

# PTC ASIA 2017 高新技术展区现场技术报告

## PTC ASIA 2017 Cutting-Edge Technology Seminar

上海新国际展览中心 E4 展馆 F4 展位（靠近 8 号门）/ Hall E4, Booth F4 (Close to Gate 8)

10月31日 / Day1

时间 /Time	演讲题目 /Topic	报告人 /Reporter
----------	-------------	---------------

上午场主持人：孔祥东 / KONG Xiang-dong

（中国液压气动密封件工业协会专家委员会副主任、燕山大学 / Deputy Director of Experts Committee, CHPSA, Yanshan University）

10:50 ~ 11:20	欧洲市场介绍 European Fluid Power Market	金斯利 / 专家（德国 •VDMA 流体动力分会主席） Christian H.Kienzle(Germany•Chairman of the Fluid Power Association within VDMA)
11:20 ~ 11:50	大型工程运输车辆研究进展 Research Progress of Large-scale Engineering Transportation Vehicles	王永昌 / 专家（燕山大学） WANG Yong-chang / Expert ( Yanshan University)

下午场主持人：徐兵 / XU Bing

（浙江大学 / Zhejiang University）

13:00 ~ 13:30	商用车辆的节能——液压如何帮助降低油耗及排放 Energy Saving at Commercial Vehicles—How will Hydraulics Help with Reduction of Fuel Consumption and Exhaust	Andreas Gonschior/ 专家 （江苏恒立液压股份有限公司） Andreas Gonschior/Expert (Jiangsu Hengli Hydraulic Co., Ltd. )
13:30 ~ 14:00	行走机械液压电子化时代——拉斯流体传动展看中国液压创新的紧迫性 The New Era of Mobile Hydraulic—Electronification	王长江 / 专家（中国液压气动密封件工业协会专家委员会副主任） WANG Chang-jiang/Expert (Deputy Director of Experts Committee, CHPSA)
14:00 ~ 14:30	工程机械重载举升装置势能高效回收利用 Energy Recycle of Heavy Lifting Equipment for Construction Machinery	权龙 / 专家（太原理工大学） QUAN Long/Expert (Taiyuan University of Technology)
14:30 ~ 15:00	低粘度介质机械密封副端面特性研究 Characteristics of Mechanical Seal Interface with Low Viscosity Medium	姜继海 / 专家（哈尔滨工业大学） JIANG Ji-hai/Expert (Harbin Institute of Technology)
15:00 ~ 15:30	高性能液压泵阀中的微纳米技术 /Micro Nano Technology in High Performance Hydraulic Pump and Valve	冀宏 / 专家（兰州理工大学） JI Hong/Expert ( Lanzhou University of Technology)
15:30 ~ 16:00	关于工业 4.0 的见闻与思考 Seeing and Hearing and Thinking about Industry 4.0	张海平 / 德籍专家（中国液压气动密封件工业协会专家委员会特别顾问） ZHANG Hai-ping/German Expert (Special Consultant of Experts Committee, CHPSA)