# 关于召开"中德先进制造技术论坛"的通知

各有关单位:

高端装备制造业是国家重点发展的重要战略性新兴产业,为实施创新驱动发展战略,加快我国高端装备的制造技术发展和创新能力提高,加强与德国先进制造业的技术交流,拟于2015年6月28日至30日,在上海召开"中德先进制造技术论坛",现将研讨会有关事项通知如下:

#### 一、组织机构

指导单位: 中国机械工业联合会

主办单位: 上海理工大学

上海科学技术开发交流中心

协办单位: 上海机械工程学会

演讲嘉宾:

德方专家介绍:

#### U. Heisel 教授

德国斯图加特大学(Uni-Stuttgart)机床研究所(IfW)所长、国际生产工程学会(CIRP)会员。曾任德国 Werner & Kolb 机床公司设计部主任,从事加工中心和柔性制造系统的开发。主要从事并联运动机床、高速切削机床、轻结构机床、木加工机床、机床动态性能和热性能等方面的研究。

#### R. Gadow 教授

德国斯图加特大学(Uni-Stuttgart)陶瓷零件制造技术研究所(IKBF)所长。曾担任 Haldenwanger 工程陶瓷公司、Balcke-Durr 公司、Babcock-Borsig 公司、Euroflamm 公司新材料开发部门的负责人。主要从事陶瓷机械零件制造和质量控制、陶瓷材料喷涂技术在汽车发动机中的应用等方面的研究。

#### Mathias Liewald 教授

斯图加特大学冲压工艺研究所所长。曾担任戴姆勒公司高应力材料设计生产组长, Gebr. Wackenhut GmbH 公司生产厂长, ThyssenKrupp Nothelfer GmbH 公司厂长,副总裁。主要从事冲压工艺、模锻成形、板材成形技术等方面的研究。

#### Eckart Uhlmann 教授

弗劳恩霍夫产品系统和设计科技所所长,同时兼任柏林工大机床及工厂管理研究所所长。曾担任柏林工大机床及工厂管理研究所科研总工程师, Hermes Schleifmittel GmbH & Co公司副总裁。主要从事微细加工、难加工材料加工技术等方面的研究。

#### Dirk Biermann 教授

多特蒙德大学切削加工研究所所长。曾担任 AVL SCHRICK GmbH 公司加工经理, 以及该公司副总裁。主要从事切削加工技术方面的研究。

### Peter Martin 教授

汉堡应用科技大学航空汽车工业生产和管理研究所所长。曾担任汽车行业生产工程师,生产工程咨询公司首席执行官,DURAG Holding AG 公司首席执行官。目前兼任 INNOSIRIS GmbH 和 ATH Aircraft Technics HAM GmbH 公司首席执行官。

## Walther Maier 先生

斯图加特机床研究所机械设计部部长。曾担任卡尔斯鲁厄市教育委员会主任,卡尔斯鲁厄 Vogel Industrie 公司生产经理。

#### 中方专家介绍:

天津大学 黄田教授 西安交通大学 梅雪松教授 西北工业大学 张卫红教授 南京航空航天大学 何宁教授 上海理工大学 丁晓红教授 上海航天复合材料技术中心 郭金海博士 中航复材制造公司 卓鹏工程师

# 二、会议议题

# 会议主题: 绿色轻结构制造与设计技术

会议将邀请德国斯图加特大学机床研究所、达姆施塔特工业大学金属切削研究所、柏林工业大学机床及工厂管理研究所、多特蒙德工业大学切削加工研究所、汉堡应用科技大学等德国学者专家,以及南京航空航天大学、西安交通大学、天津大学、西北工业大学、上海理工大学,及行业龙头企业和研究院所的学者专家做专题报告和技术交流。

会议结束后,还将于7月1日安排德国专家与企业及高校进行技术交流与合作交流。

# 会议主要内容:

- 复合材料的制造工艺
- 通过轻结构科技提高资源利用率
- 智能机器系统

- 新材料的加工工艺
- 加工工具的优化
- 轻质结构材料的设计原则和理念
- •精密机床设计与制造技术
- 节能高效和轻质结构

## 三、会议日程:

2015. 6. 29 上午: 主题报告和交流

下午: 主题报告和交流

2015. 6. 30 上午: 主题报告和交流

下午: 主题报告和交流

## 四、会议地点:

上海技贸宾馆(上海市中山西路 1525 号, 近徐虹中路)

## 五、参会人员:

国内从事轻质结构材料加工、先进制造技术的企业以及高校研究人员。

## 六、报名办法:

请按附件要求填写参会回执,并于 6月5日前以邮件方式返回会务组。 本次会议收取会务费 1000 元/人,差旅、住宿费用自理。

# 七、会务组联系方式

# 上海理工大学:

回执联系人: 张晓帅 陈蕾 电话: 021-55270456 传真: 021-55270456

Email: jxxy2015@usst.edu.cn

地址: 上海市军工路 516 号上海理工大学机械工程学院 邮政编码: 200093

# 上海科学技术开发交流中心:

食宿联系人: 袁光怡 郭晓琳

电话: 021-24197973, 24197823 传真: 021-54258586

Email: yuangy@1525.sh.cn

地址: 上海中山西路 1525 号技贸大厦 903 室 邮政编码: 200235

