

عنوان مقاله:

بررسی نحوه عملکرد سیستم ساختمانی ترونکو در صنعت ساختمان سازی نوین

محل انتشار:

همایش ملی معماری، عمران و توسعه نوین شهری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

رنا فریدونی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد عجب شیر، عجب شیر بلوار شهیدزنده دل

سیده مریم بابایی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد عجب شیر، عجب شیر بلوار شهیدزنده دل

شادمهر شادمند - کارشناس معماری

خلاصه مقاله:

یکی از راه های توسعه ساخت و ساز در یک کشور توجه جدی به اجرای صنعتی ساختمان ها میباشد. به کارگیری فنون نوین و امکانات پیشرفته باعث افزایش سرعت اجرای پروژه های ساختمانی به ویژه در پروژه های انبوه سازی مسکن می باشد در این تحقیق سعی در پیاده کردن سیستم ساختمانی ترنکو گردید نتایج حاکی از آن بود که تولید ، اجرا و برپایی این سیستم در هر اقلیم و هر فصلی امکان پذیر است، عایق حرارت بوده و وزن خیلی کم آن ساختمان را در برابر زلزله مقاوم و برپایی بر روی خاک ضعیف و حتی بر روی بنای دیگر را ممکن میسازد لذا به کار گیری این سیستم در عصر کنون بسیار مقرون به صرف و موثر در انبوه سازی طبق استاندارد های کیفی و کمی خواهد بود

کلمات کلیدی:

ترونکو، سیستم ساختمانی، انبوه سازی، فنون نوین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/315113>

