

40 多家中国陶瓷工业企业出征孟加拉陶瓷展

科达洁能登上央视新闻联播

本报讯 全国唯一一个制造业转型升级综合改革试点的城市——佛山，再一次受到央视关注，央视记者就在探索中国制造业转型升级探路的征程过程中，来到佛山一线调研。俗话说，三流企业做产品，二流企业做品牌，一流企业做标准，央视就关注到佛山多家“标准大户”。在佛山制造业企业当中，科达洁能就是“标准大户”其中之一。科达洁能总裁吴木海接受央视专访中谈到，科达洁能推动专利转化的标准就超过了30项，智能化陶瓷建材生产线开拓了新的市场空间。

据悉，佛山企业海天味业、博智林机器人等也接受了央视专访。

近两年来，佛山在全国首创细分行业龙头企业培育认定；主导或参与制修订国际、国家、行业、地方标准数量，位居广东地级市第一。

如今在佛山已有32个企业的产品标准，被认定为行业的标准领跑者，这个数量位居全国地级市的前列。

佛山还在全国首创了制造业标准联盟，对标欧美最高、最优、最好的标准，组织机器人、陶瓷、模具等多个行业，自发制定了200多项高于国家标准的“佛山标准”。

(科达洁能)

多家钛白粉企业宣布涨价

本报讯 刚入12月，钛白粉企业的一波涨价通知再度引发行业人士关注。继2019年几乎一季一波涨价潮的节奏之后，这一次的涨价通知更像是年末时节的冲刺调整。因此，尽管钛白粉调价的企业不算多，但与近期化工行业其他产品价格调整的动态相结合，也形成了年末一波“水花不小”的“涨价潮”。

11月27日，攀枝花海峰鑫化工有限公司发布钛白粉调价函，因原材料价格连续上涨，钛白粉制造成本大幅上升。并宣布自即日起，该公司生产的金红石型系列钛白粉在现有的价格基础上上调200元/吨。

12月2日，天原集团宣布针对国内市场原销售价格基础上氯化法钛白粉销售价格上调500元/吨，国际市场原销售价格基础上氯化法钛白粉销售价格上调80美元/吨。

12月2日，攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司发布通知：从2019年12月2日起，氯化法钛白粉含税基价国内上调500元/吨，国际上调60美元/吨。

此外，还有河南佰利联新材料有限公司在一周内发布两份调价函，称精致四氯化钛出厂价执行8000元/吨，而后又执行新的出厂价8300元/吨。

产品价格的波动实际上反映的不仅是企业需求，更是市场的需求与行情走向。在11月末钛、生意社等对11月钛白粉行情分析的内容中，便可以看出来：目前钛白粉价格市场逐渐趋于合理化，表现明显的是市场价格梯度明显，同级产品价差在1500元/吨左右，价格跨度逐渐缩小。任何价格都有匹配的钛白粉，区分的重点在质量上，心理预期是大品牌都是高质量，价格也一定贵。不过这一分析内容诞生于调价通知之前，12月、1月的市场会因为此次调价而引发哪些变动，目前还有待观察。

此外，根据颜钦钛行业分析师杨逊的观点，12月初的钛白粉价格市场比较关键，直接影响跨年的行情基础，各生产商和经销商以收款为主，多数薄利多销、快进快出的订单或诞生于12月，部分持货商为冲业务销量和收款，或出现非常规价格，但多数终端比较理性。

(来源:《中国化工报》)

太重工、新鹏、真赞新材等近40家中国陶瓷工业企业共同出征本届孟加拉陶瓷展，较2017年第一届孟加拉陶瓷展中国仅十余家企业参展，数量增加近2倍。

2017年首届孟加拉陶瓷展展馆规模仅有3000平方米，参展商中70%为陶瓷企业，30%为机械设备及原材料厂家。相较于第一届，今年举办的第二届孟加拉陶

瓷展，展馆规模扩张至13000平方米，吸引了来自20多个国家的122家企业前来参展，其中孟加拉本土企业仅有24家，从而也可以看出国际对孟加拉陶瓷产业的重视。

据悉，孟加拉陶瓷产业仍处于起步阶段，规模较小，日用陶瓷、建筑陶瓷、卫生陶瓷企业共计不足80家，但市场潜力

巨大，不仅国内陶瓷产业在主动扩张，同时也因为生产成本低而成为其他国家专业转移的目的地。随着孟加拉陶瓷产业的扩张，孟加拉陶瓷产业逐渐引起广泛的关注，其中新成立的陶瓷企业，陶机装备大多来自中国。

(综合整理)

杨森化工推出新型解胶增强剂

近日，佛山市杨森化工有限公司(简称“杨森化工”)建成的首个陶瓷添加剂展厅近日正式对外亮相，一改陶瓷添加剂无总部展厅的历史。

尽管陶瓷添加剂作为陶瓷产品生产不可或缺，但用量不大，被称之为“陶业味精”，因此众多添加剂企业只重生产，鲜有在产品展示上下功夫。杨森化工全新展厅以专柜陈列的形式分别展示了该公司增强剂系列、添加剂系列、解胶剂系列、印油系列、CMC系列五大系列产品数十款产品。

“独立的产品展示+产品介绍不仅让客户一目了然，而且宽敞的展厅、整齐的展示加上融入企业文化，对企业形象的提升也起到了很大的作用。”杨森化工总经理江正耕透露，杨森化工不仅要在建设总部展厅，同时还在建设应用实验室以解决产品调试需要往返工厂导致效率低下的问题。

重金建设陶瓷添加剂展厅和产品应用实验室，也是杨森化工建立十三年以来，一直坚守的品质、服务、诚信、创新的最真实写照。

杨森化工自2006年成立之初，以印

油为主打产品，作为丝网印刷所需的重要介质，随着喷墨印刷的推广，需求量严重萎缩。“市场萎缩70%-80%，我们只萎缩20%-30%”，江正耕介绍，杨森化工在市场需求大幅下滑的形势下依然保有优势，一方面是目前高端厂家依然保留丝网印刷，另一方面杨森化工通过研发创新，推出抛釉印油、浮凸印油、糖果印油等用于全抛釉保护釉以及深色砖的印油产品，此外还推出加水即用的干粉印油，拓宽国际市场。

在印油产品市场需求量下滑形势下求之前，杨森化工敏锐察觉到增强剂有着更广阔的市场空间，从而转变方向，逐渐将增强剂作为公司的核心产品。

在陶瓷生产中，经过压机压制出来的生坯在进入施釉环节前，需要经过干燥，在这一输送过程中，如果生坯强度不足，则会在输送的过程中出现破损。陶瓷行业不少大企业在生产过程中，由于生产规划，生坯压制完成后并不会连贯地进入施釉烧成环节，而是进行储坯，这就更加不仅需要增强生坯强度，而且还要求强度具有稳定性。

增强剂作为增加坯体强度的添加剂，

是陶瓷生产中不可或缺的一种材料陶瓷行业主打添加剂的化工企业不胜枚举，但也出现了良莠不齐的行业乱象。“我们做的不仅是高端的产品，而且是复合型的产品。”据江正耕介绍，行业内的增强剂，效果通常是单一的，而杨森化工最新推出的拳头产品——新型解胶增强剂，除了起到增强作用外，还兼备了其他功能。

“为了提高泥浆的流动性，泥浆球磨的时候要降低泥浆含水率，提高泥浆的悬浮性，一般要加入减水剂、解胶剂。而增强剂一般是有粘性的，加入泥浆流速就会变差，两者具有矛盾性，我们的增强剂找到了平衡点。”

此外，杨森化工新型解胶增强剂在产品稳定性和增加产品白度方面也做了优化，目前行业内一些低端增强剂，增强效果随着加入泥浆时间越长，效果大幅度降低，杨森化工通过优化，加强了增强剂的稳定性。通常低端的增强剂由于含有较多有机杂质，在燃烧的过程中会产生杂质，从而影响产品白度甚至质量，而杨森化工增强剂中的有机物，基本上都易于分解。

新景泰发布全新升级产品及技术

本报讯 12月12日上午，佛山市三水盈捷精密机械有限公司(新景泰)“12.12助力升级”新技术分享暨新产品发布会在三水新景泰工厂举行。

2019年，经历了产能过剩、环保高压、中美贸易战等内外因素，国内陶瓷企业受到了巨大的打击，未来几年，陶瓷行业将面临产业升级节能降耗，优化布局等方面的需求，因此面对重重压力与挑战，新景泰聚力创新，助力行业设备升级，推出一系列具有行业领先水平的技术与产品。

新景泰总经理彭基昌表示，在主业需求严重萎缩、新项目生存竞争同样激烈的环境下，新景泰要转型升级，构建具有新景泰特色的企业生态——321工程：仿古砖设备、喷墨机和自动化工程，以数字化

和智能化两大特色助力客户提升。

新景泰认为陶瓷行业未来有三大挑战：一是各新旧项目面对的微利、无利、烧钱模式是常态的挑战；二是市场全球化环境下，项目规模小、市场范围大、业务开展成本要求低的挑战；三是机械设备，生产线的个性化需求的挑战。因此，要打造企业的综合管理能力，在分与合，专业与跨行跨界中平衡健康发展，形成高效的设计开发能力，生产组织能力，成本管理能力，业务及服务能力。

中国建陶协会机械节能环保分会执行理事长张柏清介绍，进入工业4.0时代，实现互联互通、自动化、模块化、虚拟现实、人机互动、实时调整、远程控制是必然趋势。以后企业要建设智能工厂，需要智能装备和信息集成平台，

可做到工厂实时跟踪和记录；设备运行跟踪和改进；设备的报警和诊断；能源、材料、管理、预防性维护。而新景泰新推出的施釉线工业4.0管理平台拥有PLC智能控制、中央控制系统、云数据管理平台，实现了釉线智能化管理，可以帮助企业实现智能化工厂建设。

此次新景泰发布全新升级的系列喷墨机、新一代高清喷头以及施釉线工业4.0管理平台三大新产品以及数码喷釉新技术、大板施釉设备技术以及最新玻璃和纺织数码打印技术。

新喷墨印花设备——大板喷墨机，适配赛尔2001及星光SG600-SC喷头；网络版系统，支持无线通道打印；各打印通道间隔加宽，打印效果更完美；最大打印宽度达18米，单件打印长度达5

米，打印颜色多样，可扩展到12通道。

釉线功能新设备包括高压喷釉机，更高压、更稳定、更耐用，是喷釉机的新标杆，塞枪报警，触屏控制，可并入施釉线工业4.0管理平台；往复式喷釉机，更精确、更均匀，是大板施釉首选兼容常规产品，触摸屏+PLC智能控制，人机交互更简洁，施釉量微调设计；轻型直线淋釉机，操作简单，淋釉厚薄皆宜，釉料适应广，不易产生波纹，釉面平衡；节釉器，从构思到产品，颠覆传统结构，皮带带采用专业的传动设计，运行平稳、不走偏，双防水设计，钟罩淋釉器；釉线工程(4.0控制系统)，实现远程监管，转产方便，故障报警，移动接受信息。

(刘慧敏)



陶谷釉料

淄博陶谷陶瓷釉料有限公司
ZIBO TAOGU TAOCI YOULIAO CO.,LTD.

专业生产

亚光熔块及成釉

公司地址：淄博市张店区南定建陶工业园

柔光釉

中板专用熔块

喷墨熔块

手机：王先生13864330380

半白熔块

钛白熔块

电话：0533-2970096



扫二维码关注公司信息

传真：0533-2970018