

태백 고생대 박물관 계획

Tae-Baek Natural History Museum Project

이무상* / Lee, Moo-Sang

Abstract

Recently with increasing interest in the natural science history education, a lot of natural science museums have been developed in various locations. This project is located in one of the biggest Paleozoic site, Taebak Kangwon-do.

This kind museum has had important rolls in terms of education for student, destination for traveling and reservation of important holdover of the old ages.

To do those kind of parts, this project has been designed with concepts and themes like;

- i. being organized with story telling structure with theme "secret of life and earth from Taebak"
- ii. combining experiences between outdoor experimental search for the real fossils and indoor educational interactions with real size model and moving films.
- iii. designing with strong identities of Paleozoic era.

For the design identities the outer appearance was designed with motive of trilobites in an abstract way and inside was finished with exposed concrete and various size of moving films projected to walls and floor to emphasize real scale experience of the old ages.

키워드 : 전시, 박물관, 인테리어

Keywords : Exhibition, Museum, Interior

1. 서론

1.1. 계획의 배경과 목적

최근 국내에도 자연사박물관에 대한 관심이 크게 증대되면서 각지에 관련 박물관이 건립, 운영되고 있다.

본 프로젝트는 우리나라 최대의 고생대층 분포지인 강원도 태백시의 자연사박물관 건립을 위한 설계경기로서, 고생대 자연 환경을 특화시킨 박물관은 물론 지역문화를 활성화시키기 위한 공공기능의 역할을 수행할 수 있도록 다음과 같이 계획하였다.

1.2. 계획의 범위 및 방법

본 프로젝트 <태백고생대 자연사박물관>의 대지는 강원도 태백시 동점동 295번지 일원에 위치하는 구문소 일원으로 천연 기념물 제417호 지정구역이다.

- 지상1층/지하2층 면적 : 2,565.86㎡/2,244.84㎡
- 바닥/천정 마감 : 자기질 타일/루버
- 외/내벽 : 코르텐강, 점판암/노출 콘크리트

전시콘텐츠는 “태백이 들려주는 지구와 생명의 신비로운 이야기”를 주제로 설정하여 지구의 역사·생명의 진화를 아우르는 자연사박물관인 동시에, 태백지역의 고생대 특징이 부각될 수 있도록 구성하였다.

현재에서 과거로 거슬러 올라가며 궁금증을 풀어가는 흥미로운 연출구성과 함께 실내전시에서의 한계를 벗어나 고생대퇴적층, 화석 체험장 등 주변 환경을 야외체험으로 연결시켜 생생한 체험학습의 경험이 제공될 수 있는 동선을 계획하였다.

공간디자인 측면에서는 각 주제공간의 아이덴티티가 잘 표출되며 현장감을 강화한 연출공간이 될 수 있도록 하였다.

다른 전시공간과 차별화되어 공간디자인이 전달하는 메시지의 효과를 극대화할 수 있도록 태백 고생대지층 및 바다환경 등을 모티브로 전시공간을 구성하여 ‘디자인 언어가 살아있는’ 자연사박물관이 되도록 계획하였다.

* 정회원, (주)지엘어소시에이츠 이사, 공학석사

