

## عنوان مقاله:

سیستم اندازه گیری VLBI در مطالعه حرکت پوسته

## محل انتشار:

کنفرانس فیزیک ایران 1385 (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

## نویسندگان:

غلامرضا جودکی - گروه مهندسی نقشه برداری دانشگاه زنجان، بلوار دانشگاه، زنجان

زهره صفدری - گروه فیزیک دانشگاه زنجان، بلوار دانشگاه، زنجان

## خلاصه مقاله:

یکی از روش های تعیین موقعیت نسبی سه بعدی تداخل سنجی امواج رادیویی می باشد، که این روش به نام VLBI یا VLBI معروف می باشد. در این روش از س-یگنال هایی که بوسیله اجسام فرازمینی به نام کوازارها منتشر می شوند استفاده می شود. به منظور مطالعه حرکت پوسته در مقیاس بین قاره ای از ایستگاههای VLBI استفاده می شود. در این مقاله اصول VLBI به همراه مطالعه حرکت پوسته ارائه میشود

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/24874>

