

3rd



2 第三届等离子体亚洲会议

ASIA

Generating Growth

2023年9月26-27日 太仓玛丽蒂姆酒店 & 会议中心
26th-27th Sep, 2023 Taicang Maritim Hotel & Conference Center



TRUMPF Hüttinger
generating confidence

2023 PE² Asia Conference

In September, you will meet the colorful autumn of Jiangnan if you are in Taicang. TRUMPF Hüttinger Electronics will hold the opening ceremony for its new factory and the 3rd Plasma Asia Conference in Taicang, which is a modern pastoral city. We sincerely invite you to participate in the festival of the Hüttinger new factory on September 25th. And the "2023 PE² Asia Conference" is going to be held at the Maritim Hotel on September 26th-27th. It will be a rare opportunity to exchange ideas on future innovations and developments in plasma technology, as well as to value to your industry.

Looking forward to welcoming you to the opening ceremony of Hüttinger new factory and the 2023 PE² Asia Conference. See you in Taicang.

Conference venue

Taicang Maritim Hotel & Conference Center
Address: No. 88 Haiyun Di Road, Taicang City, Jiangsu Province
Tel: 0512-5666 7777

Arrival

Shanghai Hongqiao International Airport - 50km, 1h
Shanghai Hongqiao Railway Station - 45km, 1h
Taicang Railway Station-25min, 10km

***Please contact us**

+86 177 7223 8920 / Sammi.Chen @trumpf.com

+86 177 7223 9385 / Dana.Zhu@trumpf.com

第三届等离子体亚洲会议

在太仓的九月，你会遇见江南多彩的秋天。这里经济繁荣，环境宜居，是一座园林错落、水网交织的绿色之城。德国霍廷格电子将在太仓这座现代田园城举办新工厂开业仪式与第三届等离子体亚洲会议。

借此机会，我们诚挚地邀请您参加 9 月 25 日的霍廷格新工厂开业仪式，以及 9 月 26 日至 27 日在太仓玛丽蒂姆酒店举办的“2023 PE² Asia 等离子体亚洲会议”，共同交流等离子体技术的未来创新和发展，为您的产业添砖加瓦。

会议地址

太仓玛丽蒂姆酒店 & 会议中心

地址: 江苏省太仓市科教新城海运堤路 88 号

电话: 0512-5666 7777

交通方式

虹桥机场 - 50 公里, 打车约 1 小时

虹桥火车站 - 45 公里, 打车约 1 小时

太仓火车站 - 10 公里, 打车约 25 分钟

* 请联系我们

+86 177 7223 8920 / Sammi.Chen @trumpf.com

+86 177 7223 9385 / Dana.Zhu@trumpf.com

Agenda-Sep 26th 议程 - 9月26日

Day1 - Semiconductor, Display & Glass				
	Conference Registration 会议签到	08:30 - 09:00		
	Welcome Speech 开场欢迎致辞	09:00 - 09:15	Dr. Rafal Bugyi CEO 总裁 TRUMPF Hüttinger GmbH + Co.KG 通快霍廷格德国	
1	Characteristics of Pulsed Plasma in Etching Processes 刻蚀工艺中脉冲等离子体特性	09:15 - 09:35*	Mr. Shinji Kubota 久保田绅治 Director of RF Technology 射频技术总监 Beijing NAURA Microelectronics Equipment Co., Ltd. 北京北方华创微电子装备有限公司	
2	RF application in thin film deposition 薄膜沉积中的射频应用	09:35 - 09:55*	Mr. Zhang Saiqian 张赛谦 RF Minister 射频电源部长 Piotech, Inc 拓荆科技有限公司	
3	RF matching method for mass production 用于批量生产的射频匹配方法	09:55 - 10:15*	Dr. Xu Lei 徐蕾 Deputy Director Plasma and RF 等离子与射频副总监 Advanced Micro-Fabrication Equipment Inc. China 中微半导体设备(上海)股份有限公司	
	Coffee Break 茶歇	10:15 - 11:00	1F, Rottberg Room	
4	VAT solutions for the semiconductor industry VAT 在半导体行业的解决方案	11:00 - 11:20*	Mr. Zhou Jie 周杰 Technical director 技术总监 VAT Vacuum Valves(shanghai) Co., Ltd 微拓真空阀门(上海)有限公司	

Agenda-Sep 26th 议程 - 9月26日

5	BETONE Total Solutionsfor 300mm PVD Application 陞通半导体在 300mm PVD 沉积领域的解决方案	11:20 - 11:40*	Dr. Wang Changzhou 汪昌州 General Manager of PVD Business Department .Ph.D. PVD 事业部总经理, 博士 BETONE TECHNOLOGY SHANGHAI, INC. 上海陞通半导体能源科技股份有限公司	
6	Tailored Solution for The Semiconductor Industry Powered by TRUMPF Hüttinger 通快霍廷格的半导体行业解决方案	11:40 - 12:00*	Mr. Felix Reichenbach Head of Solution Center Semiconductor 半导体行业经理 TRUMPF Hüttinger Germany 通快霍廷格德国	
	Group Photo 集体合照	12:00 - 12:20	Outdoor Square	
	Lunch Break 午餐	12:20 - 14:00	1F, Frankfurt Room and 2F, Munich Room	
7	Vacuum Coating technology on free-form surface substrate 异形结构基板镀膜技术与均匀度解决方案	14:00 - 14:20*	Mr. Zhang Yonglin 张咏麟 Vice President Director&Technology R&D Center 技术研发中心 & 副总 OPTORUN TAIWAN CO., LTD 光驰科技股份有限公司	
8	New display application coating equipment localisation process 新型显示应用镀膜装备国产化进程	14:20 - 14:40*	Mr. Zheng Bohong 郑博鸿 Vice-general Manager 副总经理 Anhui Yuehao Electronic Equipment Co., Ltd 安徽越好电子装备有限公司	
9	Hipims in TGVs and mini led Hipims 在 TGV 和 mini led 领域的应用	14:40 - 15:00*	Mr. Li Yingchun 李迎春 Vice-general Manager 副总经理 Guangdong Huicheng Vacuum Technology Co., Ltd 广东汇成真空科技有限公司	
	Coffee Break 茶歇	15:00 - 15:45	1F, Rotttnberg Room and 2F, Munich Room	

Agenda-Sep 26th 议程 - 9月26日

10	Cost-Effective Production of Large Area Coating Products 大面积镀膜生产效率的提升	15:45 - 16:05*	Mr. Xu Jialin 徐佳霖 Energy BU director 能源事业部总监 Buhler Leybold Optics Equipment (Beijing) Co., Ltd. 布勒莱宝光学设备(北京)有限公司	
11	Edwards Total Vacuum Solution for Coating Industry Edwards 在镀膜行业的全面真空解决方案	16:05 - 16:25*	Mr. Lei Jun 雷军 Marketing and Application Manager 工业真空市场与应用经理 Edwards Technologies Trading (Shanghai) Co., Ltd 埃地沃兹贸易(上海)有限公司	
12	Large Area Coating - A passage to A greener planet 大面积涂层 - 通往绿色星球的通道	16:25 - 16:45*	Mr. Sascha Fleig Head of Solution Center Plasma Industrial 等离子体行业经理 TRUMPF Hüttinger Germany 通快霍廷格德国	
	Summary Day 1 第一天的总结演讲	16:45 - 17:00	Mr. Michael Ehinger Vice President 副总裁 TRUMPF Hüttinger Germany 通快霍廷格德国	
	* Incl. 5mins discussion, 包含 5 分钟讨论环节			
	Gala Dinner 晚宴	18:00	1F, Rottberg Room	

Day2 - Solar industry & Induction heating			
	Welcome Speech 开场欢迎致辞	08:50 - 09:00	<p>Mr. Michael Ehinger Vice President 副总裁 TRUMPF Hüttinger Germany 通快霍廷格德国</p> 
13	TOPcon Solar Cells and Batch PECVD for Its Application TOPcon 太阳能电池及其批量 PECVD 应用	09:00 - 09:20*	<p>Dr. Wang Shulin 王树林 Solar Chief Technology Officer 首席光伏技术官 Zhejiang Jingsheng Mechanical & Electrical Co.,Ltd. 浙江晶盛机电有限公司</p> 
14	Plasma detection and their impacts on PVD film properties 等离子体性质与 PVD 薄膜结构关联	09:20 - 09:40*	<p>Dr. Wu Zhengtao 吴正涛 Doctor 博士 Guandong University of Technology 广东工业大学</p> 
15	Crossing Efficiency Limits of C-Si Solar Cells-Challenges and Opportunities of PECVD processes 跨越 C-Si 太阳能电池的效率极限 - PECVD 工艺的挑战与机遇	09:40- 10:00*	<p>Dr. Wojciech Gajewski Head of Plasma Application Group 等离子应用总监 TRUMPF Hüttinger Poland 通快霍廷格波兰</p> 
	Coffee Break 茶歇	10:00 - 10:45	1F, Rottnberg Room
16	Huasheng heterojunction technology industrialisation status and development trend 华晟异质结技术产业化现状及发展趋势	10:45 - 11:05*	<p>Dr. Zhou Su 周肃 Assistant Chairman,R&D director 总裁助理, 研发总监 Anhui Huasun Energy Co., Ltd 安徽华晟新能源科技有限公司</p> 

Agenda-Sep 27th 议程 - 9月27日

17	<p>New Generation With Solar Technical Of PVD Perovskite Application 新一代 PVD 钙钛矿太阳能技术的应用</p>	11:05 - 11:25*	<p>Mr. Lai Huahang 来华杭 Chief Executive Officer 首席执行官 Hang Na Semiconductor Equipment(Hangzhou) Co.,Ltd 杭纳半导体设备(杭州)有限公司</p>	
18	<p>High Productivity Plasma Power Solutions for TopCon and HIT 用于 TopCon 和 HIT 的高生产率等离子电源解决方案</p>	11:25 - 11:45*	<p>Dr. Jan Peter Engelstaedter Chief Product Officer 首席产品官 TRUMPF Hüttinger Germany 通快霍廷格德国</p>	
	Lunch Break 午餐	11:45 - 13:30	1F, Frankfurt Room and 2F, Munich Room	
19	<p>High Reliability Solid State Amplifiers for CiADS 高可靠性固态 用于 CiADS 的放大器</p>	13:30 - 13:50*	<p>Dr. He Yuan 何源 Director of LINAC Center 直线加速中心主管 Institute of Modern Physics, Chinese Academy of Sciences 中国科学院近代物理研究所</p>	
20	<p>Nacoxi- multicomponent nanocomposite oxide coatings for difficult-to-process materials Nacoxi- 用于难加工材料的多元纳米复合氧化物涂层</p>	13:50 - 14:10*	<p>Mr. Hu Zhongjun 胡中军 General Manager 总经理 Prochina Limited 北京丹普表面技术有限公司</p>	
21	<p>The thin film material promoting the development of coating industry 薄膜材料助力镀膜行业发展</p>	14:10 - 14:30*	<p>Mr. Liu Qingcun 刘清存 Application Manager, Sales Dept. 销售技术支持 / 应用经理 Vital Thin Film Materials Co. Ltd 先导薄膜材料有限公司</p>	
	Coffee Break 茶歇	14:30 - 15:15	1F, Rottnberg Room	

22	Epitaxy Process Supported By Specialist Knowledge 由专业知识支持的外延过程	15:15 - 15:35*	Mr. Krzysztof Ruda Head of Business Unit MF/DC 中频与直流业务单元总监 TRUMPF Hüttinger Poland 通快霍廷格波兰	
23	Advances in the preparation of extreme ultraviolet multilayers by magnetron sputtering 磁控溅射制备极紫外多层膜研究进展	15:35- 15:55*	Dr. Zhu Jingtao 朱京涛 Professor 教授 Tongji University 同济大学	
24	Plasma Supply Excellence Center 卓越的等离子体供应中心	15:55 - 16:15*	Dr. Pawel Ozimek CTO 首席技术官 TRUMPF Hüttinger Germany 通快霍廷格德国	
	Summary Day 2 第二日总结	16:15 - 16:30	Mr. Dariusz Czaja Managing Director 总经理 TRUMPF Hüttinger Asia 通快霍廷格亚洲	
	* Incl. 5mins discussion, 包含 5 分钟讨论环节			

CONFERENCE VENUE 会议地点



太仓玛丽蒂姆酒店 & 会议中心

地址：江苏省太仓市科教新城海运堤路 88 号

电话：0512 - 5666 7777



Taicang MARITIM Hotel & Conference Center

Address: No.88 Haiyun Di Road, Taicang City, Jiangsu Province

Tel: 0512 - 5666 7777



交通路线

距离虹桥机场 - 50 公里, 打车约 1 小时

距离虹桥火车站 - 45 公里, 打车约 1 小时

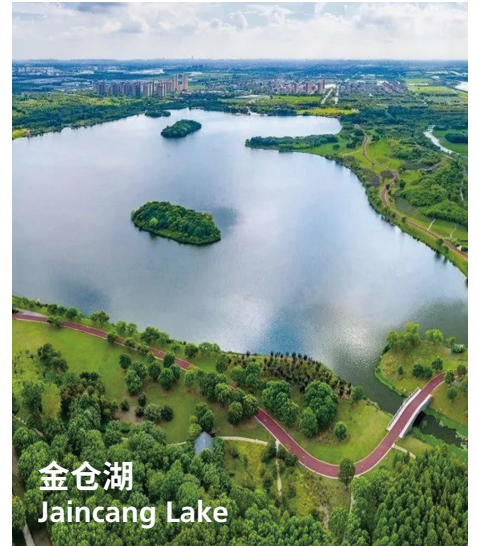
距离太仓火车站 - 10 公里, 打车约 25 分钟

Transportation

To Shanghai Hongqiao International Airport - 50km, 1h

To Shanghai Hongqiao Railway Station - 45km, 1h

To Taicang Railway station - 10km, 25min



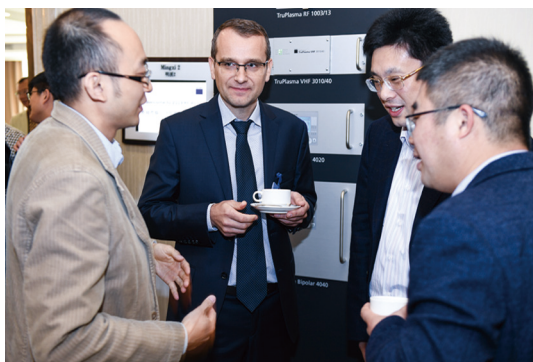


Impression of
2018 PE Asia
Conference





Impression of
2019 PE Asia
Conference



通快霍廷格电子(太仓)有限公司
江苏省太仓市高新区南京东路 68 号
215400 中国
电话 : +86 512 5328 7710
邮箱: info@cn.huettinger.com
www.trumpf-huettinger.com

TRUMPF Hüttinger Electronics (Taicang) Co., Ltd.
NO.68 East Nanjing Road, Taicang, Jiangsu province
215400 China
Tel: +86 512 5328 7710
Mail: info@cn.huettinger.com
www.trumpf-huettinger.com



更多信息, 请扫码关注



TRUMPF Hüttinger
generating confidence