****

**第十六届中国制造业国际论坛**

**The 16th**

**China Manufacturing International Forum**

**创新融合 共创智能制造高质发展新未来**

**中国 天津 于家堡洲际酒店**

**2019年10月15-17日**

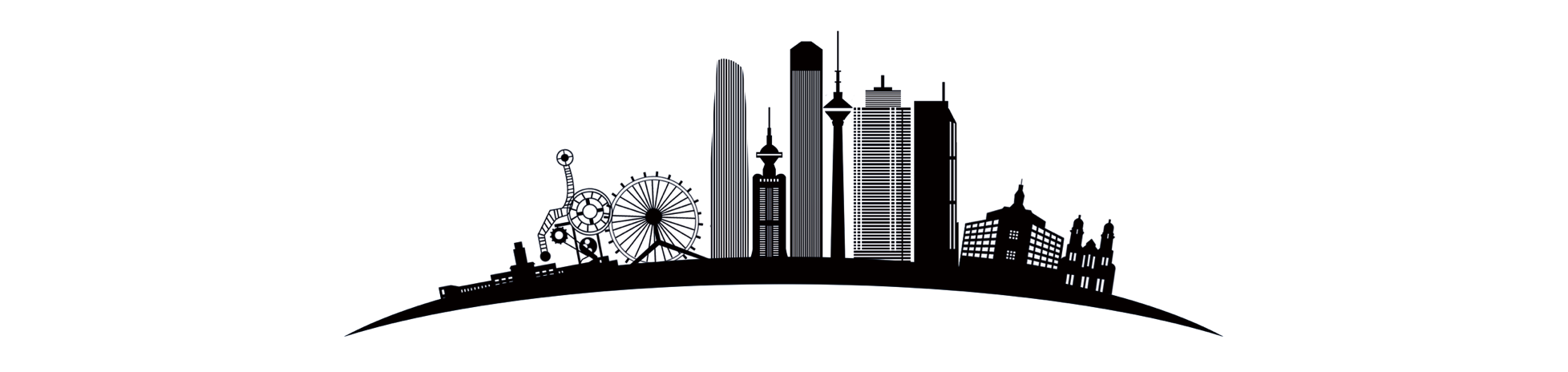
主办单位：制造业国际联盟、中国机械工业企业管理协会

承办单位：天津爱波瑞科技发展有限公司

特别支持：天津市滨海新区人民政府

指导单位：天津市工业和信息化局

联合协办：天津市国资委研究院、西安西电爱波瑞企业管理咨询有限公司、天津市滨海新区中小企业协会……



引领和陪伴中国制造走向中国创造

|  |  |
| --- | --- |
| * **政要**   国家级领导、国际政要、外交使节、部委领导、市政府领导、园区领导   * **全球知名专家、学者**   两院院士、国家级智库、世界各国业界专家学者   * **制造业领军企业**   在商业模式、管理水平等方面明显处在行业领导者地位的企业董事长、总裁   * **管理精英**   来自制造型企业的采购、制造、研发、供应链、市场、HR等各部门的高级管理者 | * **技术先锋**   持续进行研究开发与技术成果转化，具有核心自主知识产权和自主研发实力，自动化、信息化、智能化、物联网、云计算等领域的技术创新者   * **高成长型企业**   具备颠覆传统行业和开拓新产业潜能的企业高管   * **著名投资人**   为制造业创新项目而来，关注制造业的应用创新   * **知名媒体**   主流媒体、专业媒体主编，记者 |

***论坛具体议程***（以下嘉宾为拟邀）

**【10月15日上午场】高端培训：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:10 | 开场 | |
| 09:10-12:00 | **主题：5G：工业X.0 加速器**  演讲人：Philippe Gerwill 数字化转型倡导者及导师  概要：如今全社会都在谈论5G的高速传输将如何变革性地改变人们的日常生活，包括无延迟数据传输带来的即时通讯等新商业模式，就像是高铁列车相较于普通火车的革命性一样。  但对制造业来说，5G还给商业带来一个关键变化，即今天那些固定设备和各种有线生产线设备，将在未来由无线设备及产品线取代，更为灵活和模块化的工厂将开始出现。  **主题：AI赋能制造业，重塑工业新生态**  演讲人：CK Vishwakama新加坡物联网联盟 创始人  概要：在很长一段时间里，“劳动密集型产业”这个词一直笼罩在制造产业头上。当人工智能来临时，人工智能在产品、服务和生产等环节能为制造业带来了哪些改变？如何拓展“智能+”，为制造业转型升级赋能，从而为工业生态重焕生机。 | |

**【10月16日上午场】**

**专场1：领军者论坛—T50闭门会**（仅限受邀嘉宾）

**1、专场亮点：**

汇聚制造领袖T50，畅谈企业在新时代背景下高质量发展、自主品牌打造、先进技术创新、全球化规划及落地等内容，共享共赢新时代工业互联网浪潮下的红利。

**2、会议形式：**

演讲+头脑风暴+分组发表

**3、拟邀演讲嘉宾：**

* 白英姿 国务院国资委总会计师
* 张宇昕 华为云CTO
* 钟思钊 空客A320亚洲总装运营负责人
* 王 刚 天津一汽丰田汽车有限公司董事

**4、拟邀参与嘉宾：**（拟邀嘉宾，持续更新中）

* 白英姿 国务院国资委总会计师
* 刘明忠 中国一重董事长
* 余晓辉 中国信息通讯研究院副院长
* 刘化龙 中国中车集团有限公司董事长
* 胡善亭 中国煤炭科工集团有限公司董事长
* 董春波 中国兵器装备集团有限公司副总经理
* 戴继双 沈鼓集团董事长
* 曹玲玲 华为云中国区副总裁
* 孙 刚 腾讯云智能制造业务中心首席架构师
* 曲道奎 新松机器人自动化股份有限公司总裁
* 李 杰 富士康副理事长、美国辛辛那提大学教授
* 于中赤 东北工业集团董事长
* 刘 军 瓦房店轴承集团有限公司总经理
* 王 刚 天津一汽丰田汽车有限公司董事
* 丁立国 德龙控股董事局主席
* 徐静波 亚洲通讯社社长
* Philippe Gerwill 数字化转型倡导者及导师
* CK Vishwakama 新加坡物联网联盟创始人
* 夏 权 高通全球副总裁
* 阮积祥 杰克缝纫机股份有限公司CEO
* 李茂津 天津友发钢管集团有限公司董事长
* 王晓明 中国科学院研究员
* Clare Pearson 英中商会会长
* 钟思钊 空客A320亚洲总装运营负责人
* 刘 刚 南开大学经济研究所所长
* ……

**专场2：精益全价值链管理专场**

1. **专场亮点：**

国内众多制造业都在纷纷导入精益管理，进行管理转型。不论是刚刚起步的企业，还是已经坚持多年的公司，都面临着以下困惑：如何有持续成效？如何才能融入文化？如何摆脱精益仅仅停留在生产层面的局限？

1. **协办单位：**天津爱波瑞科技发展有限公司
2. **议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:10 | 开题嘉宾 | 胡玺光 中国兵器装备集团运营管理部主任 |
| 09:10-09:40 | 精益全价值链方法论 | 邱 杰 爱波瑞集团副总裁 |
| 09:40-10:10 | 老板电器：数据驱动的精益全价值链高效运营实践 | 夏志鸣 老板电器副总裁 |
| 10:10-10:45 | 精益全价值链助力全柴集团高质量发展  ——离散型企业的全价值链管理 | 徐玉良 安徽全柴集团有限公司总经理助理 |
| 10:45-11:20 | 精益运营管理提升企业核心竞争力 | 张 萌 霍尼韦尔（中国）有限公司PMT亚太区集成供应链VP |
| 11:20-12:00 | 圆桌对话：  主题：精益全价值链如何有效支撑数字化企业的打造  主持人：戴永春 原玛氏大学精益学院总监及供应学院亚洲总监  邱 杰 爱波瑞集团副总裁  胡玺光 中国兵器装备集团有限公司运营管理部主任  谭 沐 中国中车集团运营管理部部长  徐玉良 安徽全柴集团有限公司总经理助理  张 萌 霍尼韦尔（中国）有限公司PMT亚太区集成供应链VP | |

**专场3：智能互联时代人才培养方略专场**

**1、专场亮点：**

* 人才是企业战略落地的抓手，智能互联时代人才如何培养？
* 如何进行清晰的人才画像？
* 如何完成转型期的文化建设？
* 如何激励人才实现价值发挥？

**2、协办单位：**工信部人才培训中心、西安西电爱波瑞企业管理咨询有限公司、沈鼓道场、卡内基训练天津公司、盛世中轩

**3、议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:10 | 开题嘉宾 | 工信部人才培训中心领导 |
| 09:10-09:40 | 基于精益的数字化人才如何培养 | 王 月 爱波瑞集团副总裁 |
| 09:40-10:05 | 文化与领导力驱动企业精益化升级 | 孙卫军 美国戴尔•卡内基训练天津公司董事长、滨海企业家俱乐部秘书长 |
| 10:05-10:30 | 支撑战略的组织解析与人才画像 | 罗 直 盛世中轩首席顾问 |
| 10:30-10:50 | 企业案例对话 | 王 月 爱波瑞集团副总裁  孙卫军 卡内基训练天津公司董事长  罗 直 盛世中轩首席顾问  孙兴文 津荣天宇董事长 |
| 10:50-11:40 | 揭开支撑华为发展的人才培养面纱 | 陈海燕 华为大学副校长 |
| 11:40-12:00 | 平津学院-AMI教育培训平台发布会 | 韩文成 爱波瑞管理学院总经理 |

**专场4：数字化工厂规划与实践专场**

1. **专场亮点：**

* 智能制造大背景下，自动化产线设备需要如何提升？
* 企业购买的软件应用效果为何不好？
* 采集的数据是否有效利用产生价值？
* 企业的数字化转型为何步履维艰？
* 精益管理和智能制造的逻辑关系？
* 如何打破信息孤岛，实现柔性生产？
* 爱波瑞为您带来制造业精益数字化转型方法论。

1. **协办单位：**天津工业互联网产业联盟

**3、议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:10 | 开场致辞 | 刘启阁 天津市工信局副局长 |
| 09:10-09:40 | 精益数字化转型方法论-咨询服务层 | 赵希军 爱波瑞集团高级咨询顾问 |
| 09:40-10:00 | 工厂的数字化转型-平台赋能层  智能装备发展趋势-智能装备层 | 刘 晟 华为云中国区副总裁 |
| 10:00-10:20 | 软件赋能智能制造-软件支撑层 | 新松机器人自动化股份有限公司 |
| 10:20-10:40 | 精益数字化转型方法论-咨询服务层 | 战略合作伙伴分享 |
| 10:40-11:20 | 美的数字化工厂实践 | 曾 旻 美的集团领导 |
| 11:20-12:00 | 圆桌对话：企业数字化转型路径探讨  对话嘉宾：  刘 晟 华为云中国区副总裁  赵希军 爱波瑞集团高级咨询顾问  曾 旻 美的集团领导  战略合作伙伴分享 | |

**专场5： 食品产业智能制造专场**

1. 专场亮点：

食品产业相关领域的安全、健康与绿色消费趋势日益明显，加工工艺及其相关设备的创新研究也越来越活跃；而另一方面，智能制造的兴起，消费大数据与制造大数据的紧密结合，将人与产品有机整合在一起，创造了发展的无限可能。在互联网+的新时代，轻工制造业占比最大的食品饮料行业已经从单纯的价格竞争逐步演变为产品、品质、渠道、管理的全面竞争。互联网、宽带、云计算等，一系列迎面而来的新技术、新思潮将成为制胜关键。

1. 协办单位：国家食品安全创新中心，中国食品科学技术学会，中国轻工企业管理协会
2. 议程安排：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:05 | 开场视频 | |
| 09:05-09:15 | “互联网+”提升食品安全治理 | 张来武 国家食品安全创新中心联席主席，科技部原副部长 |
| 09:15-09:25 | 食品工业+互联网的背景和路径 | 陈 坚 江南大学校长，中国工程院院士 |
| 09:25-09:50 | 一物一码为食品产业赋能 | 蒋心武 上海中商网络股份有限公司副总经理 |
| 09:50-10:20 | 乳品生产智能工厂 | 薛 俊 内蒙古伊利实业集团股份有限公司信息工程部系统应用副总监 |
| 10:20-11:00 | 头脑风暴会  主题：食品产业的工业互联网转型机遇与挑战  1、食品饮料行业如何深入产品创新与研发管理创新  2、智能制造在食品饮料企业的应用与难点  3、精简库存、精益生产、精益供应链和数字化企业  4、 移动互联、物联网、云计算等新技术在食品饮料行业的应用 | |
| 11:00-11:40 | 分组发表 | |
| 11:40-12:00 | 总点评：高延敏 工信部消费品工业司司长 | |

**【10月16日下午场】**

**主论坛——创新融合，高质发展**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 主持人：天津广播电视台 鲍天宇、孙延夫 | | |
| 13:30-13:40 | 开幕致辞 | 国家部委领导 |
| 13:40-13:50 | 开幕致辞 | 张玉卓 滨海新区区委书记 |
| 13:50-14:05 | 论坛主旨解读与导引 | 王洪艳 爱波瑞集团董事长、中国制造业国际论坛发起人 |
| 14:05-14:40 | 绿色智能制造助力高质发展 | 中国工程院院士 |
| 14:40-15:05 | 科技创新体制改革带动中国一重全面振兴和高质量发展 | 刘明忠 中国一重董事长 |
| 15:05-15:10 | 议题互动：王晓明 中国科学院中国创新战略和政策研究中心研究员 | |
| 15:10-15:35 | 工业互联网如何支撑高质发展 | 余晓晖 中国信息通讯研究院副院长 |
| 15:35-15:40 | 议题互动：Clare Pearson 中国英国商会主席 | |
| 15:10-15:40 | 5G如何重塑工业制造 | Philippe Gerwill 数字化转型倡导者及导师 |
| 15:40-15:45 | 议题互动：邱 杰 爱波瑞集团副总裁 | |
| 15:45-16:20 | 高端对话：  主题：大国重器&独角兽  主持人：刘 刚 南开大学经济研究所所长  对话嘉宾：  刘明忠 中国一重董事长  王 刚 天津一汽丰田汽车有限公司董事  CK Vishwakama 新加坡物联网联盟创始人  曹玲玲 华为云中国区副总裁  夏 权 高通全球副总裁 | |
| 16:20-16:50 | 高质发展如何有效支撑智能制造的落地 | 王 萍 爱波瑞集团合伙人 |
| 16:50-17:10 | 工业互联网如何赋能产业链升级 | 恒大国能集团领导 |
| 17:10-17:30 | 日本制造业真正的优势在哪里？ | 徐静波 日本亚洲通讯社社长 |
| 17:30-17:40 | 2019精益数字化指数发布 | |
| 17:40-17:50 | 中国精益智造大奖颁奖典礼 | 获奖企业及个人 |
| 17:50-18:00 | 制造颂歌-《啊，中国制造！》 | 指挥：王德强 爱波瑞集团总裁  爱波瑞员工及制造企业 |

**【10月17日全天场】**

**专场1：精益数字化供应链管理专场**

1. **专场亮点：**

如何通过数字化手段实现内外连接、柔性迅捷？本专场将通过理论剖析、案例讲解，为您提供有益的借鉴和思路开拓。

1. **议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:20 | 开题嘉宾 | 杨一平 中国机械工业企业管理协会常务副会长 |
| 09:20-10:00 | 精益供应链战略规划 | 王 萍 爱波瑞集团技术总监、高级合伙人 |
| 10:00-10:30 | 降本增效之技法——VE | 王运新 原约翰迪尔天拖副总经理、约翰迪尔中国区供应管理高级经理 |
| 10:30-11:00 | 基于战略落地的采购和供应商管理 | 丰田供应链高管 |
| 11:00-11:40 | 如何做好供应商管理、质量提升 | 西门子供应链高管 |
| 11:35-12:00 | 圆桌对话：  主题：  主持人：戴永春 原玛氏大学精益学院总监及供应学院亚洲总监  对话嘉宾：  王 萍 爱波瑞集团技术总监、高级合伙人  王运新 原约翰迪尔天拖副总经理、约翰迪尔中国区供应管理高级经理  丰田供应链高管  西门子供应链高管 | |
| 12:00-13:30 | 午餐 | |
| 13:30-14:30 | 在中国，战略供应商管理如何才能推进有效？ | |
| 14:30-15:30 | 在销售为王的时代，如何才能做好高效的产销协同？ | |
| 15:30-16:00 | 基于供应链协同发展的服务方案 | 爱波瑞集团 |

**【10月17日全天场】**

**专场2：产业集群高质发展专场**（仅限受邀嘉宾）

1. **专场亮点：**

面对全球经济环境新挑战、工业发展新变革时代，区域中小企业的发展与创新决定着区域经济增长与产业链的高质量发展。拓展国际视野、提高战略思维、增强创新动力、打造区域产业集群，培育隐形冠军，需要聚合政府、资本、技术、专业服务平台的能力体系化赋能金种子企业。多方结成战略同盟秉承“适应新需求、转变新观念、运用新方法、促进新振兴”共建服务体系，寻找区域金种子、培育未来行业隐形冠军。

1. **主办单位：**沈阳于洪区政府、辽宁省中小企业协会
2. **协办单位：**沈阳盛之瑞科技发展有限公司
3. **议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:10 | 开题嘉宾 | 工信部中小企业司领导 |
| 09:10-09:30 | 寻找区域金种子培育未来隐形冠军  ——中小制造企业集群推动发展壁垒，精益数字化夯实发展基础 | 董 峰 中共沈阳市于洪区区委书记 |
| 09:30-10:10 | 日本产业集群发展及启示 | 优质产业集群经验分享（日本、德国） |
| 10:10-10:40 | “聚焦、专注、简单、感恩”  从草根企业到隐形冠军之路 | 阮积祥 杰克缝纫机股份有限公司CEO |
| 10:40-11:15 | 产业集群资源服务落地方法论 | 爱波瑞集团 |
| 11:15-12:00 | 头脑风暴分组圆桌会：  第一组-资本向：资本如何助推制造中小企业产业集群提升核心竞争力？  第二组-服务向：加强资源聚合，管理、财务、法务等方面推动产业发展？  第三组-政策向：政策助推，并且如何有效规避会出现市场机制失效？  第四组-企业向：如何提升“内生动力”，助力提升制造产业集群化影响力？  第五组-市场向：创新市场开拓，供应链、垂直产业平台如何为企业带来增量？ | |
| 12:00-13:30 | 午餐 | |
| 13:30-16:00 | 企业参观（仅限受邀嘉宾） | |

**【10月17日全天场】**

**专场3：汽车行业智能制造转型专场**

1. **专场亮点：**

中国汽车产业是国民经济的支柱，产销量在延续20多年的增长后，2018年首次出现负增长。

* 2019年汽车产销量进一步下滑，传统汽车工业该如何走出困境？
* 面对行业新形势，汽车行业该如何转型？
* 如何在新能源和车联网等数字互联经济的变革中持续绿色发展？

1. **协办单位：**中国汽车工程学会、中国汽车技术研究中心有限公司、中国电子标准院

**3、议程安排：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 | |
| 09:00-09:30 | 新形势下汽车产业的发展方向 | 付于武 中国汽车工程学会名誉理事长 | |
| 09:30-10:00 | 从概念到落地上汽大众的智慧工厂之路 | 王爵丰 上汽大众战略规划总监 | |
| 10:00-10:30 | 新能源汽车的前景和挑战 | 国能集团领导 | |
| 10:30-11:00 | 新形势下长城汽车的供应链变革 | 张国欣 长城汽车股份有限公司天津哈弗分公司总经理 | |
| 11:00-12:00 | 圆桌对话：汽车行业的变革与机遇  主持人：王晓明 中国科学院中国创新战略和政策研究中心研究员  对话嘉宾：  许立红 爱波瑞集团副总裁、爱波瑞智能研究院院长  张国欣 长城汽车股份有限公司天津哈弗分公司总经理  付于武 中国汽车工程学会名誉理事长  王爵丰 上汽大众战略规划总监 | | |
| 12:00-13:30 | 午餐 | | |
| 13:30-14:00 | 指数发布《汽车行业智能制造解决方案白皮书》 | | |
| 14:00-16:00 | 案例分享：  汽车产业测试床平台的建设与应用  电动化、智能化引领汽车产业变革 | | |
| 15:30-16:00 | 总点评：汽车行业变革的内在逻辑 | |  |

**【10月17日上午场】**

**专场4：精益数字化研发驱动企业智能发展专场**

1. **专场亮点：**

精益研发管理提升如何同信息化工具共同赋能企业智能制造，我们应如何系统推动精益数字化研发的发展，专家届时详细为您解读。

**2、议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:05 | 开题致辞 | |
| 09:05-09:35 | 精益数字化研发的系统实施路径 | 李玉璇 爱波瑞高级咨询顾问、行业合伙人 |
| 09:35-09:55 | 研发管理数字化升级 | 郝锦辉 西门子（中国）有限公司数字化工业集团 |
| 09:55-10:20 | 智能制造—研发先行 | 刘建海 GE可再生能源集团亚太区精益总监 |
| 10:20-11:00 | 圆桌对话：智能时代的精益数字化研发如何突破  主持人：赵 刚 中国科学技术发展战略研究院研究员  对话嘉宾：  刘建海 GE可再生能源集团亚太区精益总监  郝锦辉 西门子（中国）有限公司数字化工业集团  李玉璇 爱波瑞科技高级咨询顾问、行业合伙人  阮积祥 杰克缝纫机股份有限公司CEO  施青松 中车南京浦镇车辆有限公司副总经理 | |
| 11:00-11:30 | 杰克缝纫机的精益数字化研发之路 | 阮积祥 杰克缝纫机股份有限公司CEO |
| 11:30-12:00 | 大国重器的研发突破之道 | 施青松 中车南京浦镇车辆有限公司副总经理 |

**【10月17日上午场】**

**专场5：滨海智声专场——精益数字化如何赋能中小企业**

1. **专场亮点：**

针对天津滨海新区打造先进制造基地，培育滨海制造业土壤，培育行业领先的智能产业，助推滨海工业智能创新发展新模式打造。

1. **协办单位：**天津滨海中小企业协会
2. **议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:10 | 致辞嘉宾 | 夏青林 天津市滨海新区副区长 |
| 09:10-09:40 | 精益数字化如何助力中小企业升级 | 许立红 爱波瑞集团副总裁、智能研究院院长 |
| 09:40-10:10 | 精益数字化经营助推企业转型升级 | 陈 娟 爱波瑞集团高级顾问 |
| 10:10-10:40 | 精益数字化给重钢带来的变革 | 李 坤 天津重钢机械装备股份有限公司董事长 |
| 10:40-11:10 | 工业转型新路径—精益数字云APP赋能产业升级 | 孙兴文 天津津荣天宇精密机械股份有限公司董事长 |
| 11:10-11:45 | 圆桌对话：精益数字化如何赋能中小企业  对话嘉宾：  王德强 爱波瑞集团总裁  王 刚 天津一汽丰田汽车有限公司董事  李 坤 天津重钢机械装备股份有限公司董事长  孙兴文 天津津荣天宇精密机械股份有限公司董事长 | |
| 11:45-12:00 | 总点评：张桂华 天津市滨海新区工信局局长 | |

**【10月17日上午场】**

**专场6：工业智能与工业大数据助力区域产业升级**

**1、专场亮点：**

在各区域面临产业升级的今天，如何充分利用工业大数据帮助企业进行改造升级。通过案例解读，从工业大数据规划、应用、采集等全链条，深度解析工业大数据的产业应用，及工业智能相关话题。

1. **议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 09:00-09:10 | 开题嘉宾 | 李 涛 天津经济技术开发区副主任 |
| 09:10-09:40 | 如何从传统制造转型为数字化企业 | 许立红 爱波瑞集团副总裁、智能研究院院长 |
| 09:40-10:10 | 工业大数据的采集与应用 | 贺东东 树根互联CEO |
| 10:10-10:40 | 视觉检测技术应用分享 | 富士康工业互联网 |
| 10:40-11:10 | 工业智能与工业大数据助力区域产业升级 | 张亚斌 天津泰达科技集团总经理 |
| 11:10-11:50 | 工业智能案例分享 | 昆仑大数据或腾讯研究院 |
| 11:50-12:00 | 政府问答环节 | 政策解答 |

**【10月17日下午场】**

**专场7：精益案例分享专场**

1. **专场亮点：**

* 如何通过有“节拍”的生产方式的变革逐步推进企业管理方式的变革？
* 如何从生产现场管理的转变扩展到职能管理积极支撑？
* 选择总装、机加工等行业线和生产流程进行案例现场演讲

**2、协办单位：**中国机械工业企业管理协会、天津大学经济管理学院

**3、议程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 演讲主题 | 拟邀嘉宾 |
| 13:30-13:35 | 开题嘉宾 | 何 桢 天津大学教授，教育部长江学者特聘教授、国家杰出青年基金获得者、国际质量科学院院士 |
| 13:35-15:35 | 案例分享+点评 | 中石油济柴动力有限公司  中国兵装备集团重庆建设工业有限责任公司  煤科科工集团唐山院有限公司  瓦房店轴承集团有限责任公司  黎阳航空动力有限公司 |
| 15:35-16:00 | 总点评与颁奖 | |

**闭幕式：建国70年，奋斗新时代——爱波瑞赋能制造20年**

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 主题 |
| 16:00-16:05 | 建国70年，奋斗新时代——爱波瑞赋能制造20年 |
| 16:10-16:20 | 合作发布 |
| 16:20-16:30 | 论坛总结与展望 |