

山东省设备管理协会  
北京设备管理协会  
浙江省设备管理协会  
陕西省设备管理协会  
安徽省设备管理协会  
河南省设备管理协会  
河北省设备管理协会  
辽宁省设备管理协会  
江苏省设备管理协会

文件

设联字〔2020〕3号

---

关于参加 2020 青岛国际工业博览会  
暨国际设备管理系列论坛通知

各有关单位：

中国（山东）国际装备制造业博览会（简称：IEME 山东装备博览会）是由山东省人民政府和中国机械工业联合会共同发起主

办的国内重点装备制造业博览会。因疫情原因，“2020 第十五届中国（山东）国际装备制造业博览会”与 2020 青岛国际工业博览会两展定于 2020 年 8 月 27-30 日同期举办。

山东、北京、浙江、陕西、安徽、河南、河北、辽宁、江苏九省市设备管理协会携手工业摩擦润滑技术国家地方联合工程研究中心、山东丞华集团、上海市、天津市、无锡市、沧州市、洛阳市设备管理协会组织企业参观“绿色工业，智能未来”为主题的设备展，并同时举办“管好设备、促进复产；抓好管理，创造效益！”系列国际论坛活动。

## **一、活动主题**

- （一）参观以“绿色工业，智能未来”为主题的设备展
- （二）《中、日 TPM（全员设备管理）国际论坛》
- （三）《工业润滑与可靠性管理国际论坛》

## **二、参加人员**

企业高管、设备管理负责人、设备采购负责人等。

## **三、会议时间、地点**

时间：2020 年 8 月 27 日、28 日。

地点：青岛世界博览城（青岛西海岸新区）。

**四、报名截至时间：**2020 年 8 月 15 日（报到宾馆另行通知）

## **五、附件**

附件 1：中、日 TPM（全员设备管理）国际论坛

附件 2：工业润滑与可靠性管理国际论坛

附件 3：博览会简介

附件 4：论坛嘉宾简介

**（本页无正文）**



2020 年 7 月 17 日

附件 1:

## 中、日 TPM（全员设备管理）国际论坛

### ——设备管理中 TPM 的有效运用

一、主讲嘉宾：藤卷 克己（日）、杉本 公敏（日）

二、议程：

| 日期          | 时间          | 主题  | 内容  |
|-------------|-------------|---|---|
| 8月26日       | 全天          | 报到  | 全天报到  |
| 8月27日       | 8:30—9:30   | 开幕式                                       | 签到、检票入场   |
|             | 9:30—9:35   |   | 主持人开幕词  |
|             | 9:35—10:00  |   | 各省市设备管理协会领导代表致辞   |
|             | 10:00—11:00 | 《设备管理中 TPM 的有效运用》<br>——藤卷 克己（日）           | 1、TPM 的诞生背景及剖析 TPM 原理；<br>2、TPM 历史及重要性；<br>3、导入 TPM 体系，但未能取得成果的企业失败原因分析；<br>4、TPM 成功的方程式；<br>5、TPM 案例分享。                                      |
|             | 11:00—12:00 | 《日东电工上海松江有限公司<br>TPM 导入过程与成果分享》<br>——方 军哲 | 1. 公司开展 TPM 活动的过程以及通过 TPM 活动取得的成果；<br>2. 日东电工公司开展 TPM 活动的背景；<br>3. TPM 活动里都做了哪些事情；<br>4. 着重介绍自主保全和计划保全的活动内容；<br>5. 通过 TPM 活动的开展为公司带来了哪些变化和成果。 |
|             | 12:00—13:30 | 午餐  |   |
|             | 13:30—14:00 | 《变压器管理通用要求》解读<br>——国际铜业协会专家               | 《变压器管理通用要求》标准解读   |
|             | 14:00—15:00 | 《TPM 国内企业实践》<br>——杨双健 秘书长                 | TPM 国内企业实践  |
|             | 15:00—16:00 | 《通过精益生产提升制造价值》<br>——杉本 公敏（日）              | 1. 精益生产的目的<br>2. A 民营精益生产和智能工厂<br>3. 企业案例<br>4. 怎样导入智能工厂  |
| 16:00—16:30 | 互动答疑-日本专家   | TPM 互动答疑                                  |   |
| 8月27日会议结束   |             |   |   |

三、费用：会务费（入场券）1280 元/人，凭入场券参会。

普通会员单位免收 1 人会务费；理事单位：免收 2 人会务费；常

务理事单位：免收 3 人会务费；副理事长单位：免收 4 人会务费。以当年会费收据为免费依据。2020 年度设备伯乐免会务费，会议期间统一安排住宿，费用自理。

请非会员单位于 8 月 15 日前将会务费汇至协会帐号，领取入场券：

户名：鲁设协管理咨询（山东）有限公司

开户行：工行济南龙奥支行营业室

帐号：1602003109200233359

#### 四、报名与联系

请各单位按时参加会议，并于 8 月 15 日以前将参会人员名单报协会秘书处，报到宾馆另行通知。

山东省设备管理协会 赵志刚 联系电话：0531-88825759 15006516866

报名邮箱：sdsbgl@qlzb.net

#### 五、报名表

| 开票信息   |   |                 |        |        |  |
|--|---|-----------------|--------|--------|--|
| 公司名称   |   |                 |        |        |  |
| 开户银行   |   | 银行账号            |        |        |  |
| 纳税人识别号   |   | 电话              |        |        |  |
| 地址   |   |                 |        |        |  |
| 开票内容   |   | 发票类别<br>(增值税普票) |        | 发票数量   | <input type="checkbox"/> 共开一张<br><input type="checkbox"/> 每人一张 |
| 参会主题   | 工业润滑与可靠性管理国际论坛 <input type="checkbox"/><br>中、日 TPM (全员设备管理) 国际论坛 <input type="checkbox"/> |                 |        |        |  |
| 参会联络人信息  |   |                 |        |        |  |
| 姓名   |   |                 | 职务     |        |  |
| 电话   |   |                 | E-mail |        |  |
| 参会人员   | 性别  | 职务              | 联系电话   | E-mail | 住宿(拼房/包房)  |
|  |   |                 |        |        |  |
|  |   |                 |        |        |  |
| 说明：请将报名表于 2020 年 8 月 15 日报至山东省设协办公室 邮箱：sdsbgl@qlzb.net |   |                 |        |        |  |

## 附件 2

# 工业润滑与可靠性管理国际论坛

## 一、主讲嘉宾：

John W.Countz (美)  
贺石中

ANSI 机械可靠性维护专家  
中国机械工业集团首席专家

马红军 工业摩擦润滑技术国家地方联合工程研究中心 副主任

## 二、议程：

| 日期           | 时间          | 主题                                 | 内容   |
|--------------|-------------|------------------------------------|--|
| 8 月 28 日     | 8:30—9:30   | 开幕式                                | 签到、检票入场  |
|              | 9:30—9:35   |                                    | 主持人开幕辞   |
|              | 9:35—10:00  |                                    | 各省市设备管理协会领导代表致辞  |
|              | 10:00—12:00 | 《工业重大装备润滑可靠性与智能诊断》<br>——贺石中 教授     | 润滑磨损对重大装备安全运行的影响；<br>大型装备润滑磨损状态监控与远程智能维护系统；<br>基于工业互联网的设备远程智能运维应用实例；   |
|              | 12:00—13:30 | 午餐                                 |  |
|              | 13:30—15:00 | 《以资产为中心组织业务管理》——John (美) 博士        | 制造业的演变；<br>第二次世界大战后的精益制造；<br>以生产为中心的管理；组织核心价值观和职能；<br>组织文化金字塔及业务功能分类；<br>“六西格玛质量定律”、“工业 RCM - 可靠性法则”科学分析；<br>因果或依赖悖论；<br>世界一流的管理？<br>。。。。。 |
|              | 15:00—15:10 | 茶歇                                 |  |
|              | 15:10—16:40 | 《ICML55.1 润滑管理体系与现场改善》<br>——马红军 博士 | 润滑改善与设备体质关系<br>ICML55.1 体系概述与作用<br>企业常见设备润滑痛点<br>设备润滑改善思路与实践   |
| 16:40—17:00  | 颁奖环节        | 2020 年度设备伯乐及合格供应商；                 |  |
| 8 月 28 日会议结束 |             |                                    |  |

三、费用：会务费（入场券）1280 元/人，凭入场券参会。

普通会员单位免收1人会务费；理事单位：免收2人会务费；常务理事单位：免收3人会务费；副理事长单位：免收4人会务费。以当年会费收据为免费依据。2020年度设备伯乐免会务费，会议期间统一安排住宿，费用自理。

请非会员单位于8月15日前将会务费汇至协会帐号，领取入场券：

户名：鲁设协管理咨询（山东）有限公司

开户行：工行济南龙奥支行营业室

帐号：1602003109200233359

#### 四、报名与联系

请各单位按时参加会议，并于8月15日以前将参会人员名单报秘书处，报到宾馆另行通知。

山东省设备管理协会 赵志刚 联系电话：0531-88825759 15006516866

报名邮箱：sdsbgl@qlzb.net

#### 五、报名表

| 开票信息   |  |                 |        |        |  |
|--|--|-----------------|--------|--------|--|
| 公司名称   |  |                 |        |        |  |
| 开户银行   |  | 银行账号            |        |        |  |
| 纳税人识别号   |  | 电话              |        |        |  |
| 地址   |  |                 |        |        |  |
| 开票内容   |  | 发票类别<br>(增值税普票) |        | 发票数量   | <input type="checkbox"/> 共开一张<br><input type="checkbox"/> 每人一张 |
| 参会主题   | 工业润滑与可靠性管理国际论坛 <input type="checkbox"/><br>中、日TPM(全员设备管理)国际论坛 <input type="checkbox"/> |                 |        |        |  |
| 参会联络人信息  |  |                 |        |        |  |
| 姓名   |  |                 | 职务     |        |  |
| 电话   |  |                 | E-mail |        |  |
| 参会人员   | 性别   | 职务              | 联系电话   | E-mail | 住宿(拼/包)  |
|  |  |                 |        |        |  |
|  |  |                 |        |        |  |
|  |  |                 |        |        |  |
| 说明：请将报名表于2020年8月15日报至山东省设协办公室 邮箱：sdsbgl@qlzb.net |  |                 |        |        |  |

## 博览会简介

2020 青岛国际工业博览会将于 2020 年 8 月 27 至 30 日在青岛世界博览城举行。展会以“绿色工业，智能未来”为主题，将重点展示数控机床、焊接切割设备、工业自动化、工业机器人、动力传动及控制技术等高端技术装备，致力于为环渤海地区制造业企业搭建一个良好的供需、技术交流平台。

在展会规模以及专业化程度上已经成为装备制造业企业展示、交流与合作的重要平台。本届博览会展览规模将达到 100000 平方米，参展企业将超过 2000 余家，将有 100000 多名观众到会参观并采购。

博览会将着重展示数控机床、激光及切割设备、工业机器人、工业自动化、焊接、动力传动、农业机械、管泵阀及仪器仪表、化工与环保技术装备、工业互联网、工程机械等高端装备产品。

附件 4:

## 论坛嘉宾简介（拟）

**藤卷 克己（日）（Katsumi /Fujimaki）**

山东省设备管理协会特邀外国专家

株式会社日本能率協会 资深 TPM & TPS 专家



**专研领域：**

TPM 全方位体系（计划保全、个别改善）。TPS 全方位体系（拥有自主研发指导经验及制造管理方式（从方针管理到实务指导））。

**杉本 公敏（日）**

山东省设备管理协会特邀外国专家

株式会社日本能率协会咨询中国法人



**专研领域：**

TPM 全方位体系（计划保全、个别改善、保全技术）。

TPS 全方位体系（拥有自主研发指导经验及制造管理方式（从方针管理到实务指导））。

## John. W. Countz (美) 博士

山东省设备管理协会特邀外国专家

ANSI 机械可靠性维护专家



### 专研领域:

机械可靠性维护、可靠性是盈利的基础；可靠性对公司价值流变化的影响；质量和可靠性科学分析。

## 贺石中 教授 博士生导师

山东省设备管理协会 技术顾问

中国机械工业集团首席专家

广州机械院副院长



### 专研领域:

润滑磨损对重大装备安全运行的影响；大型装备润滑磨损状态监控与远程智能维护系统；基于工业互联网的设备远程智能运维应用实例；

# 马红军 博士

工业摩擦润滑技术

国家地方联合工程研究中心 副主任

中国机械工程学会摩擦学分会特聘专家



专研领域：

润滑改善与设备体质关；ICML55.1 体系概述与作用；企业常见设备润滑痛点设备润滑改善思路与实践。