

عنوان فارسی مقاله :

شبیه سازی عددی تحلیل تصادف خودرو براساس توزیع محاسباتی

عنوان انگلیسی مقاله :

Numerical Simulation of Car Crash Analysis Based on Distributed Computational Environment



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

## VI. CONCLUSION

With the help of Dawning-2000 and DYNA3D program, our research leads to the simulation results of auto collision. To establish research and to develop high performance grids which can be applied to advanced manufacturing industry in our country will help to establish a public computational environment for high performance computer-aid design and numerical simulation needed by advanced manufacturing industry in our country. Moreover, it will help resource sharing of high performance computers in a relatively large scope. Using advanced techniques can improve the scientific standard of advanced manufacturing industry in our country and so shorten the gap between industrial advanced countries.



بخش 6- نتیجه گیری

به کمک این نرم افزار، پژوهش ما منجر به نتایج شبیه سازی برخورد اتوماتیک شده است. برای ایجاد پژوهش و توسعه شبکه های عملکردی بالا را می توان از آن استفاده کرد که می تواند به صنعت ساخت و تولید پیشرفته خودرو در کشور ما کمک کند که برای ایجاد یک محیط محاسباتی عمومی برای طراحی عملکرد به کمک کامپیوتر و شبیه سازی می باشد. علاوه بر این به اشتراک گذاری منابع کمک خواهد کرد که کامپیوتر با کارایی بالایی در دامنه نسبتاً بزرگی وجود داشته باشد. با استفاده تکنیک های پیشرفته می توان از استانداردهای علمی در صنعت ساخت و تولید پیشرفته، وضعیت این صنعت را در کشور بهبود داد

## توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.