

عنوان مقاله:

طرح شبکه ی پایش شهاب سنگ های ایران

محل انتشار:

دوازدهمین همایش ملی نجوم و اخترفیزیک ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

مجاهد پارسی مود - موسسه مطالعات پیشرفته سعیدی دانشگاه کاشان

مجتبی مصفا - موسسه مطالعات پیشرفته سعیدی دانشگاه کاشان

خلاصه مقاله:

شبکه ی پایش شهاب سنگ ها در ایران قصد دارد بارصد شبانه روزی آسمان شهاب های پرنوری را که در آسمان ایران ظاهر می شوند رهگیری نماید تا مدار و محل برخورد احتمالی شهاب سنگ ها آنها را تعیین کند سپس با گشت گروه جستجو آنها را برای مطالعات نجومی و سنگ شناسی بیاید این طرح باشش دوربین تمام آسمان در موسسه ی مطالعات پیشرفته ی سعیدی آغاز شده است ایستگاه های نصب این دوربین ها در ناحیه ی غرب کویر مرکزی ایران مکانیابی شده اند و امید است با همکاری سایر موسسات منطقه ی وسیعتری از کشپوشش داده شود برای تخمین دقیق تر محل سقوط شهاب سنگ ها علاوه بر تصاویر نوری از علایم رادارهای هواشناسی یا نظامی نیز استفاده خواهد شد به علت وسعت ناحیه ی تحت پوشش در این طرح نیاز به همکاری شبکه های از افراد علاقه مند آمانور و حرفه ای از رشته های مختلف است

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/897265>

