

عنوان مقاله:

طراحی تیرهای با انتهای پلکانی (Dapped End) با استفاده از مدل خرپایی (Strut&Tie)

محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی سازه ، معماری و توسعه شهری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

حامد مولایی مقدم

معین رمضان پور

علی شاهمندی

خلاصه مقاله:

یکی از کاربردهای روش خرپایی (Strut&Tie) استفاده از آن برای طراحی نواحی با ناپیوستگی در بار یا هندسه می باشد. در این مقاله کاربرد روش مدل خرپایی برای تیرهای پیش ساخته با انتهای پلکانی مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفته است. شایان ذکر است برای طراحی به روش مدل خرپایی از دو مدل خرپایی متفاوت استفاده شده و طراحی صورت گرفته است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/352834>

