

**عنوان مقاله:**

ساخت نظری کرمچاله کروی و استوانه ای با فانتوم انرژی

**محل انتشار:**

کنفرانس فیزیک ایران 1385 (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

**نویسندها:**

حمیدرضا استادیان - دانشکده فیزیک ، دانشگاه صنعتی اصفهان ، اصفهان

بهروز میرزا - دانشکده فیزیک ، دانشگاه صنعتی اصفهان ، اصفهان، مرکز تحقیقات فیزیک نظر

**خلاصه مقاله:**

حلهای خاصی از معادلات اینشتین در دستگاههای مختصات کروی و استوانه ای که منجر به هندسه کرمچاله می شود برای چشمۀ ای از نوع فانتوم انرژی ارائه شده است

**کلمات کلیدی:**

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/24847>

