

عنوان مقاله:

نقش کاداسترونحوه کاربرد آن در مدیریت زمین

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مهندسی عمران و توسعه پایدار ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سعیدرضا حدیدی زواره - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران ژئودزی گروه نقشه برداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد تفت
ایران

داود زمزم - دکتری ژئودزی و استادیار گروه مهندسی نقشه برداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

خلاصه مقاله:

نقشه های ثبتی یا کاداستریک سری موجودیهای نظام یافته قانونمندان از اطلاعات درباره املاک و دارایی های غیرمنقول در هرکشور یا منطقه است که پایه اساس آن را نقشه ها تشکیل میدهند که در این نقشه ها محدوده های ملکی منعکس شده اند اهداف اولیه به کارگیری این سیستم ایجاد زمینه بهتر برای گردآوری مالیات ثبت زمین و ارایه روشی مناسب برای کنترل و مدیریت کاربرد بهتر زمین می باشد روش اصلی برای ایجاد چنین نقشه هایی ابتدا مشاهدات میدانی می باشد که از طریق فتوگرامتری و نقشه برداری و با استفاده از داده های شهرداری و اداره ثبت و نهایتا با در اختیار داشتن نقشه های CAD به عنوان نقشه های مبنا از منطقه مورد نظر و تبدیل آن به فرمت Shape file و سپس با استفاده از نرم افزار Arc Map و باروش ارایه شده در ضمن مقاله میتوانیم به ثبت اطلاعات و تجزیه و تحلیل هوشمند از طریق این نرم افزار پردازیم که امکان تلفیق اطلاعات ثبتی را فراهم مینماید

کلمات کلیدی:

کاداستر ، نرم افزار ، Arc Map ، املاک و دارائی ، ثبت اطلاعات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/433862>

