

대구광역시에 분포하는 공룡발자국 산지들의 지구과학교과의 현장학습장으로의 활용

임성규
(경북대학교 과학교육학부)

대구광역시에는 현재까지 다섯 곳의 공룡발자국 산지가 분포한다. 이들 다섯 곳의 산지에서 산출되는 공룡발자국 종류, 발자국 수, 그리고 산출지층과 주변지형 등은 서로 다양하다. 산지에 따라 공룡발자국과 함께 관찰할 수 있는 지질 현상도 독특하며 다양하다. 그러므로 이들 공룡발자국 산지를 모두 둘러 학습하면 공룡발자국에 대한 폭넓은 학습을 할 수 있다. 그 외에 교과서에서 다루는 여러가지 지구과학적인 현상도 그 현장에서 직접 관찰, 측정 할 수 있어서 이들 산지를 잘 보존 관리하면 매우 훌륭한 현장학습장으로 활용 할 수 있다.

산지명	내 용	공룡발자국 종류	발자국 수	지 층 명	주 변 지 형
신천 공룡발자국 산지		용 각 류	약 50	반 야 월	하상(중하천)
신당동 공룡발자국 산지		조 각 류	2	함 안 층	산기슭(소실됨)
옥수동 공룡발자국 산지		용 각 류	20	반 야 월	하상(소하천)
노곡동 공룡발자국 산지		조각, 용각, 수각류	약 70	신라역암	절개지(경부고속도로)
지묘동 공룡발자국 산지		용 각 류	16	함 안 층	절개지(시내도로)