全球大佬齐聚长沙把脉高端制造

——首届全球高端制造业大会嘉宾访谈

五月长沙，风云“制造”。

14日，首届全球高端制造业大会在长沙举行。来自60多个国家和地区的《财富》世界500强、全球高端制造业100强等企业的领导人、专家学者、投资家、金融家，共聚一堂，把脉高端制造业，论道全球化发展。

■记者 胡锐 丁鹏志

5月14日，长沙国际会展中心，媒体记者在参观工程机械展。当天下午，2019长沙国际工程机械展览会记者专场观摩和见面会举行。 本版图片均由记者 唐俊 李健 摄

中国航天科工集团副总经理龚波：
共同打造工业互联网共享平台

现代工业文明，无论如何发展，支撑国家的基石始终是高端制造业，发展高端制造业，是顺应全球技术革命的发展趋势，高端制造业与新一代信息技术融合，是深化供给侧结构性改革、促进实体经济转型升级、建设现代化经济体系的重要举措。

现在的时代是创新时代，是高质量发展的时代，加快推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合，发展先进制造业，这是工业经济向智能经济过渡的时代背景决定的，也是工业互联网发展的历史使命，工业互联网能够为制造业提供一个数字化、网络化、智能化、云化的共享平台。打造这个平台需要我们共同努力。

中联重科董事长詹纯新：
共塑产业生态文明，提升发展软实力

作为国民经济重要组成部分的装备制造业，应该把生态文明建设融入到产业发展的实践当中，用生态思维共塑新时代产业生态文明，指引、规范、驱动装备制造业持续发展，提升产业高质量发展的软实力。

真正的高质量发展要有文化和秩序的内在来支撑，高端制造的背后一定有软实力的支撑，把产业生态文明归入到产业发展的逻辑链，重新考量企业自身利益，社会责任，企业发展的关系，重新考量个体原始商业本能，产业和谐和社会利他的关系，补齐短板，软硬同步，这是高质量发展的内在要求。

实践证明，世界制造强国的竞争，是技术、产品和产业链的竞争，也是产业生态文明的竞争，硬实力和软实力缺一不可。在新一轮工业革命的历史进程中，需要我们更加尊重品质、遵守规则、敬畏市场，共塑全新的产业生态文明，促进全球高端制造业高质量发展，共筑人类美好家园。

中国光大国际有限公司执行总裁王天义：
聚焦环保装备制造，共筑美丽世界

日前，中国已确定深圳、包头、铜陵、威海等11个城市作为“无废城市”建设试点。此外，河北雄安新区等地作为特例参照“无废城市”建设试点一并推动。环保装备制造产业市场潜力巨大，到明年，该产业产值将达到一万亿。所以，我们愿意与在座有关企业，有关机构通力合作，共同筑梦美丽中国、美丽世界。

目前，我们主要生产核心垃圾焚烧装备，包括焚烧炉，包括生物质排炉，在越南芹莒有垃圾发电厂。我们也要比较小巧的制造，那就是围绕着垃圾分类，用互联网+手机扫码，自动识别，积分奖励等等，形成自动化的垃圾分类系统。

亚太总裁协会全球执行主席郑雄伟：
发展高端制造营造产业氛围

当前国际形势与经济形势复杂，发展高端制造业是供给侧结构性改革的一个重要内容，是各地补短板、寻求新的经济增长点的重要发展方向。

智能制造尤其是人工智能，对生产生活方式、后续产业发展将产生重大影响。10年前，人们对手机的发展是不可想象的。对于长沙来说，一方面，很多企业正在进行智能化升级，这样有利于进一步增强竞争力；同时，可以通过引进总部、联合创新发展等方式，充分利用新技术开拓和塑造新的产业形态。

全国各地都在抓新的经济增长点，湖南有发展后劲，也还需要进一步发力。比如，地方政府要进一步加大产业氛围的营造，鼓励更多的国内外资本、人才落地；同时要精心筛选、研究，对重点地区、重点产业要有清晰定位，有针对性地引进和发展。

5月14日，长沙国际会展中心，柳工零部件展区。

5月14日，长沙国际会展中心，机械师练习机械操作，为长沙国际工程机械装备技能展演做准备。

美国亚马逊AWS大中华区首席数字化转型官张侠：
大数据、云计算是智能制造关键技术

大数据和云计算是智能制造领域的关键技术。当下的数据越来越重要，在生产制造、经济发展中，其重要性就相当于下一代的石油，是下一代工业和制造业的命脉。云计算可以从客户的日常购买行为进行信息获取，从而进行个性化推荐。此外，目前亚马逊推出了165个大类云服务，覆盖了从基础网络，到计算实例，到人工智能，移动服务，互联网的服务，工业互联网的服务等方方面面。

印度塔塔信息技术服务中国区首席制造业咨询官孟博浦：
建立互联生态 让定制更简单

高端制造业就是如何使用信息技术和数据，与客户、合作者保持紧密联系，最终实现互联生态。比如汽车制造商通过互联生态，可以根据汽车主人开车的经历来为他们设计更好的服务，增强客户的体验感，这样就可以卖出更多的汽车。

美国约翰迪尔工程机械中国区总经理郎云：
看重中国市场 加快全球化步伐

即将来到的5G让我们的数据实时采集和处理变成可能，同时大数据和图像识别处理，可以让机器自我学习和自我判断……这些技术仍然处在很前沿的阶段，而没有很好地应用在工程机械的施工现场。未来我们可以通过一个智能管理系统，让所有的设备数据共享，从一个单兵作战模式转化成一个联合工作站的作战模式。

约翰迪尔已经在中国建立了生产基地，工程机械产品制造实现90%的本土化。中美贸易谈判不管结果如何，对约翰迪尔在中国的发展不会产生太大影响，我们仍然会坚持在中国既有的发展战略。约翰迪尔非常看重中国市场，并且会加大投入，为中国的基础设施建设、“一带一路”建设提供更多产品和服务，同时也让约翰迪尔的全球化步伐加速。我们的工程机械近两年才进入湖南市场。我们相信在湖南将会有更多发展机会。