

航空制造技术

2009年第16期 总第338期



封面文章

国外推重比10一级 军用发动机综述

专稿

复合材料在民机应用中 有关适航问题的探讨

论坛

激光焊接技术

行业调查

高端数控系统应用调查报告

www.amte.net.cn

ISSN 1671-833X



9 771671 833099
ISSN 1671-833X CN11-4387/V

Uprint 3D 打印机：桌面多功能快速成型的完美选择

Uprint 3D Printer: Selection for Multi-Function Rapid Forming on Desk

上海福斐科技发展有限公司

上海福斐科技发展有限公司(以下简称“福斐科技”)是提供快速成型整体解决方案的高科技企业,是一家专业从事快速成型、三维反求建模、工业设计、快速模具及小批量产品快速制作的专业设备供应商和服务提供商。主要产品有:Stratasys FDM 多功能快速成型机,Objet Eden 系列高精度快速成型机;VIVID 系列三维扫描仪,Rexcan3 三维扫描仪;3D 触觉式自由建模系统 Freeform 和 Claytools, Materialise 的正向工程 3-matic、医学用 Mimics 及 MagicRP 三类快速成型软件及 Geomagic 的逆向软件 studio 和 qualify;VCM 系列真空浇注机。

公司客户主要为汽车、电子、教育、航空军工以及各类科研机构的行业领导者。国外典型用户有:福特、保时捷、克莱斯勒、摩托罗拉、诺基亚、惠普、索尼、耐克、阿迪达斯、哈佛、麻省理工、美国航空航天局等。国内典型用户有:诺基亚、吉列、合朗、英华达、伊顿、联想集团、安踏、牧田、华硕、上海日用一友捷(通用汽车配件)、耐克、阿迪达斯国内厂家、总参六十四所、南京理工大学、上海东华大学、江南大学工业设计学院等。

福斐科技除了提供专业的快速成型设备、三维扫描设备及各类软件外,也建立了具有雄厚实力的新产品

快速成型对外服务中心。该中心座落于太湖畔无锡国家工业设计园,目前拥有多技术、多型号、多尺寸进口快速成型机若干台,进口三维扫描仪若干台,进口逆向工程、快速成型专用软件若干套。

技术服务中心不仅为各客户企业提供新产品开发过程中的产品设计、逆向反求工程、样件制作、小批量产品试制加工业务,同时也提供了强大的售前、售后技术培训和售后服务支持。

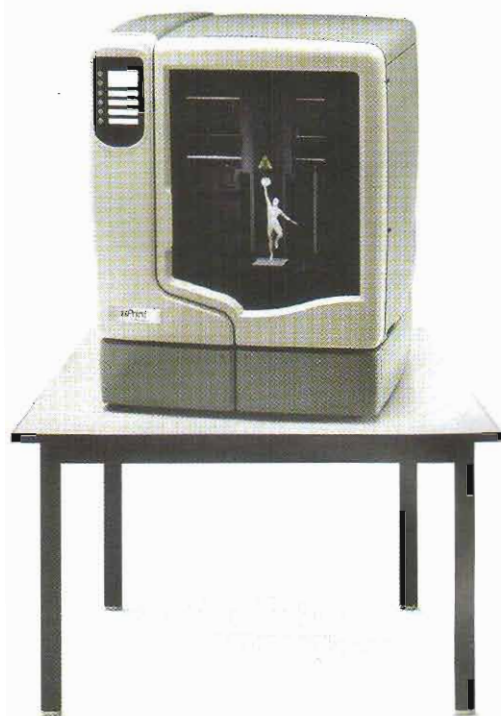
从专业产品的供应到服务中心全面细致的服务,福斐已成为具规模、高品质的快速成型行业的整体解决方案的领导者,不仅为民族企业还为外资和合资企业提供大量的新产品开发服务,成为他们在中国区内的最优合作伙伴。

周转时间更短

外包或内部手工制作一个模型需要数天或数周,而 Dimension 3D 打印机只需数小时就可以制成同样的部件。这样用户就可以开发更多的设计迭代,同时还可以获得即时反馈。

成本更低

每个模型可以节省数百美元。外包制作一个模型可能需要 400 美



元或更多。内部手工制作一个模型很可能需要好几倍的人力成本。1 台 Dimension 3D 打印机制作同样的模型只需 5 美元或更少。

细节更好

各部件实际上都扣合或安装在一起,能帮助用户提前发现错误,从而以较低代价纠正。

耐用性更高

Dimension 3D 打印机制作的 ABS 模型不会弯曲变形、收缩或受潮。这种模型非常坚固,足以作为工作模型使用,而且经得起严格的测试。

更易于使用

无需专业培训。其他形式的模型制作和快速建模需要专门的知识 and 培训,而 Dimension 3D 打印机则是真正的 DIY 操作。只需将软件加载到您的 Windows 网络,然后开始打印就行了。

(责编 小颖)

2009第三届常州车灯技术研讨会

The 3rd Changzhou Autolamp Technical Seminar

时间：2009年10月28日

地点：中国—常州

Date: October 28, 2009

Venue: Changzhou, China



会刊
CATALOGUE



Forever For Future









福斐科技
Forever
快速成型整体解决方案

上海福斐科技发展有限公司
Shanghai Forever Tech&D Co.,Ltd

上海福斐科技发展有限公司（以下简称“福斐科技”）是提供快速成型整体解决方案的高科技企业，是专业从事快速成型、三维扫描及小批量产品快速制作等整体解决方案的专业设备供应商和服务提供商。公司是美国Stratasys，以色列Objet，韩国solutionix，日本柯尼卡美能达，比利时Materialise以及美国Geomagic等正式授权认可的中国区一级合作伙伴，主要产品有：Stratasys公司出品的 Fortus及Dimension系列多功能快速成型机；Objet公司出品的 Eden系列高精度快速成型机；柯尼卡美能达公司出品的Range及VIVID系列二维扫描仪；Solutionix品牌的Rexcan3三维扫描仪；3D触觉式自由建模系统FreeForm和Claytools；Materialise的正向工程3-matic、医学用Mimics及 MagicRP三类快速成型软件及Geomagic的逆向软件studio和quality；福斐科技FF系列的真空浇注机。



快速成型整体解决方案供应商

-  KONICA MINOLTA
-  SOLUTIONIX
-  STRATASYS
-  FORTUS
3D PRODUCTION SYSTEMS
-  dimension
3D Printers
-  uPrint
by dimension
-  OBJET
-  geomagic

上海福斐科技发展有限公司
地址：上海市浦东新区张江高科技园龙东大道3000号
张江集电港7幢207室（邮编：201203）
电话：86-21-68790958, 68790960, 68790612, 58966903
传真：86-21-68790959
网址：www.techforever.com

福斐科技
Forever
快速成型整体解决方案供应商