

2024年6月22日下午，中国创造学会中德工业5.0能力中心专业委员会（以下简称“工业5.0专委会”）成立大会在同济科技园-同济晶度大厦/6F路演大会议室圆满召开。会议由中国创造学会常务副理事长兼秘书长、同济大学新农村发展研究院院长张亚雷教授主持。



此次工业5.0专委会的成立，旨在整合中德智能制造等方面广泛优势资源，共同促进工业5.0技术的研发、应用和推广，即将聚焦智能制造的前沿技术，包括人工智能、大数据、物联网等，通过产学研深度融合，打造具有国际影响力的智能制造创新平台。

会议于当天下午2点准时开幕，主持人宣布会议开启及会议议题：

#### 一、工业5.0专委会的成立背景及成员介绍

首先由同济大学吴志强教授（中/德工程院院士）致辞，他表示工业 5.0 专委会是一个涵盖技术、商业、社会等的概念，指的是能够从根本上改变生产方式和社会结构的新兴力量；随后赫尔佐格教授（德国工程院院士/中国工程院外籍院士）阐述了历次工业革命的定义及现今应发展到第五次工业革命的推断；接着同济大学张亚雷教授、淮安区人民政府副区长吴蔚等各位委员逐一进行了充分发言和深入探讨。

## 二、选举产生第一届委员会

按照选举流程，主持人宣布了选举规则，并现场进行了投票选举。根据投票结果，选举出主任委员 1 名、副主任委员 4 名、秘书长 1 名、副秘书长 3 名、委员 38 名。

## 三、研讨工业 5.0 专委会发展规划

整个会场议程严谨，程序规范，气氛热烈；各位委员热情高涨，在选举结果公布后踊跃发言，积极商讨专委会的发展规划。

主要成员名单：

**主任委员：** 吴志强（同济大学教授，中/德工程院院士）；

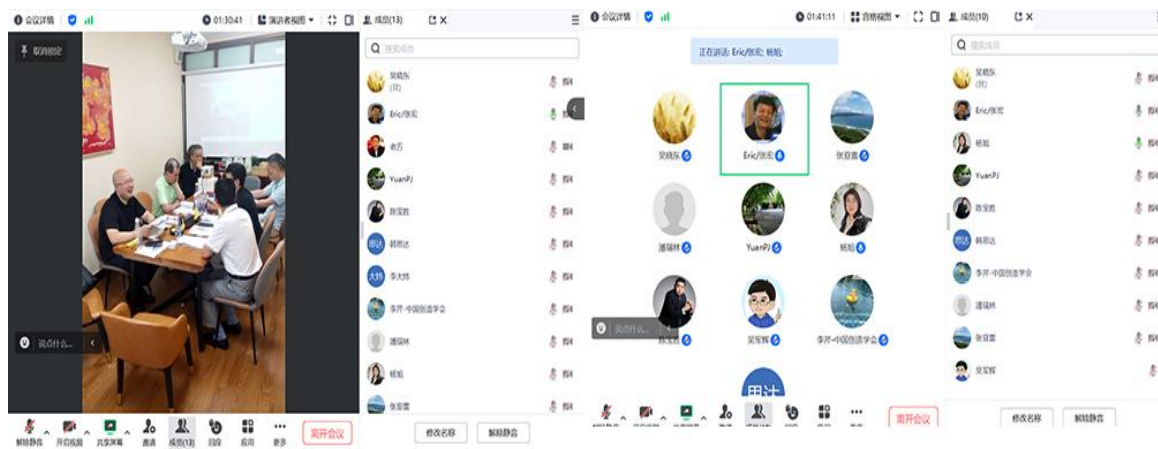
**副主任委员：** 赫尔佐格（同济大学特聘教授，德国工程院院士/中国工程院外籍院士）、李晓军（同济大学特聘教授，国家“万人计划”科技领军人才）、毕亚雷（中科院先进技术研究院发展处处长）、池程（工信部信通院工物所主任）；

**秘书长：** 张宏（工业 5.0 专委会秘书长，高级工程师）；

副秘书长：黄羿衡（协同创新智能科技公司总裁）、陈宝胜（江苏沔沃私募基金管理有限公司董事长）、吴晓东（新济域上海实业发展有限公司总经理）

委员：吴军辉、潘瑞林、刘晓军、谭得浩、陈宝胜、方海敏等  
委员 38 人。





2024年7月13日下午，中国创造学会中德工业5.0能力中心专业委员会成立后的第一次会议在副秘书长单位-黄浦区七彩书院圆满召开。

“中创会中德工业5.0专委会”第一次会议为线上、线下相结合形式，于当天下午14点至17点半圆满完成，会议议题：中德SmartFab5.0+能力中心实验室项目（框架要义）讨论。





线下参会者合影（左起：吴晓东、方海敏、朱道一、  
张宏、黄羿衡、陈德基）

“中创会中德工业 5.0 专委会”主要以企业主导、政府引导、联合大学科研机构、国内外社会技术组织和行业协会参与的集技术研发、成果转化、推动相关产业升级市场化运行、可持续智能制造创新技术和产业量化方案的研发合作机构；将以中德/中欧科研机构及业界优质资源在相关范畴的技术科研成果转化成产业/嫁接引进、促进组织成员单位安排实现量产的高科技成果转化为核心使命，推进共同发展。



# CDKI 5.0

中德工业 5.0<sup>+</sup>能力中心专业委员会  
Das chinesisch-deutsche Kompetenzzentrum der Industrie 5.0