

عنوان مقاله:

بررسی رفتار سقف های Hollow Core ، در آزمون بارگذاری استاتیکی استاندارد (مطالعه موردی؛ برجهای 30 طبقه کیو)

محل انتشار:

دومین همایش سراسری مباحث کلیدی در مهندسی عمران ، معماری و شهرسازی ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

اله نور اسدی
فرشید تابان

خلاصه مقاله:

هدف این مقاله مطالعه در مورد بتن پیش تنیده و پس تنیده و بررسی ساختار آن سپس معرفی سقفهای جدید هالوکور و تحقیق در مورد مزایا و معایب آنها، و مراحل طراحی ساخت، موارد استفاده نحوه اجرا و در پایان بررسی رفتار این سقفها در آزمایش بارگذاری استاتیکی براساس استاندارد ASTM E455 – 11 که در محل پروژه برجهای دوقلوی 30 طبقه ی کیو واقع در شهر خرم آباد انجام خواهد شد.

کلمات کلیدی:

بتن، پیش تنیده، سقف، هالوکور، بارگذاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/568491>

