

(붙임 2)

초 청 장



2023
자연유산 신규 지정 기념행사
포항 오도리 주상절리

「포항 오도리 주상절리」는 작은 수로들로 인하여 최소 3~4개의 작은 섬으로 보이지만, 각각의 섬들에 발달하는 주상절리들의 내부에 불연속면이 없고, 방향과 모양이 서로 연결되어 분포하는 하나의 관입암체로 해식대지에서의 침식과정을 잘 나타내고 있습니다.

섬 전체가 하나의 주상절리로 이루어져 경관이 매우 우수하며 수직 발달 주상절리의 다양한 형태의 다각형 단면과, 수평 또는 낮은 각도로 발달되는 주상절리의 서로 다른 방향성 단면 등 주상절리 형성의 학술적·교육적 가치가 높아 2023년 8월 17일 국가지정문화재 천연기념물로 지정되었습니다.

주상절리는 화산활동 중 지하에 남아있는 마그마가 식는 과정에서 수축되어 형성되는 것으로 우리나라는 제주 중문 대포해안 주상절리, 경주 양남 주상절리군, 포항 달전리 주상절리, 무등산 주상절리대 그리고 포항 오도리 주상절리 등 5곳이 천연기념물로 지정 보호되고 있습니다.

일정표

시간	프로그램	내용
14:20 ~ 14:30	식전공연	· 포항 흥해농요보존회
14:30 ~ 14:35	오프닝	· 일정 및 자연유산 소개 · 내빈소개
14:35 ~ 14:40	소개영상	· 포항 오도리 주상절리
14:40 ~ 14:45	자연유산이야기	· 오도리 주상절리의 의의와 가치, 보존방향
14:45 ~ 14:50	경과보고	· 자연유산 지정 추진경과 및 보존 활용방안
14:50 ~ 15:20	공식행사	· 지정서 전달 · 유공자 표창 · 기념사 및 축사
15:20 ~ 15:25	클로징	· 기념촬영

사 진 자 료



「포항 오도리 주상절리」 전경사진



근경사진



두 개의 서로 다른 방향성을 보이는 주상절리로 구분된 오도리 주상절리 섬(A).
수평 방향 주상절리(B), 수직방향 주상절리(C)



전경(위)과 등대(A), 주상절리 수직면(B) 및 주상절리 육각기둥의 단면(C).