



همایش ملی عمران و توسعه پایدار دانشگاه آزاد اسلامی واحد استهبان عنوان مقاله : سیستم RT-DGPS

امین بیاتی ، دانشجوی کارشناسی ناپیوسته نقشه برداری ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد استهبان
Email: bayati.amin@gmail.com

چکیده :

با توجه به پیشرفت علم نقشه برداری و فراگیر شدن آن و نیاز به تعیین موقعیت با دقت و سرعت بالاتر روش های جدیدتری ابداع شد که با گسترش GPS یکی از این روشها روش تعیین موقعیت تفاضلی آنی بود که در این مقاله سعی شده تا حدودی با آن این سیستم و مزایای آن شویم .

کلمات کلیدی :

RT-DGPS – فرمت استاندارد ارسال تصحیحات RTCM – کینماتیک – انواع پیغام های GPS – مخابره تصحیحات GPS – سیستم های LADGPS و WADGPS