

عنوان مقاله:

پراکنش مهره داران مزوزوئیک در کوه های البرز و داده های نو از ردپای دایناسورها در البرز میانی

محل انتشار:

نخستین همایش ملی دوسالانه زمین شناسی کوهزاد البرز و دریای خزر (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

نصراله عباسی - زنجان، بلوار دانشگاه، دانشگاه زنجان، دانشکده علوم، گروه زمین شناسی،

لی دا شینگ - گروه علوم زمین و منابع، دانشگاه علوم زمین چین، پکن، ۱۰۰۰۸۳، چین

خلاصه مقاله:

در گستره رشتهکوه البرز، رخنمونهای چشمگیری از زمینهای مزوزوئیک در دسترس هستند که تا کنون سه جایگاه از ردپای دایناسورها و یک جایگاه از رد خزش و شنای لاکپشت سانان از این نهشته ها گزارش شده است. به تازگی، با پیجویی های انجام یافته بر روی رخنمونهای گروه شمشک در پیرامون بخش بلده، در البرز میانی، سه تخته سنگ، دارای ردپای دایناسورها یافت شدند. یکی از آنها، ردپای بزرگ سوروبود به درازی 90 سانتیمتر و پهنای 55 سانتیمتر میباشد و گمان میرود، بلندی لگن این دایناسور 360 سانتیمتر بوده است. این ردپا با نام Parabrontopodus شناسایی شد. ردپاهای چهارانگشتی تروپود با رد پاشنه بزرگ یافت شدند که با نام Neoanomoepus گزارش میشوند. ردپاهای سه انگشتی تروپود با بند انگشتان آشکار، که گاهی رد انگشت شماره 1 را نیز دارند، با نام Eubrontes هستند.

کلمات کلیدی:

مزوزوئیک، مهرهداران، خزندگان، گروه شمشک، البرز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/964169>

