

عنوان مقاله:

پردازش تصاویر ماهواره ای با استفاده از شبکه عصبی فازی جهت شناسایی تشکیلات کربناته

محل انتشار:

سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مسعود عسکری - جهاد دانشگاهی صنعتی اصفهان

جواد عسکری - دانشگاه صنعتی اصفهان

علی قاسمی - جهاد دانشگاهی صنعتی اصفهان

سعید چراغی - جهاد دانشگاهی صنعتی اصفهان

خلاصه مقاله:

اکتشاف معادن فرآیندی پیچیده و پرهزینه است و دانش فنی آن بسیار گرانبهاست . تصاویر ماهواره‌ای حاوی اطلاعات بسیار مفیدی در مورد جنس سنگهای لایه سطحی زمین میباشند . در این مقاله پردازش تصاویر ماهواره Landsat TM به منظور اکتشاف معادن مربوط به سنگهای تشکیلات کربناته با استفاده از شبکه عصبی فازی بررسی شده است .

کلمات کلیدی:

شبکه عصبی فازی پردازش تصویر سنجش از دور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/42189>

