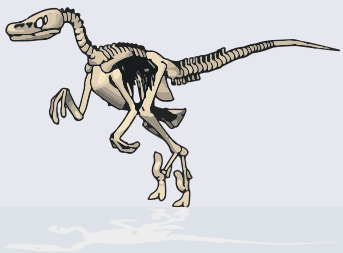
박물관 전시해설을 통한 자연사 교육과 놀이를 함께 실시하여 생일을 맞은 어린이 들에게 즐겁고 유익한 생일파티 기회를 제공하였다.

- 운영횟수 : 연중 1일 1팀 운영(휴관일 제외, 사전예약)
- 시　　간 : 나무홀(박물관 지하 중층)
- 장　　소 : 자연사박물관 1층 중앙홀
- 내　　용 : 전시 설명(30분) + 만들기 놀이(30분) + 자유 생일파티(2시간)
- 2022년 운영실적 : 코로나19로 운영 중단(2023년 3월부터 재운영)

○ 연도별 운영실적

연 도	개최 횟수	참가 인원(명)
2008	7	159
2009	13	251
2010	24	581
2011	44	961
2012	49	1,000
2013	101	2,323
2014	91	1,817
2015	66	1,509
2016	77	1,553
2017	41	828
2018	44	862
2019	31	566
2020	3	52
2021	코로나19로 운영 중단	코로나19로 운영 중단
2022	코로나19로 운영 중단	코로나19로 운영 중단
2023	30	491

06 박물관 운영 및 시설관리



01. 관람 인원 분석
02. 예산
03. 박물관 회원제
04. 자원봉사자
05. 북파크
06. 편의시설 및 휴게공간
07. 주차장
08. 박물관 시설관리

01 관람인원 분석

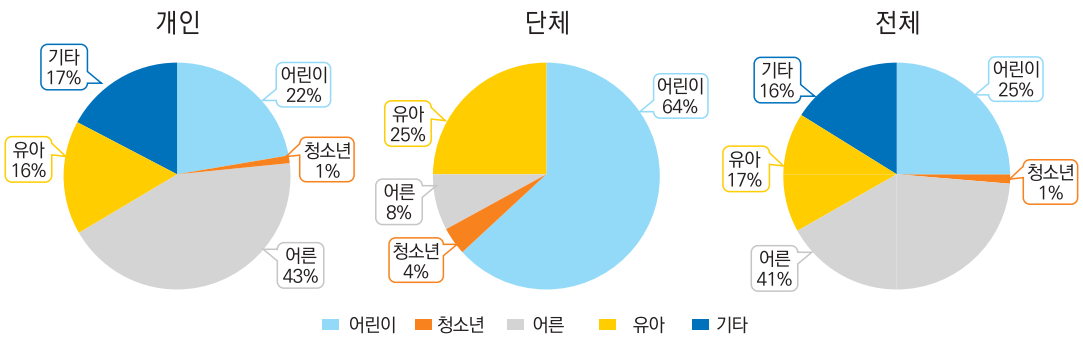
1. 2023년 관람 현황

1) 관람객 현황

(단위 : 명)

구 분			2023년(B)	2022년(A)	증감(B-A)	증감율(%)
유 료	어린이	개인	50,815	56,307	△ 5,492	△ 9.75
		단체	11,458	9,028	2,430	26.91
		소계	62,273	65,335	△ 3,062	△ 4.68
	청소년/군인	개인	2,766	2,119	647	30.53
		단체	640	802	△ 162	△ 20.19
		소계	3,406	2,921	485	16.6
	어른	개인	99,236	111,158	△ 11,922	△ 10.72
		단체	1,344	855	489	57.19
		소계	100,580	112,013	△ 11,433	△ 10.2
	교육프로그램		1,591	-	1,591	-
	계		167,850	180,269	△ 12,419	△ 6.88
무 료	유아(5세 이하)		41,327	46,623	△ 5,296	△ 11.35
	노인		5,097	4,354	743	17.06
	국가유공/장애인		6,285	4,743	1,542	32.51
	회원/교육생		15,895	3,883	12,012	309.34
	기타		10,110	6,126	3,984	65.03
	계		78,714	65,729	12,985	19.75
총 계			246,564	245,998	566	0.23

2) 관람객 구성 비율



3) 월별 관람객 현황

(단위 : 명)

구 분	2023년(B)	2022년(A)	증감(B-A)	증감율(%)
1월	19,536	24,698	△ 5,162	△ 20.9
2월	22,787	17,772	5,015	28.21
3월	15,843	17,367	△ 1,524	△ 8.77
4월	18,664	15,545	3,119	20.06
5월	19,280	17,513	1,767	10.08
6월	20,271	22,570	△ 2,299	△ 10.18
7월	25,695	29,906	△ 4,211	△ 14.08
8월	31,968	33,928	△ 1,960	△ 5.77
9월	17,672	15,021	2,651	17.64
10월	18,609	18,426	183	0.99
11월	19,329	17,867	1,462	8.18
12월	16,910	15,385	1,525	9.91
총 계	246,564	245,998	566	0.23
일평균	795	790	5	0.63
월평균	20,547	20,499	48	0.23

2. 연도별 관람인원 분석

1) 관람객 유·무료 현황

구 분		2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
관람인원 (명)	유 료	199,704	33,077	67,164	180,269	167,850
	무 료	89,327	18,226	25,389	65,729	78,714
계		289,031	51,303	92,553	245,998	**246,564**

2) 관람객의 구성

구 분		2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
관람인원 (명)	유 아	54,235	8,863	19,853	46,623	41,327
	어 린 이	87,873	11,947	21,451	65,325	62,273
	청 소 년	4,256	296	434	2,921	3,406
	어 른	107,575	20,834	45,279	112,013	100,580
	유공·장애인	6,287	883	1,375	4,743	6,285
	노 인	4,011	696	1,547	4,354	5,097
	연간/교육생	19,740	7,196	1,230	3,883	15,895
	기 타	5,054	588	1,384	6,126	11,701
계		289,031	51,303	92,553	245,998	**246,564**

3) 관람객의 월별추이

구 분		2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
관람인원 (명)	1월	30,160	24,230	3,355	24,698	19,536
	2월	25,802	1,972	8,685	17,772	22,787
	3월	28,067	-	9,035	17,367	15,843
	4월	23,244	-	9,096	15,545	18,664
	5월	22,987	-	9,921	17,513	19,280
	6월	23,189	-	-	22,570	20,271
	7월	23,289	-	-	29,906	25,695
	8월	37,805	5,938	5,967	33,928	31,968
	9월	15,782	404	10,726	15,021	17,672
	10월	21,187	10,384	11,460	18,426	18,609
	11월	19,934	7,972	12,214	17,867	19,329
	12월	17,585	403	12,094	15,385	16,910
계		289,031	51,303	92,553	245,998	**246,564**

4) 월별 단체 관람객수

구 분		2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
단체관람인원 (명)	1월	2,368	858	-	-	833
	2월	978	-	2	-	460
	3월	867	-	1	-	529
	4월	5,452	-	-	136	1,809
	5월	4,594	-	-	852	2,202
	6월	3,761	-	-	2,023	2,790
	7월	2,798	-	-	1,609	938
	8월	2,268	-	-	1,386	1,866
	9월	2,582	-	-	973	1,240
	10월	3,616	-	-	2,305	1,119
	11월	5,207	-	283	3,824	2,820
	12월	2,093	-	406	1,404	1,303
계		36,584	858	692	14,512	**17,909**

5) 월별 단체 관람객 비율

구 분		2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
단체관람 비율 (%)	1월	7.9	3.5	-	-	4.26
	2월	3.8	-	-	-	2.01
	3월	3.1	-	-	-	3.33
	4월	23.5	-	-	0.9	9.69
	5월	20.0	-	-	5.9	11.42
	6월	16.2	-	-	13.9	13.76
	7월	12.0	-	-	11.1	3.65
	8월	6.0	-	-	9.6	5.83
	9월	16.4	-	-	6.7	7.01
	10월	17.1	-	-	15.9	6.01
	11월	26.1	-	2.3	26.4	14.58
	12월	11.9	-	3.3	9.7	7.7

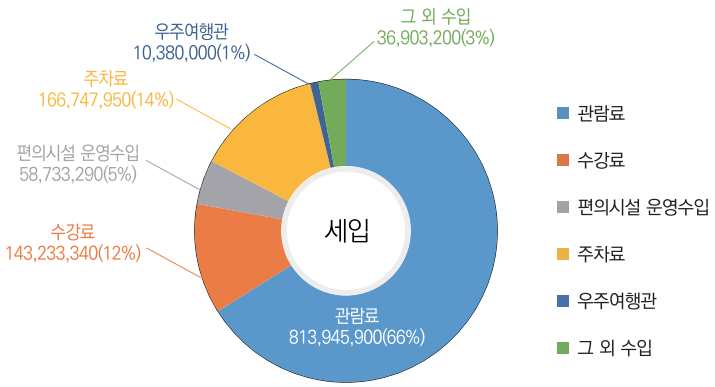
6) 계층별 단체 관람객 현황

구 분		2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
관람인원 (명)	유 아	6,613	139	154	3,827	4,467
	어 린 이	26,157	657	516	9,028	11,458
	청 소 년	1,687	0	0	802	640
	어 른	2,127	62	22	855	1,344
계		36,584	858	692	14,512	**17,909**

02 예산

1. 결산

1) 세입



1) 세입

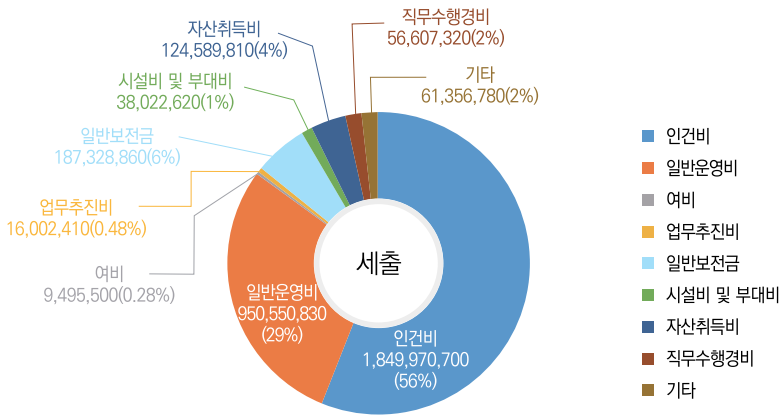
(단위 : 원)

구 분	2019년결산	2020결산	2021결산	2022결산	2023결산
관람료	766,399,000	193,354,350	251,115,700	730,651,100	812,945,900
수강료	160,905,000	49,359,000	21,469,000	87,649,000	143,233,340
편의시설 운영수입 (임대료)	109,871,600	23,998,750	13,383,340	11,381,300	58,733,290
주차료	171,310,150	40,738,200	101,723,700	171,633,750	166,747,950
우주여행관 (Vr돔영상시스템)	23,445,000	2,592,000	1,940,000	2,982,000	10,380,000
그 외 수입	47,427,660	20,081,340	14,810,950	21,706,420	36,903,200
계	1,475,461,370	330,123,640	404,442,690	1,026,003,570	**1,228,943,680**

※ 2023년 관람료 인상 및 시설 이용 증가에 따른 세입 증대

2) 세출

(단위 : 원)



(단위 : 원)

구 분	2019결산	2020결산	2021결산	2022결산	2023결산
인건비	1,853,018,970	1,877,326,940	1,844,634,700	1,927,003,050	1,849,970,700
일반운영비	818,929,500	658,998,790	731,402,500	878,574,680	950,550,830
여비	20,610,600	11,539,350	8,032,200	11,061,560	9,495,500
업무추진비	14,089,780	11,415,240	14,483,020	14,484,510	16,002,410
일반보전금	183,192,030	102,596,280	59,392,800	144,381,670	187,328,860
시설비 및 부대비	695,771,660	1,717,877,410	1,695,294,160	243,785,920	38,022,620
자산취득비	93,571,900	142,899,690	145,940,100	121,359,020	124,589,810
직무수행경비	52,829,640	51,779,320	40,841,770	53,385,080	56,607,320
연구개발비			103,150,000	652,130,000	
기타	9,048,390	85,248,620	12,138,460	111,238,520	61,356,780
계	3,327,387,924	4,659,681,640	4,655,309,710	4,157,404,010	**3,293,924,830**

03 박물관 회원제

1. 목적

- 연간회원들에게 다양한 혜택을 부여함으로써 박물관 활성화에 기여
- 박물관에 대한 지속적인 관심과 참여로 효율적인 관람객 확보
- 박물관의 다양한 교육프로그램 및 행사에 회원들의 적극적인 참여 유도

2. 연간회원 혜택

- 입장료 무료
- 박물관탐구여행 신청 시 30% 할인
- 자연사배움교실 신청 시 우선접수 가능, 수강료 20% 할인
- 생일파티 신청 시 20,000원 할인
- 행사 안내 및 소식지 정기 발송
- 한화 아쿠아플라넷 일산점 20% 할인

※ 기업회원 혜택 : 사원증 지참 시 1인당 입장료 20% 할인

3. 회원 구분

회원 구분		가입 대상	연회비(원)	유효기간
연간회원	개인	개인	40,000	1년
	가족	직계가족(1인 당)	20,000	
구민회원	개인	개인	20,000	
	가족	직계가족(1인 당)	10,000	
특별회원 (개인)		인정되는 표본을 박물관에 기증한 경우 또는 100만원 이상의 후원을 한 경우	없음	5년
기업회원		직원 수 50인 이하	50,000	1년
		직원 수 51인 ~ 100인	100,000	
		직원 수 101인 ~ 200인	200,000	
		직원 수 201인 이상	300,000	

※ 2023년부터 연회비 인상

4. 연간회원 운영실적

1) 2023년 운영실적

(단위: 명, 가족, 원)

모집 회차	모집기간	유효기간	서대문구민		타구 주민		총 계		연회비 수입
			가족수	인원	가족수	인원	가족수	인원	
1분기	1.1. ~ 3.31.	결제일의 다음날로부터 1년	26	63	44	68	70	131	3,130,000
2분기	4.1 ~ 6.30.		33	63	29	45	62	108	2,740,000
3분기	7.1 ~ 9.30.	결제일부터 1년	40	79	30	52	70	131	2,830,000
4분기	10.1. ~ 12.1.		35	65	27	44	62	109	2,420,000
총 계			134	270	130	209	264	479	11,120,000

※ 기업회원 : 주식회사 하림

- 유효기간 : 2023. 4. 18. ~2024. 4. 17.
- 연회비 : 300,000원(2분기 연회비 수입에 포함)

2) 연도별 운영실적

(단위: 명, 가족, 원)

모집기간	서대문구민		타구 주민		총 계		연회비 수입
	가족수	인원	가족수	인원	가족수	인원	
2015년	39	130	131	393	170	523	6,780,000
2016년	78	182	189	386	267	568	7,040,000
2017년	98	251	177	486	275	737	8,890,000
2018년	119	266	261	549	380	815	10,000,000
2019년	119	257	297	623	416	880	11,100,000
2020년	38	83	50	112	88	195	2,225,000
2021년	34	83	69	144	103	227	2,715,000
2022년	118	262	178	389	296	651	7,570,000
2023년	134	270	130	209	264	479	11,120,000

※ 2020~2021년: 코로나-19로 인한 박물관 휴관으로 연간회원 감소

04 자원봉사자

자원봉사자 운영

서대문자연사박물관에서는 자원봉사자를 네 가지 형태로 운영하고 있다.

활·동·지·원

- 자원봉사 특성화 교육
- 1365 자원봉사포털을 통한 실적 등록 및 인증서 발급
- 활동비(식비, 교통비) 지급(어린이도슨트는 해당없음)

1. 일반 자원봉사자

- 인　　원 : 22명 (2023.12.31. 기준)
- 운영방법 : 오전, 오후를 선택하여 하루 4시간 활동 (9시~13시 또는 13시~17시)
- 역　　할 – 전시장 안내 및 질서유지
  – 시청각실, 우주여행관 등 운영지원
  – 기타 박물관 운영에 필요한 업무지원 등

2. 북파크 자원봉사자

북파크 자원봉사자는 북파크 안내, 운영, 어린이 대상 책 읽어주기를 한다.

- 인　　원 : 16명 (2023.12.31. 기준)
- 운영방법 : 오전, 오후를 선택하여 하루 4시간 활동 (9시~13시 또는 13시~17시)
- 역　　할 – 북파크 안내, 시간표 운영, 질서유지
  – 어린이 독서지도, 책읽기 프로그램 진행
  – 도서 정리, 도서 대출·반납, 파손도서 보수 등

○ 2023년 북파크 자원봉사자 교육

회 차	날 짜	제 목	내 용
1	2023. 12. 6.	책읽기 자원봉사자 교육	북파크 자원봉사자를 위한 도서 선정 방법, 책읽기 방법
2	2023. 12. 15.	자원봉사자 교육 및 간담회	자원봉사 역할, 봉사 수칙, 안전 및 서비스 교육, 질의응답





3. 성인도슨트

도슨트는 박물관에서 봉사하는 전문인으로서 관람객에게 박물관을 대표하여 전시물에 대한 상세한 설명을 제공하는 사람이다. 서대문자연사박물관에서는 성인도슨트를 운영함으로써 관람객들의 관람을 돕는다.

1) 성인도슨트 운영 현황

- 인　　원 : 총 35명(1기-3명, 2기-2명, 4기-2명, 5기-1명, 6기-1명, 7기-1명, 8기-3명, 9기-5명, 10기-4명, 12기-3명, 13기-3명, 14기 예비 도슨트-7명))
- 역　　할 : 박물관 전시설명
- 운영방법 : 매일 2회(오전 11시, 오후 2시) / 주말, 공휴일 3회(오전 11시, 오후2시, 4시)

2) 성인도슨트 심화교육

1차 교육

- 강의일시 : 2023년 3월 18일(토) 10:00 ~ 12:00
- 강의주제 : 광물과 암석
- 강 사 명 : 권홍진(지구과학 교사)

2차 교육

- 강의일시 : 2023년 4월 58일(토) 10:00 ~ 12:00
- 강의주제 : 광릉수목원 보존센터의 역할
- 강 사 명 : 이봉우(광릉수목원 보전센터장)

3차 교육

- 강의일시 : 2023년 7월 15일(토) 10:00 ~ 12:00
- 강의주제 : 곤충의 다양성과 연구
- 강 사 명 : 이승규(국립생물자원관)

4차 교육

- 강의일시 : 2023년 8월 19일(토) 10:00 ~ 12:00
- 강의주제 : 우주의 끝을 찾아서
- 강 사 명 : 이강환(천문학 박사)

5차 교육

- 강의일시 : 2023년 9월 16(토) 10:00 ~ 12:00
- 강의주제 : 안산의 곤충+멸종위기 곤충
- 강 사 명 : 이승규(국립생물자원관)

3) 성인도슨트 워크샵

1 차

- 강의일시 : 2023년 6월 17일(토) 10:00 ~ 12:00
- 강의주제 : 14기 신규 도슨트와 기존 도슨트의 만남
- 참여대상 : 도슨트 33명, 담당자(양현진)

2 차

- 강의일시 : 2023년 11월 11일(토)
- 강의주제 : 경기도 화성시 공룡알 화석지, 우음도, 전곡항주변
- 참여대상 : 도슨트 25명, 인솔자(정지수 학예사)

4) 성인도슨트 명단

(2023. 12. 31. 기준)

연번	기수	활동 개시연도	성명	주 소	분 야
1	1	2004	김 * 경	서대문구 홍제동	전시장 및 전시물 설명
2			김 * 희	경기도 고양시	전시장 및 전시물 설명
3			신 * 신	서울시 마포구 염리동	전시장 및 전시물 설명
4	2	2005	강 * 숙	서울시 서대문구 홍은동	전시장 및 전시물 설명
5			심 * 화	서울시 서대문구 홍제동	전시장 및 전시물 설명
6	4	2007	김 * 경	서울시 강북구 미아동	전시장 및 전시물 설명
7			이 * 희	서울시 은평구 대조동	전시장 및 전시물 설명
8	5	2009	이 * 숙	서울시 은평구 응암동	전시장 및 전시물 설명
9	6	2010	이 * 아	경기도 남양주시	전시장 및 전시물 설명
10	7	2012	안 * 진	서울시 서대문구 연희동	전시장 및 전시물 설명
11	8	2013	전 * 은	서울시 서대문구 남가좌동	전시장 및 전시물 설명
12			김 * 옥	인천시 서구 경서동	전시장 및 전시물 설명
13			심 * 순	서울시 서대문구 수색로	전시장 및 전시물 설명
14	9	2014	김 * 애	서울시 서대문구 영천동	전시장 및 전시물 설명
15			이 * 주	인천시 강화군 선원면	전시장 및 전시물 설명
16			이 * 숙	경기도 김포시 유현로	전시장 및 전시물 설명
17			조 * 묵	서울시 은평구 통일로	전시장 및 전시물 설명
18			허 * 자	인천시 남구 인하로	전시장 및 전시물 설명
19	10	2015	강 * 화	서울시 은평구	전시장 및 전시물 설명
20			조 * 주	서울시 동작구	전시장 및 전시물 설명
21			최 * 정	서울시 동작구 사당로	전시장 및 전시물 설명
22			최 * 미	서울시 동작구	전시장 및 전시물 설명
23	12	2018	류 * 산	서울시 동작구 사당로	전시장 및 전시물 설명
24			심 * 정	서울시 마포구 신수동	전시장 및 전시물 설명
25			오 * 림	경기도 고양시 덕양구	전시장 및 전시물 설명
26	13	2020	김 * 순	서울시 중구 난계로	전시장 및 전시물 설명
27			박 * 경	서울시 서대문구 수색로	전시장 및 전시물 설명
28			지 * 희	서울시 강남구 삼성로	전시장 및 전시물 설명
29	14	2023	김 * 은	-	전시장 및 전시물 설명
30			백 * 연	-	전시장 및 전시물 설명
31			신 * 미	서울시 서대문구 연희로	전시장 및 전시물 설명
32			이 * 영	서울시 마포구 마포대로	전시장 및 전시물 설명
33			이 * 현	-	전시장 및 전시물 설명
34			장 * 은	서울시 강북구	전시장 및 전시물 설명
35			최 * 선	서울시 강동구	전시장 및 전시물 설명

4. 어린이도슨트

초등 고학년(4-6학년)과 중학생으로 이루어진 어린이도슨트는 각자 자신이 원하는 코너에서 어린이 관람객을 주 대상으로 하여 전시물에 대해 쉽고 재미있게 설명한다.

1) 어린이도슨트 운영 현황

- 인　　원 : 23명 (2023. 12. 31. 기준, 시니어 어린이도슨트 제외)
- 역　　할 : 박물관 전시해설
- 운영방법 : 주말, 공휴일 및 방학기간 중 하루 4시간 활동

2) 어린이도슨트 모집

- 접　　수 : 2023. 1. 31.(화) ~ 2. 2.(목)
- 면　　접 : 2023. 2. 11.(토)
- 발　　표 : 2023. 2. 14.(화)
- 결　　과 : 23명 선발

3) 위촉식 및 졸업식

- 일　　시 : 2023. 4. 8.(토) 14:00~15:00
- 장　　소 : 시청각실
- 내　　용 : 어린이도슨트 졸업장 및 신규 어린이도슨트 위촉장 수여

3) 워크숍

- 일　　시 : 2023. 8. 8.(화) ~ 8. 9.(수)
- 방　　법 : 실시간 온라인 교육
- 내　　용 : 어린이도슨트 역량 강화 및 유대감 형성을 위한 교육





05 북파크

북파크 운영



- 개 관 일 : 2021년 8월 18일 (수)
- 위　　치 : 자연사박물관 3층
- 면　　적 : 323.47㎡(약98평)
- 운영시간 : 9:00 ~ 18:00

1. 자료현황

- **총 11,523권**(전년도 대비 1,878권 증가)
  - 성인도서 2,720권, 어린이도서 8,431권, 추천도서 372권

(기준일자: 2023.12.31.)

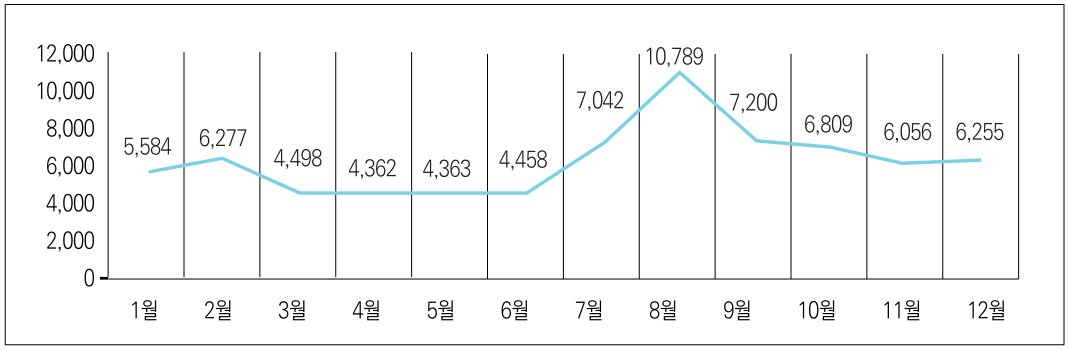
분 류		수 량(권)
성인 도서	일반교양	1,050
	동물	219
	곤충	70
	식물	413
	생물	14
	지구과학	301
	환경	8
	일반과학	33
	영어	320
	제2외국어	20
	백과사전	63
	도록	188
	기타	21
	소 계	2,720

분 류			수 량(권)
어린이·청소년 도서	유아	일반교양	1,293
	어린이	일반교양	1,830
		일반과학	3,147
		동물	226
		곤충	103
		식물	93
		공룡·화석	154
		지구·날씨	102
		수학	293
		우주	106
		자연·생태	85
		진화·생물학	116
		환경보호	78
		만화	680
		영어	100
	청소년	일반교양	25
	소 계		8,431
추천도서	자연사박물관 추천 과학도서		26
	자연사박물관 학예사 추천 과학도서		71
	올해의 과학도서		56
	유아 추천도서		51
	초등 추천도서		168
	소 계		372
총 계			11,523

2. 2023년 운영실적

1) 북파크 방문객 현황 : 연간 73,693명(어린이 36,459명, 성인 37,234명)

기준일자: 2023.1.1.~12.31.)



2) 북파크 운영사진



3) 북파크 운영자 모집 및 교육

- 운영인력 : 자원봉사자 16명, 국가근로장학생 5명, 지역공동체일자리사업 참가자 2명 (2022.12월 기준)
- 하는 일 : 북파크 안내, 질서유지, 도서정리, 책읽어주기 등
- 모 집 : 자원봉사자 연 1회 모집(11월), 국가근로장학생 연 4회 모집(3월, 7월, 9월, 12월), 지역공동체 일자리사업 연 2회(3월, 7월) 모집

○ 2023년 북파크 자원봉사자 교육



책읽기 자원봉사자 교육(12월 6일)



책읽기 자원봉사자 교육(12월 6일)



자원봉사자 교육 및 간담회(12월 15일)



자원봉사자 교육 및 간담회(12월 15일)

4) 추천 도서

- 주제별, 연령별 다양한 추천 도서를 스티커 색깔로 구분하여 전시하여 이용자가 쉽게 이용할 수 있도록 함.







학예연구사 추천도서	서대문자연사박물관 학예연구사 추천 과학도서	자연사박물관 학예연구사 추천 과학도서
자연사박물관 추천도서	서대문자연사박물관 추천도서 1층 뮤지엄숍에 있어요	박물관 1층 뮤지엄숍에서 구매 가능한 추천 과학도서
올해의 과학도서	과학기술정보통신부&한국과학창의재단 선정 2023 과학도서	과학기술정보통신부&한국과학창의재단 선정 '우수 과학도서' 아시아태평양 이론물리센터(APCTP) 선정 '올해의 과학도서'
유아·어린이 추천도서	서울특별시교육청 어린이도서관 선정 2023 추천도서	서울특별시교육청 어린이도서관 선정 어린이 추천도서 국립어린이청소년도서관 어린이 추천도서
청소년 교양도서	대한출판문화협회 선정 2023 청소년 교양도서	대한출판문화협회 선정 '청소년 교양도서'

5) 연령별 도서

- 어린이 추천 도서의 책머리에 연령 스티커를 붙여 이용자가 쉽게 이용할 수 있도록 함.





영유아	유아 추천도서(0~2세)	1·2 학년	초등학생 추천도서 (1~2학년)
유아	유아 추천도서(3~5세)	3·4 학년	초등학생 추천도서 (3~4학년)
유치	유아 추천도서(6~7세)	5·6 학년	초등학생 추천도서 (5~6학년)

6) 2023년 기증도서: 1,277권

- 일반인에게 도서를 기증받아 북파크에 비치하여 관람객이 이용할 수 있도록 함.

06 편의시설 및 휴게공간

1. 편의시설

- 1층 중앙홀 : 뮤지엄샵, 카페, 수유실

2. 실내 휴게공간

- 지하 중층 : 나무홀(생일파티, 학부모 모니터링, 음식 섭취 및 휴식 공간)
- 1층 : 카페
- 3층 : 북파크, 공룡공원, 야외테라스

3. 야외 휴게공간

- 놀이터 : 화석 찾기 놀이원, 공룡 미끄럼틀
- 쉼 터 : 나무 테라스



1층 카페



야외 공룡미끄럼틀



3층 야외테라스



1층 나무테라스

07 주차장

1. 박물관 주차장 운영 (법정 주차대수 : 47대)

구 분	기본(2시간)	2시간 초과 시 (10분당)
대형(20인승 이상)	5,000원	1,000원
소형(20인승 미만)	3,000원	500원
경차(1,000cc 이하)	정산금액의 50% 할인	
저공해차량(표지부착차량)	정산금액의 50% 할인	

(단위 : 대)

구 분	총 계	소 형	대 형	경 차	다둥이	무 료
2020년	12,522	10,081	35	636	1,091	679
2021년	35,604	24,884	58	6,277	2,823	1,562
2022년	42,720	29,843	744	7,293	3,280	1,560
2023년	41,545	28,104	999	7,162	3,752	1,528

2) 연북중학교 주차장 운영

박물관과 인접한 연북중학교와의 협약(2005.06.02)을 통해 관람객이 많은 주말과 휴일에 학교 주차장 부지와 운동장을 박물관 방문객을 위한 임시 주차장으로 활용함으로써 박물관의 주차 공간 부족 문제를 해결하고자 함.

연 도	대 수	주차요금 수납액
2020년	3,737대	6,818,000원
2021년	2,501대	4,524,000원
2022년	18,015대	32,830,000원
2023년	21,937대	39,047,257원

08 박물관 시설관리

1. 시설관리·유지보수 용역

1) 무인경비시스템

구 분	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
용역기간	2019.1.1.~12.31.	2020.1.1.~12.31.	2021.1.1.~12.31.	2022.1.1.~12.31.	2023.1.1.~12.31.
업 체 명	㈜에스원	㈜에스원	㈜에스원	㈜에스원	㈜에스원
소요예산	9,600천원	9,120천원	9,120천원	9,120천원	9,120천원

2) 승강기 유지보수용역

구 분	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
용역기간	20191.1.~12.31.	2020.1.1.~12.31.	2021.1.1.~12.31.	2022.1.1.~12.31.	2023.1.1.~12.31.
업 체 명	㈜동서엘리베이터	㈜동서엘리베이터	㈜동서엘리베이터	㈜동서엘리베이터	㈜동서엘리베이터
소요예산	2,040천원	2,097천원	2,097천원	2,097천원	2,200천원

3) 전기안전관리업무위탁용역

구 분	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
용역기간	2019.1.1.~12.31.	2020.1.1.~12.31.	2021.1.1.~12.31.	2022.1.1.~12.31.	2023.1.1.~12.31.
업 체 명	이엠전기안전(주)	이엠전기안전(주)	이엠전기안전(주)	이엠전기안전(주)	이엠전기안전(주)
소요예산	7,800천원	7,728천원	7,728천원	7,728천원	7,728천원

4) 소방시설 방화관리 업무위탁 연간단가계약

구 분	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
용역기간	2019.1.1.~12.31.	2020.1.1.~12.31.	2021.1.1.~12.31.	2022.1.1.~12.31.	2023.1.1.~12.31.
업 체 명	㈜유신플랜테크	㈜유신플랜테크	㈜유신플랜테크	㈜유신플랜테크	㈜유신플랜테크
소요예산	1,824천원	1,833천원	1,833천원	1,876천원	1,876천원

5) 발권시스템 업무위탁 연간단가계약

구 분	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
용역기간	2019.1.1.~12.31.	2020.1.1.~12.31.	2021.1.1.~12.31.	2022.1.1.~12.31.	2023.1.1.~12.31.
업 체 명	㈜스마틱스	㈜스마틱스	㈜스마틱스	㈜스마틱스	㈜스마틱스
소요예산	6,729천원	6,729천원	6,729천원	6,729천원	6,729천원

5) 방역소독 및 특수크리닝

일 자	주요내용	업 체 명	소요예산
2012.09.28.	전시물 특수크리닝	㈜파워크리닝시스템	2,900천원
2012.10.16.	전시장 바닥왁스 및 카페트 청소	㈜파워크리닝시스템	2,950천원
2013.12.17.	실내 바닥왁스 및 카페트 청소	크린존	2,200천원
2013.12.19.	외벽 유리청소	크린존	1,100천원
2014.03.13.	미끄럼틀 조형물 및 분수대 외벽 청소	크린존	935천원
2014.2월~10월	내부 방역소독(총5회)	태평하이진	750천원
2015.1월~12월	내부 방역소독(총6회)	태평하이진	900천원
2016. 4.16.	박물관 외벽 유리 및 외부시설 물청소	엘림환경	1,980천원
2016.1월~12월	내부 방역소독(총6회)	엘림환경	900천원
2017.1월~12월	내부 방역소독(총8회)	엘림환경	1,200천원
2018.1월~12월	내부 방역소독(총12회)	엘림환경	1,800천원
2019.1월~12월	내부 방역소독(총12회)	엘림환경	1,800천원
2020.1월~12월	내부 방역소독(총12회)	엘림환경	1,800천원
2021.1월~12월	내부 방역 및 살균소독(총28회)	엘림환경	5,810천원
2022.1월~12월	내부 방역소독(총7회)	엘림환경	1,270천원
2023.1월~12월	내부 방역소독(총5회)	엘림환경	750천원

2. 화재 및 영업배상보험 가입

- 보험기간 : 2023. 2. 15 .~ 2024. 2. 14.
- 보 험 사 : 현대해상화재보험

○ 보험가입 내역

부 호		요 율	대 상 물	가입금액	보 험 료
화재	건 물	0.054%	지하1층/지상3층	7,000,000,000원	1,777,000원
	시 설		조형물 일체(표본 제외)	5,000,000,000원	
	집기비품		집기비품 일체	500,000,000원	
영업배상	가스배상		대 인	- 1인당 8천만원	
			대 물	- 1사고당 10억원	
	승 강 기	0.054%	대 인	- 1인당 8천만원	
			대 물	- 1사고당 1천원	
	야외공원		대 인	- 1인당 1억원	
			대 물	- 1사고당 1천만원	

3. 노후시설 보수공사

- 사업목적 : 박물관 시설물을 개선하여 안전하고 쾌적한 관람 및 업무환경을 제공하고자 함.
- 추진기간 : 2023. 8월 ~ 12월

  사 업 비 : 67,907천원

○ 분야별 사업 추진 내용

구 분	사업내용	소요예산
박물관 전기.소방 등 시설물 개선	박물관 소방감지기 교체공사	6,800천원
	박물관 옥내소화전 펌프 교체공사	4,500천원
	박물관 옥상피뢰침 이설 및 전기 공사	5,000천원
직원사무실, 통제실 냉난방기 구매	직원사무실, 통제실 냉난방기 교체 공사	10,787천원
중앙홀 주출입문 교체 공사	중앙홀 주출입문 자동문으로 교체 공사	14,120천원
총 계		67,907천원

○ 공사 주요사진

직원사무실, 통제실 냉난방기 구매



[직원사무실, 통제실 냉난방기 교체 공사]

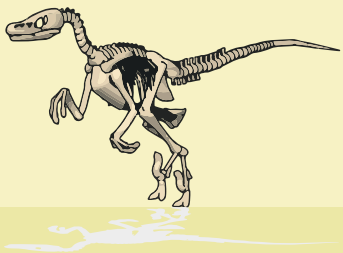
중앙홀 주출입문 교체 공사



[중앙홀 주출입문 교체공사]

07 홍보 및 출판

2023 SEODAEMUN MUSEUM OF NATURAL HISTORY
2023 서대문자연사박물관 연보



01. 자연사박물관SNS
02. 박물관 홍보물(기념품)
03. 박물관 홍보물(출판배포용)
04. 홍보물 판매실적
05. 기타 홍보(촬영, 공동 프로모션)

01 자연사박물관 SNS

서대문자연사박물관 SNS 운영

박물관 홍보 및 관람객과의 소통을 위하여 자연사박물관 공식 유튜브와 인스타그램를 운영한다.

1. 자연사박물관 유튜브



- 개설일 : 2020년 5월 27일
- 주 소 : www.youtube.com/@namu.sdm.
- 목 적 : 박물관 관련 동영상을 게시하여 대중들에게 자연사에 대한 정보 전달 및 박물관 홍보
- 활 용 : 박물관 소개, 메타버스, 도슨트의 전시해설, 학예연구사와 박물관 강사의 과학수업, 문화행사 프로그램에 대한 동영상 업로드
- 성 과 : 게시물 243개, 팔로워 1,340명 (2024.2.26. 기준)

2. 자연사박물관 인스타그램

- 개설일 : 2020년 3월 27일
- 주 소 : www.instagram.com/namu_sdm/
- 목 적 : 박물관소식과 다양한 이벤트를 인스타그램에 게시하여 발 빠른 박물관의 홍보와 쉬운 온라인 소통을 목적으로 함.
- 성 과 : 게시물 191개, 팔로워 3,075명 (2024.2.26. 기준)





○ 팔로워 분석

성 별	비 율
남성	20%
여성	80%
연령대	비 율
13-24세	5%
25-34세	12%
35-44세	62%
45-54세	18%
55세 이상	3%
상위 지역	비 율
서울	52%
경기도	8%
인천	4%
외국	2.4%

02 박물관 홍보물(기념품)

1. 유료 홍보 기념품

서대문자연사박물관만의 특색 있는 기념품을 제작 및 판매하여 박물관 홍보

○ 박물관 MI



아크릴볼펜 판매가 : 5,000원



배지 판매가 : 6,000원



키링
판매가 : 5,000원



마그넷 판매가 : 5,000원

○ 탁상달력

판매가 : 6,000원







2. 관람 학습지

상설전시관에서 배운 내용을 공부할 수 있도록 돕는 관람학습지 제작 및 출판

- 종　류 : 초등 저학년용, 고학년용
- 판매가 : 일반 4,000원





고학년용



저학년용



3. 유아용 스티커북

박물관을 방문하는 유아들을 위한 맞춤형 스티커북을 전시관 층별로 제작 및 출판

- 종　류 : 1층 인간과 자연관, 2층 생명진화관, 3층 지구환경관
- 판매가 : 3,000원







03 박물관 홍보물(출판배포용)

홍보 및 출판

1. 안내 리플렛

관람 안내 리플렛을 제작·발행하여 박물관 관람객들의 이용편의를 증진한다.

국문판



영문판



2. 연보

지난해 추진했던 업무실적 및 행사 등을 정리한 연보를 매년 제작·발행한다.





3. 박물관 소식지 〈자연과 자연사〉

자연사박물관에서는 정기 간행물인 소식지〈자연과 자연사〉를 분기별(봄호, 여름호, 가을호, 겨울호)로 발간한다. 박물관 소식지는 관람객에게 무료 배포되는 책자로, 박물관의 소식을 알리고, 일반인에게 과학 지식을 쉽게 전달하는 것을 목표로 한다.

- 발　　간 : 봄호(3월), 여름호(6월), 가을호(9월), 겨울호(12월)
- 수　　량 : 각 1,500부
- 배포대상 : 연간회원, 자문위원, 협력기관, 관람객 등



※ 2023 여름호(제77호)는 20주년 특집으로 기획·발간

04 박물관 판매실적

월별	판매실적	세밀화			종이공룡		컬러링북	스티커북	공룡 스티커	에코백	자개 메모함	세밀화 머그잔
		엽서	엽서세트	포스터	낱개	세트						
		1,000	7,000	5,000	1,000	7,000	4,000	2,000	2,000	18,000	28,000	15,000
1월	수량	65	6	1	51	3	10	26	6			
	금액	65,000	42,000	5,000	51,000	21,000	40,000	52,000	12,000			
2월	수량	16	7	4	19	4	8	63	9			
	금액	16,000	49,000	20,000	19,000	28,000	32,000	126,000	18,000			
3월	수량	11	1	1	12	2	7	33	152		13	
	금액	11,000	7,000	5,000	12,000	14,000	28,000	66,000	304,000		364,000	
4월	수량	15			7	3	5	14	12			1
	금액	15,000			7,000	21,000	20,000	28,000	24,000			15,000
5월	수량	25	3		1	5	8	80	18	2		
	금액	25,000	21,000		1,000	35,000	32,000	160,000	36,000	36,000		
6월	수량	19	3		11	2	5	40	14		2	
	금액	19,000	21,000		11,000	14,000	20,000	80,000	28,000		56,000	
7월	수량	41	4	2	14	1	10	58	16		7	1
	금액	41,000	28,000	10,000	14,000	7,000	40,000	116,000	32,000		196,000	15,000
8월	수량	38	6	3	30	9	12	93	23			
	금액	38,000	42,000	15,000	30,000	63,000	48,000	186,000	46,000			
9월	수량	34	4		8	2	5	31	15			
	금액	34,000	28,000		8,000	14,000	20,000	62,000	30,000			
10월	수량	53	5		26	2	3	22	11			1
	금액	53,000	35,000		26,000	14,000	12,000	44,000	22,000			15,000
11월	수량	59	5	1	13	4	2	3	5			
	금액	59,000	35,000	5,000	13,000	28,000	8,000	6,000	10,000			
12월	수량	6	3		13	1	6	9	14			
	금액	6,000	21,000		13,000	7,000	24,000	18,000	28,000			
누계	수량	382	47	12	205	38	81	472	295	2	22	3
	금액	382,000	329,000	60,000	205,000	266,000	324,000	944,000	590,000	36,000	616,000	45,000

월별	판매 실적	누름꽃액자			꽃누르미								
		소	중	대	카드	편지지	명함케이스	그립톡	보타이	하바리움볼펜	브로치	나비자개브로치	꼬마병보존화
		13,000	15,000	18,000	5,000	5,000	15,000	10,000	15,000	6,000	25,000	25,000	5,000
1월	수량				1					4			7
	금액				5,000					24,000			35,000
2월	수량				2		1	1		4			6
	금액				10,000		15,000	10,000		24,000			30,000
3월	수량				1	1							3
	금액				5,000	5,000							15,000
4월	수량	1								4			10
	금액	13,000								24,000			50,000
5월	수량				2	1		1		8		1	6
	금액				10,000	5,000		10,000		48,000		25,000	30,000
6월	수량		1		2					5			2
	금액		15,000		10,000					30,000			10,000
7월	수량				1					7			12
	금액				5,000					42,000			60,000
8월	수량	1			1	1				8	1		13
	금액	13,000			5,000	5,000				48,000	25,000		65,000
9월	수량				4					5			6
	금액				20,000					30,000			30,000
10월	수량	1			1	2			1	2			9
	금액	13,000			5,000	10,000			15,000	12,000			45,000
11월	수량									11	4		3
	금액									66,000	100,000		15,000
12월	수량				2					3			1
	금액				10,000					18,000			5,000
누계	수량	3	1		17	5	1	2	1	61	5	1	78
	금액	39,000	15,000		85,000	25,000	15,000	20,000	15,000	366,000	125,000	25,000	390,000

월별	판매 실적	보석연필 세트	울릉도 꽃섬 손수건	울릉 야생화 손수건	생태손수건		저탄소 메모지	관람학습지		생태 PET 테이프	AR			총계
					초록	자주		저학년	고학년		공룡스티커	공룡열쇠고리	타투스티커	
		3,000	9,900	9,900	9,900	9,900	2,000	4,000	4,000	3,000	5,500	9,500	4,500	
1월	수량	4	1	2	2			35	21	18				263
	금액	12,000	9,900	19,800	19,800			140,000	84,000	54,000				691,500
2월	수량	1	1	1	1	2		26	25	39	2	3	3	248
	금액	3,000	9,900	9,900	9,900	19,800		104,000	100,000	117,000	11,000	28,500	13,500	823,500
3월	수량	2	20	1		1		15	10	9	1		8	304
	금액	6,000	198,000	9,900		9,900		60,000	40,000	27,000	5,500		36,000	1,228,300
4월	수량	1					1	18	12	11	2	7	5	129
	금액	3,000					2,000	72,000	48,000	33,000	11,000	66,500	22,500	475,000
5월	수량	2	1		2		1	21	7	3	4	9	8	219
	금액	6,000	9,900		19,800		2,000	84,000	28,000	9,000	22,000	85,500	36,000	776,200
6월	수량	3	1	2	3	1		79	103	12	4	17	18	349
	금액	9,000	9,900	19,800	29,700	9,900		316,000	412,000	36,000	22,000	161,500	81,000	1,420,800
7월	수량	4		2				34	25	46	1	20	11	317
	금액	12,000		19,800				136,000	100,000	138,000	5,500	190,000	49,500	1,256,800
8월	수량	4			1	3	2	63	15	14	8	25	19	393
	금액	12,000			9,900	29,700	4,000	252,000	60,000	42,000	44,000	237,500	85,500	1,405,600
9월	수량	1	1	2	2	1	1	38	7	10		11	18	206
	금액	3,000	9,900	19,800	19,800	9,900	2,000	152,000	28,000	30,000		104,500	81,000	735,900
10월	수량	1	1		3	1	3	14	6	40				208
	금액	3,000	9,900		29,700	9,900	6,000	56,000	24,000	120,000				579,500
11월	수량	2	20	1		16		2	1	5	11	3	1	172
	금액	6,000	198,000	9,900		158,400		8,000	4,000	15,000	60,500	28,500	4,500	837,800
12월	수량	2						8	4	8		5	2	88
	금액	6,000						32,000	16,000	24,000		47,500	9,000	297,500
누계	수량	27	46	11	14	25	8	353	236	215	33	100	93	2,896
	금액	81,000	455,400	108,900	138,600	247,500	16,000	1,412,000	944,000	645,000	181,500	950,000	418,500	10,528,400

05 기타 홍보(촬영, 공동 프로모션)

기타홍보

1. 촬영(대관)

이용목적	이용일시
삼성 갤럭시 S23 해외용 CF 촬영	2023. 2. 13.
tvN 〈슈퍼푸드의 힘〉 촬영	2023. 2. 28.
SBS 〈일요 특선 다큐멘터리〉 촬영	2023. 3. 22.
tvN 〈명의들의 경고〉 촬영	2023. 5. 12.
TV조선 〈명의보감〉 촬영	2023. 8. 9.
밴드 전기뱀장어 뮤직비디오 촬영	2023. 10. 17.
SBS 〈일요 특선 다큐멘터리〉 촬영	2023. 10. 27.

2. 공동 프로모션 행사

영화 마케팅 업체와의 공동 프로모션으로 어린이 관람객을 대상으로 하는 포토존, 영화예매권 증정 이벤트를 진행하여 다양한 즐길거리 제공

• 내　용 : 중앙홀에 영화 홍보 포토존을 설치하여 볼거리 제공



영화 〈오글리스:웰컴 투 냄새 마을〉
프로모션



영화 〈다이노맨〉 프로모션

• 내　용 : 박물관 소개 인스타그램 게시글(방문사진 등) 중 추첨을 통해 영화 예매권 증정 이벤트



영화 〈65〉 프로모션



영화 〈시간탐험대 다이노맨〉
프로모션

2023 서대문자연사박물관 연보

ANNUAL REPORT

- 발 행 인 정용균(서대문자연사박물관 관장)
- 발 행 일 2024년 4월
- 발 행 처 서대문자연사박물관
  서울시 서대문구 연희로32길51(03718)
  Tel.02-330-8899
- 기획총괄 서범식(서대문자연사박물관 경영팀장)
- 감　　수 정종철(서대문자연사박물관 학예연구팀장)
  김지현(서대문자연사박물관 e뮤지엄 교육팀장)
- 제작실무 고건호(서대문자연사박물관 경영팀)
- 제　　작 금강기획인쇄 02-2272-7609