

Name of Publication: 广东建材

GUANGDONG BUILDING MATERIALS

Date: 2011年03月

Exhibition: CPS11 2011年5月17-20日

## 绿色制造成塑料橡胶业发展主旋律 全面彰显低碳、节能减排及循环再用技术



随着塑料橡胶的应用范围不断扩阔,社会对橡塑制品在生产、制造、使用及回收过程中所引致的环保问题也越来越关注。目前很多国家要求生产商不仅要考虑产品的性能与成本,还要承担产品对环境影响的责任。中国「十二五」发展规划也提出了生产节能减排的要求,国内各类环境指令法规相继推出,这些都对橡塑业的发展提出了新的挑战。作为亚洲第一及全球三大国际橡塑展之一,「CHINAPLAS 国际橡塑展」积极结合行业发展的方向,为实现「绿化」橡塑行业架桥铺路。

### 「低碳塑料论坛」散发绿色魅力

「CHINAPLAS 2011 国际橡塑展」将于今年5月17至20日在广州中国进出口商品交易会琶洲展馆举行。展会主办单位雅式展览服务有限公司董事长朱裕伦先生在3月10日举行的新闻发布会上表示,因应市场的需求,今届展会将延续去年「绿色制造·共塑未来」的主题,透过现场不同的展示及同期活动推广「节能减排」、「低碳」、「循环再用」及「降解塑料」等信息。

其中,「低碳塑料论坛」将云集来自世界各地和中国橡塑业知名企业及协会代表分享现时的热点话题,获邀单位包括英国塑料联合会、美国塑料工业协会、美国 NatureWorks 等。目前,中国是全球塑料制品生产和消费大国,生物降解塑料的研发、生产与应用对塑料产业的可持续发展具有重要意义,以「生物塑料和降解塑料的应用与可持续发展面临的挑战」为题的论坛将分享生物塑料和降解塑料在美国、欧洲、日本等国家的标准与可持续性,以及其应用及市场趋势;塑料回收利用不仅保护环境,减轻污染,还可解决资源紧缺的问题,是塑料行业可持续发展的主要方向。而以「应用回收再利用技术

减少碳排放」为题的论坛除介绍中国塑料回收机械设备的现状及趋势外,还邀请到塑料回收行业人士分享其经验及研发成果;中国塑料机械产业「十二五」发展规划中,节能塑料成型加工装备已被列为六大领域发展重点之一,以「节能塑料科技实现能源效率」为题的论坛将探讨伺服技术及磁感应加热技术在实现低碳高效的角。

### 亮点活动及专区 提高环保关注度

为加强宣扬环保的信息,现场将会举行一项别出心裁的环保创举—「回收「瓶」台共创纪录」。大会将利用3,000多个回收得来的塑料瓶制作一件塑料艺术品,并申请吉尼斯世界纪录(Guinness World Record),藉此唤起现场参展商及80,000多名展会参观者对环保的关注。

此外,大会更特别设立一个全新的「生物塑料及降解塑料专区」,为追求绿色制造的企业提供高效、便捷的采购平台。截至目前,专区的参展商包括 NatureWorks、金发科技、比澳格、深圳意可曼、杭州鑫富等企业。而现场展示的高端化工原材料及1,900多台先进的机械设备,其中不乏绿色展品,例如阿博格的油电混合型 ALL-ROUNDER 720 H 注塑机可减少约40%的能量消耗;米拉克龙针对医疗和食品工业产提供的 ELEKTRON 全电动注塑机;NatureWorks 利用提炼植物中的糖独创的聚合物—生物塑料 Ingeo™ 大大减少温室气体(二氧化碳)的排放;DMT 的「Eco-Smart」生态智能热流道系统可以大限度的提高聚合物材料(包括 PLA)处理,推动「绿色」聚合物加工处理及发展等。

### 喜迎二十五届盛会 规模再创新高

「CHINAPLAS 2011 国际橡塑展」将迎来第二十五届盛会,展会规模屡创新高。今年展会的总面积将增至180,000平方米。回顾1983年的首届展会,面积只有数千平方米,及后至2007年,展会首度突破100,000平方米。展会规模能在几年间翻近一倍,主要是在于橡塑行业及其应用行业,如汽车、包装、电子信息及电器、建筑等行业的快速发展,以及中国政府新政策推动下所产生的协同效应。

业界一些知名企业参展多年,也表达了他们对「CHINAPLAS 国际橡塑展」的心声。其中巴斯夫亚太地区工程塑料部高级副总裁欧达富表示,透过展会可接触很

ADSALE EXHIBITION SERVICES LTD 雅式展览服务有限公司

6/F, 321 Java Road, North Point, Hong Kong 香港北角渣甸道321号6楼

Tel 电话: (852) 2811 8897 Fax 传真: (852) 2516 5024 Email 电子邮箱: exhibition@adsale.com.hk

Adsale Group 雅式集团: www.adsale.com.hk Adsale Content Portal 雅式网络: www.2456.com

多现有及潜在客户,有助加快推出新产品和面向用户的解决方案;恩格尔机械销售及售后服务总裁魏迈络认为,展会的影响力已超过很多业界的展会;信易电热机械总经理吴峻睿指出展会成功壮大,全球影响力凸显,参与其中的展商有着同样的荣耀。

随着各应用行业对橡塑材料及机械,以及橡塑制品回收再用技术的需求不断提升,大会预计橡塑行业的发展潜力将是无可比拟,而「CHINAPLAS 国际橡塑展」将继续放眼未来,与时俱进,紧贴行业和市场的需求,为中外业界提供采购及技术交流的平台。

今届展会的展商阵容鼎盛,参展商数目将逾 2,200 多家,来自 35 个国家及地区,而今年首次参展的公司将超过 200 家,如上海尤曼机械设备有限公司、3M、德国玛诺公司、安德里茨、三星第一毛织、斯泰隆等等。此外,除了新增的土耳其展团,奥地利、加拿大、法国、德国、意大

利、日本、英国、美国、中国及台湾展团亦再度参展。国际地位显著 中外买家垂青

「CHINAPLAS 2011 国际橡塑展」将有超过 80,000 名观众入场,预计 18%为海外买家,来自 130 个国家及地区。现时,海外参观团有来自巴西、印度、印尼、伊朗、埃及、俄罗斯等地。由于展会盛况空前,不少知名企业已于网上报名参观,包括上海德尔格医疗器械有限公司、南方包装、中粮包装、南昌杏林药用包装、广州王老吉药业、李锦记、广东加多宝饮料食品、中国达能饮料、百事饮料、德尔福派克电气系统、富士康电子、伟易达、西门子开关插座、比亚迪汽车、上海众通汽车配件、博格华纳汽车零部件、博世汽车部件、延锋伟世通、广汽本田、河北建投宝塑管业、广东东方管业等。届时,各用家行业参观者可与 2,200 多家展商济济一堂,共拓合作良机。

ADSALE EXHIBITION SERVICES LTD 雅式展覽服務有限公司

6/F, 321 Jaya Road, North Point, Hong Kong 香港北角渣甸道 321 號 6 樓

Tel 電話: (852) 2811 8897 Fax 傳真: (852) 2516 5024 Email 電子郵箱: exhibition@adsale.com.hk

Adsale Group 雅式集團: www.adsale.com.hk Adsale Content Portal 雅式網絡: www.2456.com