

(中国铝展)2020第3届广州铝工业展览会

产品名称	(中国铝展)2020第3届广州铝工业展览会
公司名称	FCE展览
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	15989233176

产品详情

诚邀贵单位隆重参展——CAE 2020专业面向铝工业国际品牌盛会，全球采购首选平台！

2020第三届中国广州国际铝工业展览会The 3th China Guangzhou International Aluminium Industry Expo
2020时间：2020年10月13-15日地点：广州琶洲国际采购中心组委会：广州中汽展览有限公司电
话：+86-20-2919 8956 2919 8950E-mail：2355707131@qq.com徐妍 159 8923 3176（同微信）

<<<展会亮点 绝佳商机CAE 2020举办时间正值“广交会”期间，享有“中国第一展”美誉的“广交会”，每年参加的采购商大约20多万，来自一百多个国家和地区。我们将通过一系列途径充分借助“广交会”全球买家的巨大资源，并通过组委会客户关系邀请系统向国内外三十多万采购商发出邀请，与“广交会”采购商进行互动，借势兴展，同时弥补“广交会”内销的不足，形成“一内一外、相辅相成”的作用。以“广交会”庞大的客流量为依托，中外数十万采购商云集，内销出口两旺，商机无限，市场潜力不可估量，巨大商机全面彰显，是开拓国内外市场的重要平台！ 黄金地段广州琶洲国际采购中心与广交会展馆一路之隔，连为一体，形成完美对接，连接广交会同类产品展区，距离地铁八号线琶洲站A出口仅200多米之遥，交通非常便利，方便海内外客商前来参观采购、洽谈交易。 专业的组织机构展会是中汽展览按照“专业化、国际化、品牌化”原则举办的铝行业国际品牌盛会。国内外多家单位协办，既有政府支持，又有行业权威的参与。展会举行期间，将有商务部及省市领导、业界权威人士莅临展会参观指导并出席开幕剪彩。 进入产业链的最佳途径来自新能源汽车、压铸、铸造及产品研发、铝型材、建筑、五金及相关加工设备与配件、铝工业制造服务等众多专业展商人士齐聚，共商行业发展大计。 全方位的宣传推广、买家云集CAE 2020将吸引来自中国、美国、德国、法国、英国、加拿大、新西兰、意大利、巴西、墨西哥、西班牙、俄罗斯、乌克兰、土耳其、瑞典、捷克、匈牙利、非洲、中东、日本、韩国、巴基斯坦、印度、印尼、新加坡、越南、柬埔寨、老挝、泰国、香港、台湾等国家和地区众多铝应用市场行业采购商、供应商及国际著名采购物流协会组织率团到会参观采购、洽谈交易。基于云推广的精准、高度传播模式，运用电视、报纸、互联网、移动网络等各种传媒，对展会进行全面宣传和报道。 红娘牵线，精细化服务展会期间及会后，主办方设立客服人员，进行牵线搭桥，协助买卖双方达成交易，上届展会会有超过100家客户得到了主办方的红娘服务。 专业服务、高效传播主办方通过“一对一”专业服务，通过电话邀约、邮寄刊物、微信、大会公众号、小程序、微博、智能推送等营销

方式，将展会咨询及时传递给专业买家，为展商获得市场主动权优势。 引领行业的高端技术论坛促进产业发展，加快铝工业市场技术推广，进一步加强行业交流与合作，深入探讨技术创新，为中国铝工业与铝产品发展献良策，CAE 2020将召开系列高端峰会，成为继续引领行业的风向标。 参展回报与每个国内外采购决策者面对面交流，和意向客户达成交易，在专业客户中扩大品牌影响力；建立海内外分销网络，拓展国内外市场；新产品、新技术推广；开拓新市场；了解竞争对手及行业发展趋势；洞悉国际技术与资讯；约见老客户并发展新业务。 <<<展会介绍抢占“十三五”规划先机，引领铝工业市场增长引擎！随着科技的进步，“中国制造2025”及工业材料领域的应用，我国工业、汽车和保障房进一步发展，中国铝工业将迎来无限广阔的市场空间。近年来，汽车产销量及保有量的持续增长给世界各国都带来了环境问题，汽车轻量化成为了各大车企重点关注的领域之一。铝合金因其材质轻巧、节能环保、耐磨性强、机械强度高、传热及导电性能好、可承受高温，被广泛应用于汽车、摩托车、航空航天、通讯、家电、医疗设备、五金制品、电动工具、IT、机电、电子、电器、照明、扶梯梯级、玩具灯、建筑、机械等配件上，其中汽车是铝质零部件最主要的应用领域，特别是新能源汽车的迅速发展，急剧增加的汽车电动化、轻量化需求，带动了我国铝工业前所未有的速度向前发展。为顺应铝工业应用市场的巨大需求，依托汽车产业和全球最大的潜在市场资源，在继承和延伸上届展会成功经验的基础上，在各级主管部门的领导下，广州中汽展览有限公司联合行业权威机构定于2020年10月13-15日在广州琶洲国际采购中心举办“2020第三届广州国际铝工业展览会”(CAE 2020)。我们将继续深化活动内涵，秉乘推动行业发展，以“突出品牌、开拓创新、注重实效、强化服务”的办展宗旨，凭借独特的创意，科学的组织管理和卓越的服务，以全新的理念为广大中外参展商提供一个“高水准、高品味、高质量”的拓展业务、技术交流、展示实力、获取资讯、结交客户、推广新产品、寻找合作伙伴的国际商贸平台。为全球铝行业提供更多的合作机会，有力推动中国铝产品全面进入全球采购体系，与世界各国铝工业协调合作、互利共赢、共同发展进步。 <<<展出范围铝原材料，初级铝合金产品；铝应用类产品，特殊应用的铝类产品；车辆用铝质零部件；成粒金属，粉类金属，膏状金属，羊毛织物，泡沫状物体；半成品，半成品，铸件、板、带、箔、挤压材；铝表面处理及接缝技术；铝工厂设备、机器配件、铝分离，处理和提炼装备；铝提纯、加工及冶炼的工厂机械、设备和配件；各类用于汽车零部件产品制造的冷、热室压铸机、低压铸造机、压铸机周边(自动化)设备、重力压铸设备、挤压压力机、各类液压机、油压机；铝轻金属贸易及回收等。 <<<目标观众1、铝行业内：铝锭、铝合金棒等铝合金原材料、初级金属产品，半成品、半成品，如铝型材、板、带、箔、铝塑复合材料、铸件，铝电解、挤压、轧制、铸造、压铸等相关铝加工设备、配件及辅助材料，有色金属进出口及贸易，有色金属回收及再利用，铝业相关服务与咨询及媒体等；2、铝应用行业：建筑用铝，汽车零部件及整车用铝，航空航天用铝，铝包装，电子，电信设备，电力，五金，家用电器，机械制造，表面处理，制造商、代理商、经销商、贸易商等。欢迎业界同仁踊跃报名参展，现正接受申请，请速联系组委会徐妍，索取参展申请表及展位平面图！充分利用CAE 2020，巩固您的市场地位！

Q：高纯铝是什么？

高纯铝具有良好的延展性，通常可以碾压成极薄的铝箔或极细的铝丝，使用机械碾压可以制作达到厚度为0.4微米的独立铝箔，而电沉积则可制作厚度达到7.5纳米的铝膜，但该铝膜必须依附在塑料基膜上。通常把纯度（铝含量）大于99.8%的纯铝叫做高纯铝（highpurity aluminium）。它是以优质精铝为原料，采用定向凝固提炼法生产的。高纯铝又可细分为次超高纯铝（铝含量99.5%~99.95%）、超高纯度铝（铝含量99.996%~99.999%）和极高纯度铝（铝含量99.999%以上）。高纯铝呈银白色，表面光洁，具有清晰结晶纹，不含有夹杂物。高纯铝具有低的变形抗力、高的电导率及良好的塑性等性能，主要被应用于科学研究、电子工业、化学工业及制造高纯合金、激光材料及一些其他特殊用途。产品一般以半圆锭或长板锭供货，每个半圆锭质量不小于45kg，每个长板锭质量不大于25kg，长板锭断面尺寸一般为200mm*65mm，长度不大于600mm。铝工业出现了新一轮的投资热潮，其投资的速度和力度前所未有的。但与此同时，制约中国铝工业发展的问题越来越突出。其主要问题如下：1.产量逐年增加，预计2005年的产量为700万吨，2010年将达到1000万吨。随着产量的增加，原铝的供求状况将由供求平衡逐渐转变为供大于求，这势必造成竞争加剧，主要表现在价格的竞争，企业利润下降，甚至无利可图。2.资源短缺，主要表现在氧化铝和电力上，氧化铝及电价的提价，造成企业生产成本的上升。3.单一铝厂产量小，不成规模，不能发挥规模效应，成本较高，缺乏竞争力。4.产业结构建设不合理，重复建设严重，资源大量浪费。原铝生产纷纷上马，而附加值高的铝合金、高纯铝却倍受冷落。5.存在严重的环保问题，部分企业采用落后的自熔槽

技术，不符合环保型铝厂发展的要求，面临停业整改。6.中国铝工业缺乏国际竞争力，成本高，竞争力小。综上所述，在市场竞争日益激烈的情况下，铝工业必须寻找新的发展思路，规避风险，才能长久发展。而作为具有高科技、高附加值的纯铝正符合此要求，很多铝厂已把上马高纯铝项目提上日程。相对于传统的初级加工铝锭而言，高纯铝的生产有着较高的产品附加值及利润空间。高纯铝指的是Al含量 99.999% (5N) 的铝。高纯铝具有许多优良性能，用途广泛。它具有比原铝更好的导电性、延展性、反射性和抗腐蚀性，在电子工业及航空航天等领域有着广泛的用途。在电子工业中，用于制作高压电容器铝箔、高性能导线、集成电路用键合线；航空航天工业中，高纯铝用来开发制作等离子帆（推动航天器的最新动力）；高速轨道交通中，高速轨道交通车辆除了需要用高纯铝配制高性能合金外，还由于高纯铝具有导磁率低、比重轻的特点，在磁悬浮体材料中得到大量应用；光学应用方面，汽车工业中的车灯反射罩，天文望远镜等大量使用铝反射器，国外也在研究用高纯铝作为大型天文望远镜的反光面。随着对高纯铝性能的进一步认识和开发，高纯铝的应用前景越来越广阔。提纯方法国际上成熟的提纯技术有三层液电解法和偏析法两种。三层液法现在应用比较广泛，但与偏析法比较起来，后者有着省电、低能耗、环保的优势，平均每吨能省电6000度。而且偏析法利用物理的方法，整个过程中不涉及其他的任何添加物质，不需要特别额外施加能源促进凝固和偏析过程，除了铝熔炼本身产生的气体和粉尘外，在生产过程中不产生任何有毒有害物质，符合环保生产的要求