

عنوان مقاله:

رفتار اتصالات پیچی با نبشی بالا و پایین و جان در خرابی پیشرونده

محل انتشار:

هشتمین کنگره ملی مهندسی عمران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

غلامرضا عبدالله زاده - دانشیار دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل

سیدعباس حسینی - کارشناس ارشد سازه دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل

خلاصه مقاله:

خرابی پیشرونده معمولا با حذف ستون شروع شده و پس از آن به سمت تخریب اعضای مجاور گسترش می یابد و در نهایت کل سازه یا قسمتی از آن فرو میریزد در خرابی پیشرونده اتصالات بسیار مهم هستند و بهترین ایده برای مقاوم سازی سازه در برابر این پدیده مقاوم کردن اتصالات می باشد با توجه به مطالعات بسیار در مورد اتصالات متداول جوشی در این زمینه و کم بودن مطالعات انجام شده در مورد رفتار اتصالات پیچی به بررسی اتصال با نبشی بالا و پایین و جان تحت سناریوی حذف ستون پرداخته میشود و پارامترهای مختلف در آن مطالعه میگردد

کلمات کلیدی:

خرابی پیشرونده ، اتصال با نبشی بالا و پایین و جان ، سناریوی حذف ستون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/296140>

