

★ 应用 Solid Edge 提高设计效率

Wood Stone 公司

要点:

- 更快的响应用户对金属冶炼炉的设计更改要求。
- 利用三维装配发现冶炼炉总装时可能出现的错误。
- 更好的利用三维产生的数据生成产品名录，网上介绍，售后支持。

改进办法:

- 选用 Solid Edge 的三维设计替代现有的二维绘图。
- 利用 Solid Edge 产生包括钣金件在内的金属冶炼炉的三维装配模型。
- 在零件制造前在计算机上进行产品干涉检查，减少浪费。

结果:

- 利用三维设计提高设计效率达 50%。
- 在计划的时间段里完成用户的订单。
- 利用数字化装配减少设计的错误，赢得了设计/生产时间，节约了成本。
- Solid Edge 产生的实体模型扩展了市场应用领域和产品支持能力。

