

CADpress—通用模压成型模拟软件

□软件背景：CADpress是Madison公司集数十位博士研究生二十几年之力，开发的一套用于模压成型的专业软件包，现在已经成为了模压成型行业的标准。

□软件特性：

□计算成型填充及模内流动性质

□模拟纤维取向分布及动力学固化

□模拟最终模型的收缩及翘曲

□软件优势：

□CADpress利用快速可靠的算法，在制造工具之前就对复杂零件进行模拟，并能对其估价。

□CADpress可计算得到最终模型的各向异性材料属性，并通过自带接口将其导入到通用有限元分析软件（如ANSYS等）中。