

پوش اور
ارسال شده توسط: a-mahtab - نامشخص •

با سلام خدمت آقای مهندس تنباکوچی

بنده برای تحلیل پوش اور در قاب 2 بعدی ، متوجه شدم ابتدا باید برای بدست آوردن مقاطع و انجام تحلیل خطی سازه را در ایتبس 3 بعدی مدل کرده و سپس قابی دو بعدی از آن را برای تحلیل پوش اور در نظر بگیرم. و سوالم اینست که چگونه قابی را همراه نیروها و بارها از سازه 3 بعدی در ایتبس ، به سازه 2 بعدی در سپ مدل کنم؟؟

پاسخ به: پوش اور
ارسال شده توسط: تنباکوچی - نامشخص •

• است نوشته a-mahtab

با سلام خدمت آقای مهندس تنباکوچی

بنده برای تحلیل پوش اور در قاب 2 بعدی ، متوجه شدم ابتدا باید برای بدست آوردن مقاطع و انجام تحلیل خطی سازه را در ایتبس 3 بعدی مدل کرده و سپس قابی دو بعدی از آن را برای تحلیل پوش اور در نظر بگیرم. و سوالم اینست که چگونه قابی را همراه نیروها و بارها از سازه 3 بعدی در ایتبس ، به سازه 2 بعدی در سپ مدل کنم؟؟

با سلام

طراحی در مدل سه بعدی و انتقال یک قاب به صورت دو بعدی مقداری مشکل است چون شما بایستی اثرات سختی و تقابل این قاب را به صورت فشرده‌ای مدل کنید. پیشنهاد من مدل سازی و طراحی دو بعدی از ابتدا هست.

این موضوع جز مباحث دوره تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها است