

恒安纸业集团使用现场



17期  
2018年8月



精诚专业 服务造纸  
**UNDA**运达

**重磅!**

工业和信息化部发布公告 (2018第23号)  
2018年9月1日正式实施《干式散包除渣机》轻工行业标准!



创建于 1981

 **UNDA**运达造纸设备有限公司

地址: 新郑国际机场薛店工业园世纪大道 168 号  
电话: +86 371 62581888 62586186 邮箱: hongyunda001@163.com

**可靠 节能 高效**

RELIABLE, ENERGY SAVING, EFFICIENT



## 双盘磨浆机

DOUBLE DISC REFINER

磨盘直径20"~48"

## 运达SSC & SSF超级筛

YUNDA SSC & SSF SUPER SCREEN

科学的流体阻力设计

令压力筛超低能耗

充分的纤维流态设计

令压力筛超高效率



营销中心: 秦金生 13803891678 广东特区: 刘冠华 13829153789  
华北区: 郭强 13838196231 西北区: 王富军 13838168536  
华东区: 楚松伟 13938212810 国际贸易: 许银川 13837161837  
华南区: 刘冠华 13829153789 售后服务: 李国甫 13526426038

# 郑州运达造纸设备有限公司 企业简介

郑州运达造纸设备有限公司创建于1981年，是中国极具竞争力的造纸备浆和流送系统成套设备生产企业，是全国工商联纸业商会理事单位和中国造纸协会理事单位，在中国造纸装备企业中，首家与世界著名咨询公司——贝利林纸咨询公司进行战略合作，实施战略咨询。此外，郑州运达与中国制浆造纸研究院共同成立“制浆造纸国家工程实验室废纸制浆研发中心”；与陕西科技大学共同成立联合开发中心，建立专业培训基地。

运达公司主要研发生产备浆系统设备，如链板输送机，废纸散包干法筛选系统、鼓式碎浆机、D型连续碎解系统、中浓碎浆机、旋鼓式粗筛、中浓压力筛、低脉冲内流压力筛、超级筛、盘式浓缩机、浮选脱墨机、双盘磨浆机、锥形磨浆机、热分散系统、造纸固体垃圾处理系统等设备。尤其是近几年来运达公司在造纸装备上的艰苦努力得到了造纸业的肯定。原中国造纸协会理事长钱桂敬在谈到近几年国内的技术进步和科技攻关的成绩时，对运达公司研制开发的年产30-40万吨废纸浆生产线中的链板输送机、废纸散包干法筛选系统、转鼓碎浆机、中浓筛等设备给予肯定，称其技术水平达到国内领先或接近国际先进水平。

运达公司产品畅销国内外，国内市场几乎覆盖了各省，除了造纸业比较发达的山东、浙江、江苏、广东以及河南、湖南、湖

北、江西、河北、陕西、广西之外，还有较偏远的如新疆地区等。

近几年，运达公司产品出口量也在不断增加，为了加大国外市场拓展力度，我们专门成立了国际贸易部。运达公司出口产品主要销往越南、伊朗、印度、泰国、印尼、缅甸、乌兹别克斯坦、塔吉克斯坦以及俄罗斯、芬兰、巴基斯坦、马来西亚、埃及、阿尔及利亚、澳大利亚、新加坡、土耳其、阿根廷等国家。

运达公司始终坚持“精诚专业、服务造纸”的经营理念。公司组织专业技术人员成立了客户服务部，全天候对客户 提供专业服务。由于运达公司产品质量稳定，性能优越，服务专业，因而得到了客户普遍的赞誉和信赖。运达公司又于2011年正式成立工程技术中心，为广大客户提供售前、售中、售后服务及工程设计，开机调试等服务。

运达公司所处郑州新郑国际机场薛店工业园，距新郑国际机场仅8公里。靠近京港澳高速公路及京广高铁、107国道、京广铁路等，交通物流快捷，通讯联络便利。在此基础上，运达公司正在兴建更高层次的研发生产基地，以扩大规模、壮大实力。并且还在不断吸引国内外各方面人才共举大业，努力为广大客户提供**可靠、稳定、节能的备浆系统设备**。

## Company Profile



Established in 1981, Zhouzhou Yunda Paper Machinery Co., Ltd. is the most competitive company producing complete set of stock preparation and approach system in China. She is a director of China National Federation Paper Industry & Commerce and China Paper Association. In addition, in 2010, Poyry, a globally famous consulting and engineering company, started strategic cooperation with Yunda (as the first company in all Chinese paper equipment enterprises) for a long-term consultation. Furthermore, China National Pulp and Paper Research Institute established China National Pulp & Paper Engineering Laboratory, Waste Paper Stock Preparation R & D Center with Yunda together. Yunda also have cooperated with Shaanxi University of Science & Technology, and set up a R&D center and training camps for special skills.

Yunda Paper Machinery Co., Ltd. is specialized in researching and manufacturing of pulping preparation equipment. The main products include the Waste Paper Bales Dry Separating & Screening System (patented in China), Chain Conveyor, Drum Pulper, D Type Continuous Pulping System, Drum Coarse Screen, Super Screen, Waste Paper Reject Classified Treatment, Mid Consistency Pressure Screen, Low-Pulse Inflow Pressure Screen, High & Mid Consistency Hydrapulper, HD Cleaner, Fiber Separator, Reject Separator, Double Disc Refiner, Disc-Thickener, Flotation Deinking Machine, Conical Refiner, and Hot Disperser System, etc. In particular, her hard working received the affirmation of the paper industry. When talking about the results of the recently years achievement, Mr Guijing Qian who is the former chairman of the China Paper Association said the technical of Yunda company's chain conveyor in the 300,000-400,000 waste paper stock preparation system, Waste Paper Bales Dry Separating & Screening System, Drum Pulper and Mid Consistency Pressure Screen etc achieve domestic advanced level and close to the international advanced level.

Yunda sells well at domestic and abroad. In the domestic market, she

has nearly covered all Chinese provinces such as Shandong, Zhejiang, Jiangsu, Guangdong, and Henan, Hunan, Hubei, Jiangxi, Hebei, Shaanxi, Guangxi where paper industry is comparatively stronger than in other areas, and some remote regions like Xinjiang, and so on.

In recent years, Yunda export proportion is increasing dramatically. For expanding international markets, she has specially established International Trade Department. Moreover Yunda has exported to many countries including Finland, Vietnam, Pakistan, Iran, India, Burma, Thailand, Malaysia, Indonesia, Uzbekistan, Tajikistan, Korea, Russia, Singapore, Turkey, Argentina, Egypt, and so on.

Yunda always adheres to the management concept of 'Faithful and Professional, Service for Paper'. She also set up a Service Department available 24 hours a day 7 days a week. Yunda has gained lots of believability and approbation from customer for the reliable quality, excellent performance, service, which are all on the path to competitive advantage.

To enhance service, Yunda set up an Engineering & Technology Center in 2011. Working on pre-sale, sale and after-sale service, process design, start up and commissioning, and so forth.

Yunda Paper Machinery Co., Ltd. is located at Xuedian Industry Zone, only 8km from Zhengzhou International Airport. Yunda is nearby Beijing-Hong Kong-Macao expressway, Beijing-Guangzhou high-speed railway, 107 national road and Beijing-Guangzhou railway, proving smooth transportation and convenient logistics. Based on the convenience, Yunda is establishing a high level R&D and manufacturing base to increase our capability and capacity. Furthermore, Yunda is always attracting professionals from different fields at home and abroad to provide **sets of stock preparation systems which are reliable, stable, and energy saving** for customers.

## 中国极具竞争力的成套备浆及流送系统设备生产企业

The Most Competitive Enterprise Which Produces Complete Set of Stock Preparation System and Approach System in China.



## 特别报道

《干式散包除渣机》轻工行业标准发布 05

## 运达视野

辽宁 No.1! 辽宁兴东纸业二期工程 25 万吨高档包装纸项目成功投产	06
湖北金庄科技二期 20 万吨箱板纸项目成功投产	07
太阳纸业老挝项目两条 40 万吨高档包装纸生产线输送系统成功签约	08
杭州富伦生态科技有限公司年处理 20 万吨废弃牛奶盒处理项目签约运达	09
无锡荣成纸业 PM2、PM3 高浓除渣项目 & PM8 100TPD 纱管纸项目整线签约运达	10
广东理文造纸 PM15 废纸散包系统改造项目 & 30 万吨废纸散包拣选系统成功签约	11
泰山石膏有限公司 40 万吨石膏护面纸项目废纸散包系统成功签约	12
福建联盛纸业(龙海)有限公司 PM8 转鼓碎浆机改造项目签约运达	13
东莞市金田纸业 6# 机 & 7# 转鼓碎浆机改造项目成功签约	14
东莞金洲纸业二期改造项目备料输送系统签约运达	14
东莞市创合鑫再生资源回收有限公司散包输送项目成功签约	15
新疆中泰兴苇生物科技有限公司 10 万吨芦苇化机浆项目散包输送系统签约运达	16
无锡荣成、江西三禾、抚州利峰三台转鼓式碎浆机 & 印度纸厂散包机同天发货	17
雨森纸业保定基地 5.5 万吨 & 辽宁基地 16 万吨生活用纸项目制浆整线再次成功签约	18
福建聚辉纸业 3 万吨生活用纸项目整套制浆系统签约运达	19
遵义遵荣纸业 3 万吨生活用纸项目整套制浆系统成功签约	20
辛集市福德纸业 5 万吨生活用纸项目一期工程制浆整线签约运达	21
潍坊恒联特种纸业年产 6 万吨特种纸项目制浆系统成功签约	22
越南顺安纸业 30 万吨箱板纸项目顺利发货	23
印度 SLT 再次订购运达转鼓式碎浆机	24
越南越美纸业 6 万吨改造项目成功签约	25
泰国 PCI 再次签约运达	25
土耳其首笔订单	25

## 运达资讯

球场张扬、尽显运达风采    记第三届中华纸业行业篮球赛	26
河南省总工会财贸轻工烟草工会主席李延举一行莅临郑州运达参观指导	28
公司精益生产管理项目正式启动	29
2017 年度全国造纸产业优秀企业新闻奖出炉, 运达喜获多项殊荣	30
仁丰特材、上海费奥多、金泉磨片、郑州运达四家企业联合参展 2018 芬兰国际纸展	31
运达亮相孟加拉国、印尼、泰国、越南四大国际纸展	32

## 客户剪影

华北区、华南区、华东区、西北区客户图文展示 34

## 运达专栏

各项安全活动在运达积极开展	42
工作要先让自己满意	43
高占强—运达务实精神的践行者	44
公司就是我们的船	45

## 产品推介

明星产品 46

## 《干式散包除渣机》轻工行业标准发布



2018年5月,工业和信息化部发布公告(2018第23号),郑州运达造纸设备有限公司(简称:郑州运达)起草的《干式散包除渣机》轻工行业标准予以公布。将于2018年9月1日正式实施。

“干式散包除渣机”是郑州运达自主研发的,并拥有全部知识产权的工业节能减排技术产品。该产品在废纸制浆装备领域有较强的创新性,解决了无水处理废纸散包方面的多项技术难题,引领了行业技术发展。该设备已出口印度、中东、俄罗斯、越南等国,为“Made in China”赢得诸多美誉。

一直以来,该设备受制于无统一规范的行业标准限制,导致市场产品应用较乱、技术水平良莠不齐,影响了制浆装备行业的发展。因此,亟需出台相应的标准进行规范统一。

为承担社会责任、规范行业市场,郑州运达勇挑重担、提早布局,决心主导编制《干式散包除渣机》轻工行业标准。经申报、专家评审、报批等程序,工业和信息化部于2014年9月立项同意郑州运达会同有关单位联合编制《干式散包除渣机》轻工行业标准。在全国轻工机械标准化技术委员会组织下,经过近三年的调研、实验、测试和编制,该项标准终于问世。该项标准从“术语和定义、型式和型号、要求、试验方法、检验

规则、标志、包装、运输及贮存”等方面对“干式散包除渣机”进行了规范,具有较高的实用性和可操作性。

《干式散包除渣机》轻工行业标准的发布实施,为制浆造纸行业废纸散包除渣提供了重要技术依据,解决了我国在废纸散包除渣方面标准不统一的问题,是造纸领域首个废纸散包除渣机行业标准。同时,对推动我国废旧资源循环经济的发展,促进造纸行业节能减排,以及走向世界,助推“一带一路”的经济发展具有重要的意义。

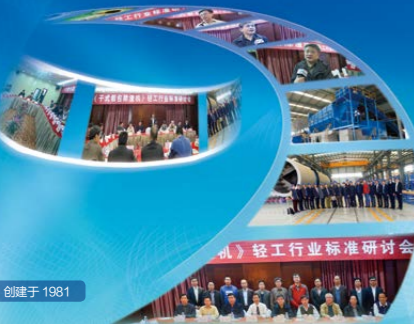
郑州运达是中国极具竞争力的成套备浆及流送系统设备生产企业、河南省高新技术企业、郑州市知识产权优势企业。拥有“省级企业技术中心”、“制浆装备工程技术研究中心”、“制浆造纸国家工程实验室废纸制浆研发中心”等科研平台,致力于造纸装备研发三十七年,主持参与编制多项国家、行业标准,其产品远销中东、俄罗斯、东南亚、南亚等二十多个国家和地区。凭借创新的技术和可靠、稳定、节能的备浆系统设备,受到业界的高度评价和用户的认可。

该项标准的发布实施是郑州运达对行业技术的又一突出贡献,有助于制浆装备技术升级,为《中国制造2025》增砖添瓦。

17期  
2018年8月

 精诚专业 服务造纸  
UNDA 运达

## 重磅!

工业和信息化部发布公告(2018第23号)  
2018年9月1日正式实施《干式散包除渣机》轻工行业标准!

创建于1981

主 办: 郑州运达造纸设备有限公司

编辑委员会

主 任: 许超峰

副主任: 秦金生

委 员: 许银川 曲国营 许要锋 吴志强

主 编: 王亚娟

摄 影: 刘东枝 刘广升

采 编: 刘冠华 楚松伟 詹亚彬 郭强 张志明 孙军伟

美 编: 凯思企划

地 址: 郑州国际机场薛店工业园世纪大道东侧168号

邮 编: 451162

电 话: 0371-62586186

0371-62581888

传 真: 0371-62587979

E-mail: hongyunda001@163.com

网 址: www.zzyunda.com

设 计: 郑州凯思企划机构



运达官方网站



运达官方微信

## 辽宁 No.1! 辽宁兴东纸业 二期工程 25 万吨高档包装纸项目成功投产

2018年7月，辽宁兴东纸业二期工程25万吨高档包装纸项目成功开机。该项目的整套备浆系统包括链板输送机，90m<sup>3</sup>D型碎浆机及连续碎解系统，分级筛系统，精筛、粗筛系统，以及网前流送系统等相关配套设备全部由郑州运达提供。

项目达产后，兴东纸业的总产能将超过40万吨，成为辽宁最大的造纸企业。



## 湖北金庄科技 二期 20 万吨箱板纸项目成功投产

2018年7月，湖北金庄科技再生资源有限公司二期20万吨箱板纸项目成功出纸。

据悉，该项目自2016年3月开工建设，纸机净纸幅宽5100mm，设计车速700m/min。此次湖北金庄科技的二期，包括2011年8月投产的一期年产10万吨高强瓦楞原纸项目，整套制浆系统和网前流送系统均由郑州运达提供。



## 太阳纸业 老挝项目两条 40 万吨高档包装纸生产线 输送系统成功签约

2018 年 8 月，郑州运达再次向山东太阳纸业提供其老挝 PM1 & PM2 纸机项目两条 40 万吨高档包装纸生产线输送系统。这是继太阳纸业 PM26 40 万吨食品卡纸输送系统，PM31、PM32、PM36、PM37 包装纸项目搅拌器和 PM32 废纸散包干法筛选系统后，双方的又一次合作。

山东太阳纸业股份有限公司创立于 1982 年，是中国造纸行业领军企业，世界造纸行业前 40 强，中国企业 500 强，2006 年在深交所成功上市。此次签约项目是太阳纸业在老挝沙湾拿吉省色奔县老挝公司厂区内实施的 120 万吨造纸项目的一部分，第三个 40 万吨项目是一条再生纤维浆板生产线。太阳纸业老挝的“林浆纸一体化”项目是其发展“走出去”企业战略的重要突破点。



## 杭州富伦生态科技有限公司 年处理 20 万吨废弃牛奶盒处理项目签约运达

2018 年 7 月，国内最大的废弃牛奶盒处理商—杭州富伦生态科技有限公司年处理 20 万吨废弃牛奶盒即废弃利乐包处理项目签约郑州运达。

杭州富伦生态科技长期专注于纸塑铝复合包装物的再生利用，是我国第一家回收废弃牛奶盒、饮料软包装，并进行资源化综合处理，生产再生纸、再生塑料粒子、铝粉的国家高新技术企业。结合富伦科技合作伙伴昆山利乐对运达经过长期深度的考察，客户最终选择了郑州运达公司。该项目包含了输送、散包、碎解、筛选以及后续深度处理核心设备。



## 无锡荣成纸业 PM2、PM3 高浓除渣项目 & PM8 100TPD 纱管纸项目整线签约运达

2018年5月，无锡荣成环保科技有限公司PM2、PM3高浓除渣项目签约运达。此次高浓除渣器系统合同的签署意味着国内龙头造纸企业对国产装备的认可。

2018年7月，郑州运达在无锡成功签约无锡荣成环保科技有限公司无锡基地PM8 100TPD纱管纸项目整套制浆系统。这是继荣成环保科技平湖基地和湖北基地，运达签约的第三条纱管纸制浆生产整线。



## 广东理文造纸 PM15 废纸散包系统改造项目 & 30 万吨废纸散包拣选系统成功签约

2018年4月，郑州运达与广东理文造纸有限公司再次握手达成合作，为其PM15碎解系统改造项目提供1500t/d散包系统。2018年7月，广东理文造纸30万吨废纸散包拣选系统选择运达为其提供整套的输送和拣选设备。



## 泰山石膏有限公司 40万吨石膏护面纸项目废纸散包系统成功签约

2018年6月，郑州运达与泰山石膏有限公司握手达成合作，为其40万吨石膏护面纸项目废纸散包系统提供成套的输送设备以及相关配套设备。

泰山石膏有限公司是专业纸面石膏板生产企业，年生产能力18亿平方米，轻钢龙骨12万吨，装饰石膏板1亿平方米。公司主要产品有各种规格的纸面石膏板、装饰石膏板、护面纸、轻钢龙骨及相关配套产品等五大类60多个品种。通过在2013年双方合作中产生的对运达产品和服务的信任，这次新上年产40万吨石膏护面纸项目废纸输送散包设备经过激烈招标最终花落运达。



## 福建联盛纸业（龙海）有限公司 PM8转鼓碎浆机改造项目签约运达

2018年初，郑州运达与福建联盛纸业（龙海）有限公司在福建省漳州市签订了现PM8使用安德里兹FFD300鼓式碎浆机改造项目。此项目根据工艺要求，重点实施涵盖筒体区及碎解区内部改造、筛选区改造和出渣口形式改造的三个方面，并确保230T/D的稳定产能以及最佳良浆得率。

这是联盛纸业和郑州运达继2008年、2010年、2013年、2014年和2017年以来长期友好合作基础上的再次握手。据悉，该改造项目已于2018年2月12日顺利完成。为保证FFD300鼓式碎浆机的改造品质，双方技术精英联合进行评估验收，经过性能测试，改造后的FFD300转鼓碎浆机产能、成浆浓度、排渣效果等均已达到预期目标。



### 关于联盛纸业：

福建联盛纸业（龙海）有限公司是一家以再生资源废纸为主要原料的集研发、废纸回收、废纸制浆、造纸和销售、物流为一体的超大型现代化造纸集团公司。



## 东莞市金田纸业

### 6# 机 & 7# 转鼓碎浆机改造项目成功签约

2018年4月，郑州运达成功签约东莞市金田纸业有限公司6#机粗筛、精筛系统，砂水分离器、纤维疏解机等，以及7#转鼓碎浆机的改造项目。



## 东莞金洲纸业

### 二期改造项目备料输送系统签约运达



## 东莞市创合盈鑫再生资源回收有限公司 散包输送项目成功签约

2018年4月，郑州运达为东莞市创合盈鑫再生资源回收有限公司提供散包输送项目。供货范围包括成套的散包输送设备以及相关配套设备。

东莞市创合盈鑫再生资源回收有限公司主要从事再生资源综合性经营管理服务，大力引进国内外再生资源行业的先进技术和经验，推动东莞市再生资源产业的转型升级，力争将再生资源打造成东莞市新兴战略创新支柱产业。



## 新疆中泰兴苇生物科技有限公司 10万吨芦苇化机浆项目散包输送系统签约运达

2018年6月，运达在新疆库尔勒成功签约新疆中泰兴苇生物科技有限公司10万吨芦苇化机浆项目散包输送系统。供货范围包括成套的散包输送设备以及相关配套设备。



## 无锡荣成、江西三禾、抚州利峰三台转鼓式碎浆机 & 印度纸厂散包机同天发货

2018年5月23日，郑州运达提供给无锡荣成环保科技有限公司的4000mm转鼓式碎浆机顺利发货。这台鼓式碎浆机将用于原料为LOCC，产能800t/d的制浆线。此外，运达供货范围也包括核子称、匀纸机、搅拌器等相关配套设备。

同天，江西三禾纸业有限公司和抚州利峰纸业有限公司采购运达的转鼓式碎浆机，印度某纸厂采购的输送备料系统包括链板输送机、SBJ-14散包机、拣选皮带输送机、匀纸机等相关配套设备也完成发货。



## 雨森纸业

### 保定基地 5.5 万吨 & 辽宁基地 16 万吨 生活用纸项目制浆整线再次成功签约

2018年6月，郑州运达在保定市再次成功签约雨森纸业两个基地—保定基地5.5万吨生活用纸项目#5、#6制浆整线设备和辽宁基地16万吨生活用纸项目#1、#2制浆整线设备。

这是在长期友好合作基础上，雨森第三次签约运达。此次供货范围包括**四条制浆设备整线：输送系统、碎浆系统、网前流送系统、双盘磨浆机、搅拌机、高频纤维疏解机等相关配套设备**。这两个基地的签署，不仅意味着双方合作关系进一步得到加强，而且表明了运达在进口纸机配套项目上取得的新突破，同时也再次证明郑州运达可靠、节能、高效的备浆系统设备得到了客户的充分认可。



## 福建聚辉纸业

### 3 万吨生活用纸项目整套制浆系统签约运达

2018年6月，运达成功签约福建聚辉纸业有限公司年产3万吨高档生活用纸项目整套制浆系统。供货范围包括输送备料系统、碎解系统、高浓除渣系统、双盘磨浆机、浆池和浆塔搅拌器等相关配套设备。



## 遵义遵荣纸业

### 3万吨生活用纸项目整套制浆系统成功签约

2018年5月，郑州运达在贵州省成功签约遵义遵荣纸业有限公司3万吨生活用纸项目整套制浆系统。此次运达的供货范围包括输送系统、中浓碎解系统、高浓除渣系统、双盘磨浆机、搅拌器等相关配套设备。

遵义遵荣纸业经过多次的交流沟通以及对运达样板工程的实地考察，鉴于其过硬的技术力量，完善的质量和售后服务体系最终选择了郑州运达。

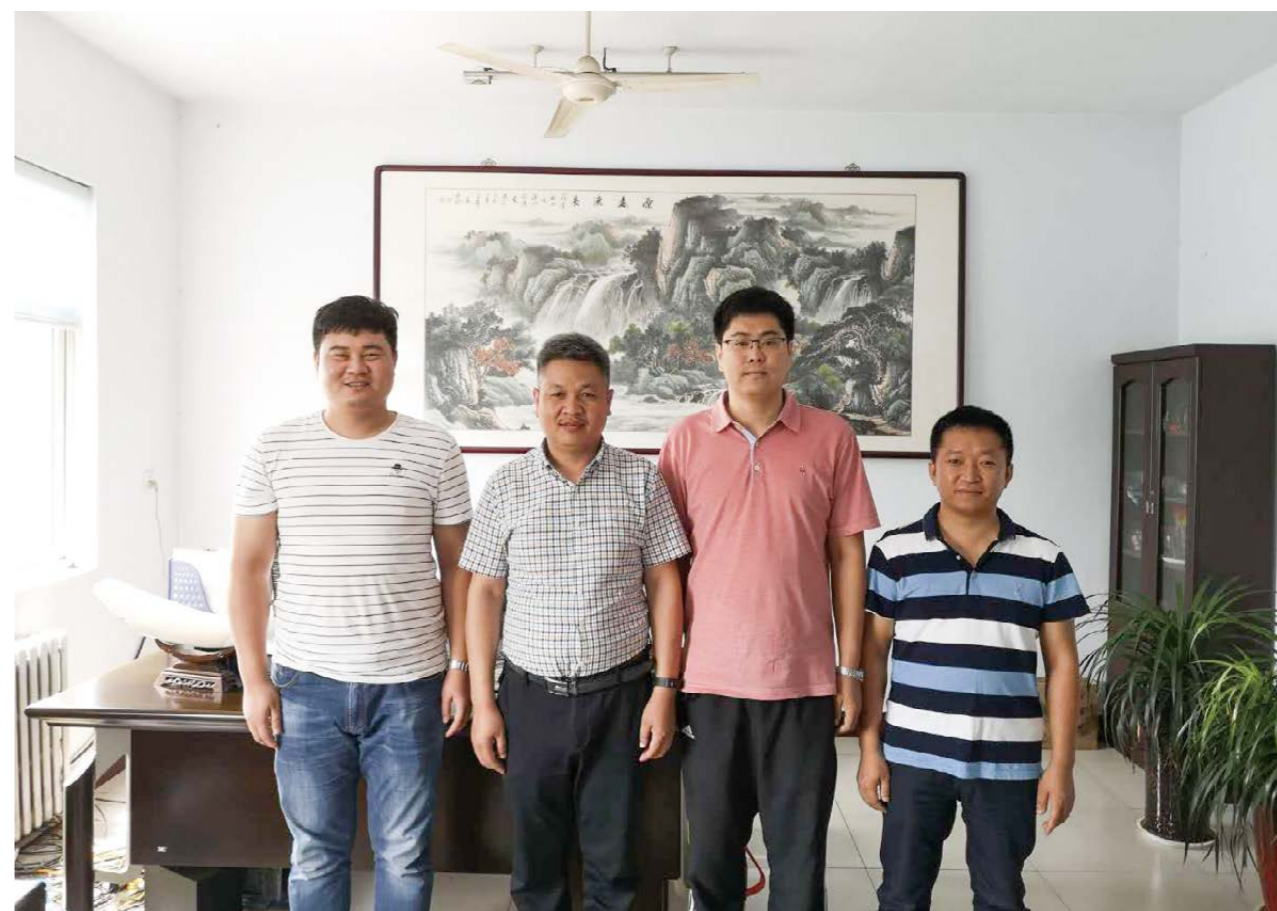


## 辛集市福德纸业

### 5万吨生活用纸项目一期工程制浆整线签约运达

2018年7月，郑州运达在辛集市成功签约河北省辛集市福德纸业有限公司5万吨生活用纸项目一期工程整套制浆系统和流送系统。供货范围包括输送备料系统、中浓碎浆机、高浓除渣器、双盘磨浆机、浆池/浆塔搅拌器、振框筛以及网前流送系统等相关配套设备。

辛集，省直管市，是河北省中东部地区区域中心城市，位于石家庄市东65公里处，距首都北京220公里，距天津220公里，距雄安新区120公里，区位优势比较显著。



## 潍坊恒联特种纸业 年产 6 万吨特种纸项目制浆系统成功签约

2018 年 4 月，郑州运达与潍坊恒联特种纸业有限公司签约恒联特种纸年产 6 万吨特种纸项目制浆系统及网前流送系统。供货范围包括输送系统、碎解系统和网前流送系统等相关配套设备。

潍坊恒联特种纸业有限公司是山东恒联集团的全资子公司，其前身始建于 1946 年，1999 年改制为潍坊恒联铜版纸有限公司，2014 年 9 月更名为潍坊恒联特种纸业有限公司。公司年产能 15 万吨，拥有 6 条造纸生产线及 2 条涂布机生产线，主要生产特种纸：高、中、低强标签纸，本白、标白、彩色双胶纸，预涂水转印底纸原纸，超感纸，白牛皮纸，商务帖，皮革离型纸，蓝色工程纸，纯质纸，米黄道林纸。

特种纸因其产量小、工艺复杂和价格昂贵等特点，历来被认为“小众市场”。恒联纸业深耕特种纸产业，聚焦目标市场，生产技术和工艺水平在国内处于领先地位，产品质量精良，经营业绩优秀。郑州运达追求不断创新，将为恒联纸业提供可靠的技术支持，确保其最佳浆料质量。



## 越南顺安纸业 30 万吨箱板纸项目顺利发货



2018 年 6 月，郑州运达为越南本土最大包装纸生产企业之一的越南顺安纸业 30 万吨箱板纸项目提供的制浆系统包括废纸输送系统、分级系统、筛选系统以及网前流送系统顺利完成发货。目前设备正在紧张有序的安装中。



## 印度 SLT 再次订购运达转鼓式碎浆机



2018年4月，郑州运达与印度 SLT 再次握手达成合作，将为印度 SLT 提供第二套 ZDG300B 型转鼓碎浆机。这台转鼓碎浆机将用于其 OCC 制浆系统改造项目，为客户清洁制浆、节能降耗提供保障。

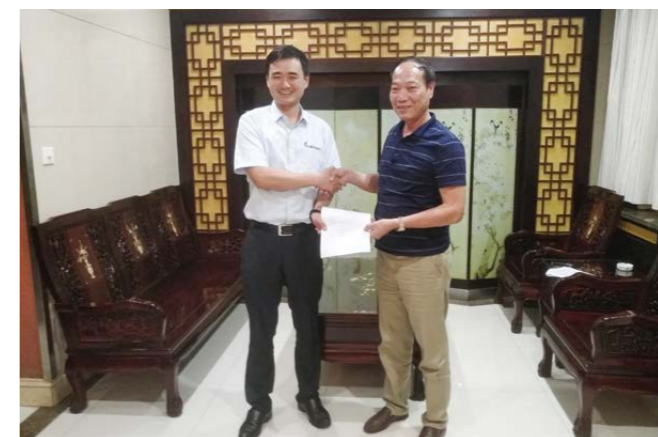
此次转鼓碎浆机的签约是双方在深度交流、互信增加的基础上第三次合作，之前两次合作分别是 2017 年 11 月份 250 吨 D 型连续碎解系统和 2018 年 3 月份签约的 ZDG300A 型用于脱墨浆系统的转鼓碎浆机。



## 越南越美纸业 6万吨改造项目成功签约



2018年7月，越南越美纸业 6 万吨改造项目签约运达。作为越南北部具有影响力的瓦纸供应商，越美纸业制浆部分计划统一制浆供两台纸机使用，制浆产量和品质需双提升，现有制浆线为欧洲设备，为了寻求高品质制浆供应商，改造现有流程，经过多次技术交流和来中国考察，郑州运达凭借品质、技术、服务等多方面综合优势最终中标。



## 泰国 PCI 再次签约运达



2018年6月，由于国际废纸原料市场变化，泰国 PCI 决定增加进口废纸量，尤其是美废添加比例，新增浆线用于处理进口废纸。鉴于与运达十多年多次项目合作的经历和高度认可，项目再次签约郑州运达。

## 土耳其首笔订单



经过多年的市场开发和推广，2018年6月，土耳其市场传来了郑州运达第一份捷报。此订单意味着运达在西亚市场的一个大突破。

## 球场张扬、尽显运达风采 || 记第三届中华纸业行业篮球赛



2018年5月15—16日，“旭启纸业杯”第三届中华纸业行业篮球赛在山东旭启纸业有限公司篮球馆成功举办。参赛队伍包括金东纸业代表队、旭启纸业队、凯信重机队、晨钟机械队、山东工业技师学院队和郑州运达队。



旭启纸业 VS 郑州运达



凯信重机 VS 郑州运达



山东工业技师学院 VS 郑州运达



经过两天的激烈角逐，郑州运达代表队最终获得了季军的可喜成绩。中华纸业行业篮球赛是造纸行业的一项新兴赛事，此次比赛展示了纸业人勇于拼搏、奋发进取、永不服输的精神面貌；培养了企业员工的向心力和战斗力，增强了企业凝聚力；同时促进了业内企业的交流沟通，加深了友谊。



## 河南省总工会财贸轻纺烟草工会主任李延举一行莅临郑州运达参观指导

2018年6月26日，河南省总工会财贸轻纺烟草工会主任李延举、副主任调研员汪中原，河南省造纸工业协会理事长耿海燕、主任宋合林一行四人到郑州运达调研工会工作。运达公司总经理许超峰、工会主席李丙乾、总工程师彭贵民、工会委员刘璐陪同进行了调研。

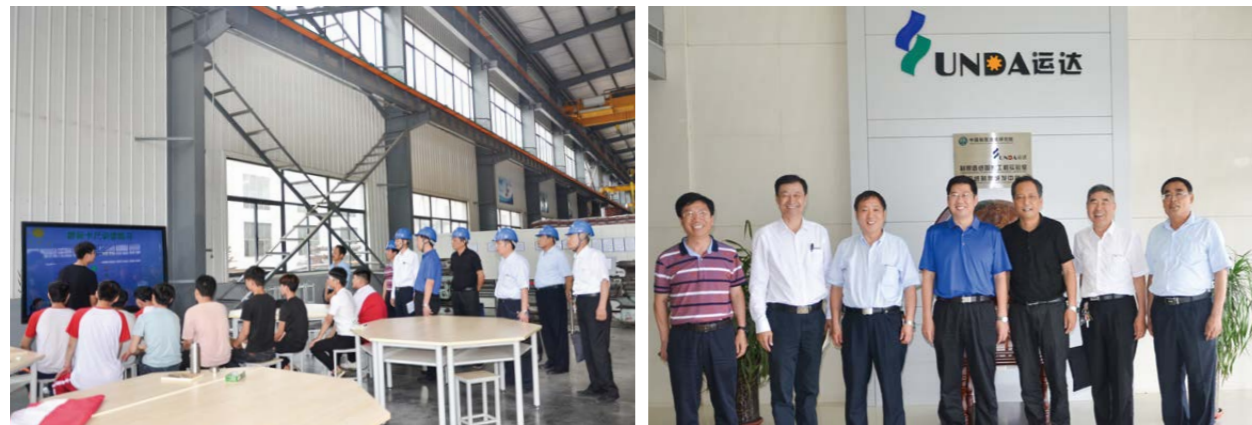
调研座谈会在运达公司三楼会议室举行。总经理许超峰致欢迎词。他首先对河南省总工会一行的到来表示欢迎和感谢，然后就郑州运达始终坚持“精诚专业 服务造纸”的经营理念，深耕制浆装备领域37年，致力于为客户提供可靠、稳定、高效的造纸装备的历程做了简单介绍，并对运达工会在公司领导支持下充分发挥职能，取得优异成绩表示了肯定和感谢。

总工程师彭贵民重点汇报了职工小家建设、职工素质教育等工作。

工会主席李丙乾对运达工会上半年重点工作进行全面汇报，总结了上半年各项工作取得的成绩，分析了存在的不足，并提出了下半年的工作计划。与会人员共同观看了《郑州运达工会活动集锦》短片。

李延举主任充分肯定了运达公司工会各项工作取得的成果。认为运达工会组织开展的“职工小家”、女工工作、职工技能培训、文体活动等富有活力、有效果。并就困难职工精准帮扶、劳模工匠示范引领行动、产业工人队伍建设等工作与与会人员进行了深入讨论。

随后，河南省总工会李延举一行实地考察了运达公司各个生产车间、科室和班组，深入了解工人工作现状，实地感受企业文化建设情况，进一步肯定了运达工会工作。同时也对职工小家建设提出了一些指导性建议。



## 公司精益生产管理项目正式启动

2018年6月20日，郑州运达生产系统精益管理项目调研启动大会在公司办公大楼会议室成功举行。运达总经理许超峰、顾问康建鹏、刘石磊以及公司研发、营销、生产等部门主要负责人出席启动仪式。





## 2017 年度全国造纸产业优秀企业新闻奖出炉 运达喜获多项殊荣

6月25—28日，全国造纸产业报刊协会第二十二届一次常务理事（扩大）会议在山东枣庄召开。郑州运达作为常务理事单位参加会议。

会上，中华纸业杂志社社长史韶惠发表致辞。史社长指出，报刊协会致力于加强各企业新闻宣传工作的学习、交流，促进企业文化建设、推动企业经济发展，为造纸及造纸相关行业的大中型企业的企业文化建设发挥着重要作用。如今，报刊和新媒体成为企业宣传的标配，也是大家工作的常态。

会议表彰了2017年度全国造纸产业优秀企业新闻奖。其中，郑州运达喜获多项殊荣。《新运达》刊发的5篇新闻作品分别荣获2017年度全国造纸产业“优秀新闻奖”壹、贰、叁等奖，分别是《运达“30万吨/年度纸中浓制浆关键设备研制及系统成套集成”项目通过鉴定》《山西一帆纸业60万吨高强瓦楞纸项目一期工程整套制浆系统签约运达》《四川金田纸业25万吨包装纸项目成功开机》《福建恒安纸业集团年产6万吨高档生活用纸项目成功开机》《岳阳华丰纸业年产20万吨T纸/高强瓦楞原纸改造项目整套制浆设备签约运达》。郑州运达王亚娟、孙军伟、李云雷和李燕芳分别被授予2017年度优秀企业文化工作者、优秀企业新闻工作者、优秀企业报刊通讯员和优秀企业新媒体工作者等荣誉。

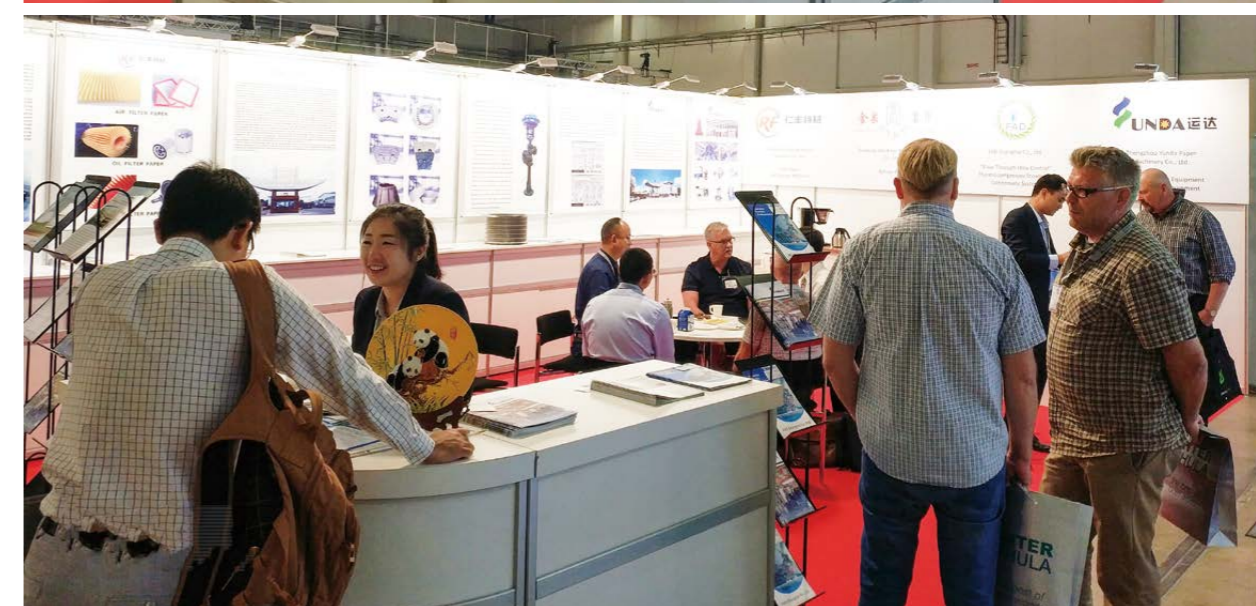
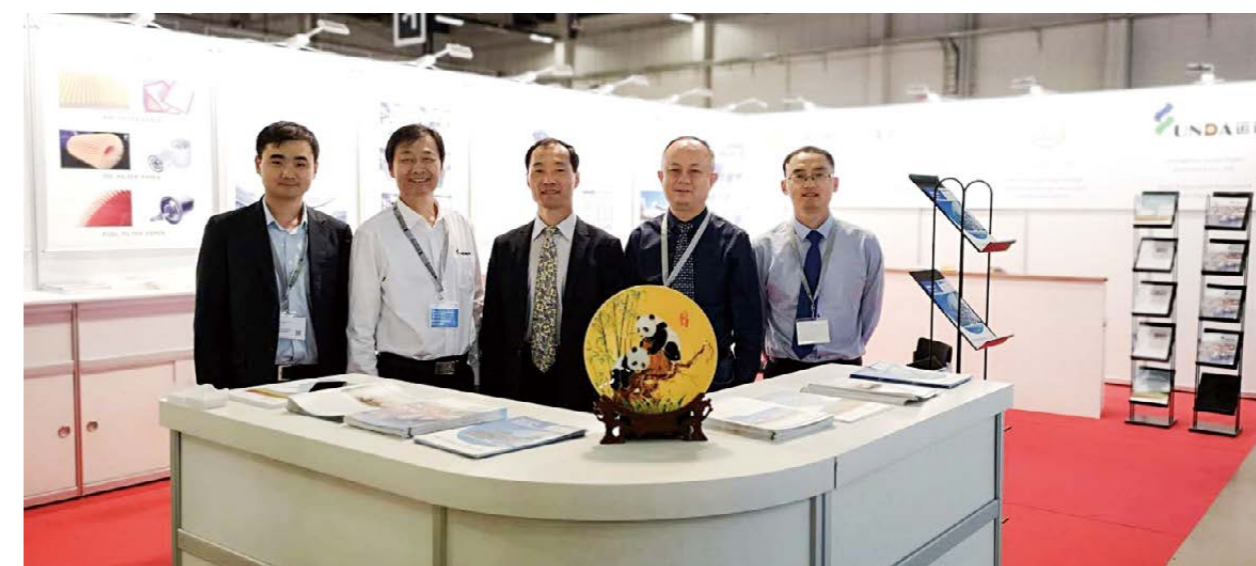
会议邀请了民丰集团《民丰报》责任编辑严水明和山东贝赛信息科技有限公司副总经理宋庆国作了专题演讲。参会代表们认真学习，细致总结。同时，结合当下企业文化建设的特点，针对报刊与新媒体工作的有效结合，如何解决办报办刊和宣传工作中面临的问题，如何更好地发挥协会作用及影响力等议题，代表们进行了广泛而深入的交流。此外，会上还介绍了已经启动的“环龙杯”第四届造纸工业摄影大奖赛的相关事宜。



## 仁丰特材、上海费奥多、金泉磨片、郑州运达 四家企业联合参展 2018 芬兰国际纸展

2018年5月29—31日，芬兰国际纸浆造纸展览会（PulPaper 2018）在赫尔辛基 Messukeskus 世博会和会议中心隆重举行。山东仁丰特种材料股份有限公司、丹东鸭绿江磨片有限公司、上海费奥多仪器仪表有限公司、郑州运达造纸设备有限公司四家企业联袂亮相，向欧洲彰显“Made in China”。

同行同行！近年来，紧随造纸产业的发展趋势，越来越多的中国企业加快全球化布局，中国制造也逐渐得到了世界的认可。芬兰国际纸浆造纸展览会为中国造纸企业进一步拓展欧洲市场，开发和维系新老客户提供了平台。通过融合芬兰的生态经济理念，中国企业愿与欧洲同行一起探索造纸新未来。



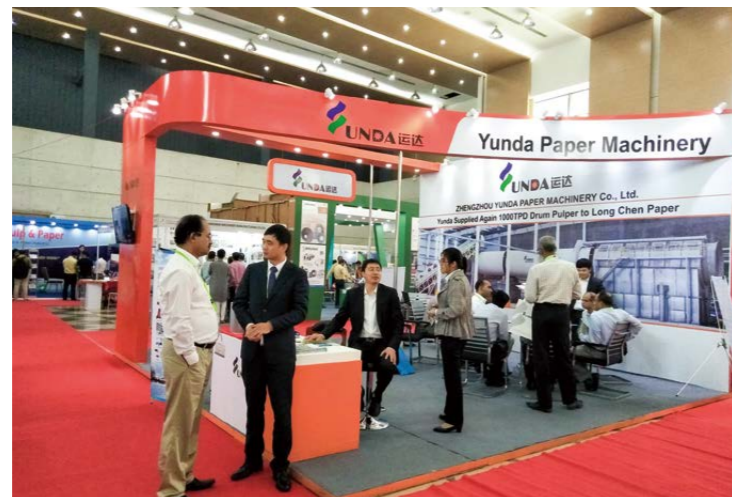
# 运达亮相 孟加拉国、印尼、泰国、越南四大国际纸展

## 亚洲纸展及世界卫生纸展

2018年6月6—8日，郑州运达参展亚洲纸展及世界卫生纸展（Asian Paper & Tissue World Bangkok 2018）。

### 孟加拉国国际纸业展会（3RD PAPER TECH EXPO 2018）

2018年4月5—7日，郑州运达亮相孟加拉国国际纸业展会（3RD PAPER TECH EXPO 2018）。



### 2018 越南国际造纸展览会（Vietnam Paper 2018）

2018年6月13—15日，2018越南国际造纸展览会（Vietnam Paper 2018）在越南胡志明市成功召开。郑州运达携自己的明星产品——网前压力筛和中浓压力筛亮相。

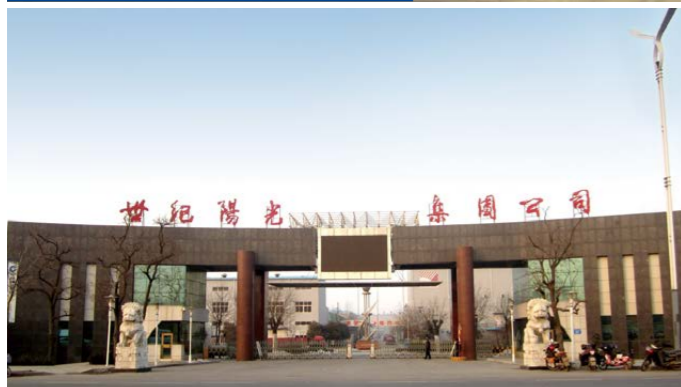
### 2018 印尼国际纸业展览会（Paper Indonesia）

2018年5月3—5日，郑州运达出席2018印尼国际纸业展览会（Paper Indonesia）。





枣庄华润纸业有限公司



山东华泰纸业股份有限公司



# 华北区 NORTH CHINA

## customers / 我们的客户

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| 山东太阳纸业股份有限公司     | 保定立发纸业有限公司       |
| 山东泉林纸业有限责任公司     | 莱州鲁通特种纸业有限公司     |
| 枣庄华润纸业有限公司       | 保定中信纸业有限公司       |
| 青岛海王纸业有限公司       | 保定姬发纸业有限公司       |
| 山东华泰纸业股份有限公司     | 保定市宝洁纸业有限公司      |
| 泰山石膏股份有限公司       | 保定顺通纸业有限公司       |
| 山东世纪阳光纸业有限公司     | 保定成功纸业有限公司       |
| 山东贵和显星纸业有限公司     | 保定市小人国纸业有限公司     |
| 山东金蔡伦纸业有限公司      | 保定义厚成纸业有限公司      |
| 山东博汇纸业有限公司       | 保定达亿纸业有限公司       |
| 山东天和纸业有限公司       | 河南飞达技术产业股份有限公司   |
| 寿光市金正纸业有限公司      | 河南银鸽实业投资股份有限公司   |
| 山东信合造纸工程股份有限公司   | 郑州永光纸业有限公司       |
| 潍坊凯信机械有限公司       | 郑州康华纸业有限公司       |
| 山东万国太阳食品包装材料有限公司 | 新乡新亚纸业集团股份有限公司   |
| 辽宁兴东纸业有限公司       | 河南双马纸品包装有限公司     |
| 山东太阳宏纸业有限公司      | 沁阳永威安防股份有限公司     |
| 德州泰鼎新材料科技有限公司    | 新乡鸿达纸业有限公司       |
| 河北宝石纸业有限公司       | 河南宏伟实业集团有限公司     |
| 河北鼎泰纸业有限公司       | 河南大指造纸装备集成工程有限公司 |
| 河北保定华康纸业有限公司     | 河南兴泰纸业有限公司       |
| 河北金博士纸业有限公司      | 河南省龙源纸业股份有限公司    |
| 昌黎兴昌纸业责任有限公司     | 新乡亨利纸业有限公司       |
| 沙河市太行纸业有限公司      | 河南天邦集团纸业有限公司     |
| 保定满城永兴纸业有限公司     | 河南江河纸业责任有限公司     |
| 保定市泽裕纸业有限公司      | 郑州东盛纸业有限公司       |
| 保定雨森卫生用品有限公司     | 郑州华丰工贸纸业有限公司     |





# 华南区 SOUTH CHINA

customers / 我们的客户

玖龙纸业有限公司  
理文造纸有限公司  
金田纸业有限公司  
广州造纸集团  
泰格林纸集团  
中顺洁柔纸业股份有限公司  
岳阳纸业  
东莞建晖纸业有限公司  
东莞金洲纸业有限公司  
江门星辉纸业有限公司  
江门明星纸业有限公司  
东莞旭丰纸业有限公司  
东莞骏业纸业有限公司  
东莞市中桥纸业有限公司  
东莞达林纸业有限公司  
东莞市白天鹅纸业有限公司  
佛山宝拓造纸设备有限公司  
肇庆万隆纸业有限公司  
云南裕丰纸业有限公司  
湖北宜昌翔陵纸制品有限公司

武汉木兰纸业有限公司  
湖北金庄科技再生资源有限公司  
湖北祥兴纸业有限公司  
仙桃盛大纸业有限公司  
湖北潜江福达纸业有限公司  
新金龙纸业有限公司  
湖南岳阳华丰纸业有限公司  
贵州通达纸业有限公司  
四川华侨凤凰纸业有限公司  
四川成都汛源纸业有限公司  
四川禾丰纸业有限公司  
四川犍为凤生纸业有限公司  
四川友邦纸业有限公司  
乐山宏源纸业有限公司  
成都奎江纸业有限公司  
成都蜀邦纸业有限公司  
成都精华纸业有限公司  
广西桂林艺宇纸业有限公司  
广西桂林奇峰纸业有限公司  
广西金荣纸业有限公司



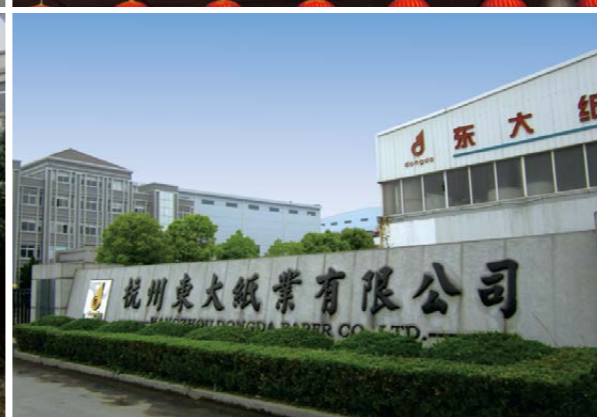


# 华东区 EAST CHINA

## customers / 我们的客户



安徽省林平纸业有限公司



江西萍锋纸业有限公司  
江西弘泰纸业有限公司  
江西三禾纸业有限公司  
江西柯美纸业有限公司  
福建恒安集团  
漳州港兴集团  
龙海三星纸业有限公司  
长泰联盛纸业有限公司  
福建联盛（龙海）纸业有限公司  
福建优兰发集团  
荣成纸业有限公司  
浙江金东纸业有限公司  
浙江高阳纸业有限公司

浙江富泰飞凤纸业有限公司  
浙江飞马纸业集团  
浙江春胜纸业有限公司  
杭州东大纸业有限公司  
浙江宁兴纸业有限公司  
浙江牡牛纸业有限公司  
浙江蓝星控股有限公司  
浙江兰塘纸业有限公司  
浙江临海宏光纸业有限公司  
浙江富阳金利纸业有限公司  
富阳裕泰纸业有限公司  
东台久兴纸业有限公司  
山鹰纸业有限公司  
安庆天元纸业有限公司  
安徽省萧县林平纸业有限公司  
安徽兆隆纸业有限公司  
徐州中兴纸业有限公司



安徽兆隆纸业有限公司





# 西北区 NORTHWEST CHINA

customers / 我们的客户

新疆恒发纸业有限公司  
新疆东盛祥纸业有限公司  
阿克苏远大纸业有限责任公司  
新疆方源彩印有限公司  
新疆五星纸业有限公司  
阿图什鸿运发纸业有限公司  
新疆天山纸业有限公司  
新疆卫康纸业有限公司  
新疆贵林纸业有限公司  
甘肃轩辕纸业有限公司  
甘肃恒达纸业有限公司

甘肃江陇纸业有限公司  
甘肃红旗纸业有限公司  
甘肃兴隆纸业有限公司  
西安惠宁纸业有限公司  
蔡伦纸业有限公司  
陕西圣龙纸业有限公司  
陕西法门寺纸业有限公司  
陕西欣雅纸业有限公司  
陕西武功东方纸业集团有限公司  
陕西渭丰纸业有限公司  
陕西安盛纸业有限公司  
陕西华祥纸业有限公司

陕西恒盛纸业有限公司  
山西一帆纸业有限责任公司  
山西瑞马纸业有限公司  
山西则天浆纸有限公司  
山西恒悦纸业有限公司  
山西力达纸业有限公司  
山西鹏腾工贸有限公司  
山西强伟纸业有限公司  
山西玉盛源纸业有限公司  
山西联达纸业有限公司  
辽宁琥珀纸业有限公司  
吉林辽电纸业有限公司



## 各项安全活动在运达积极开展



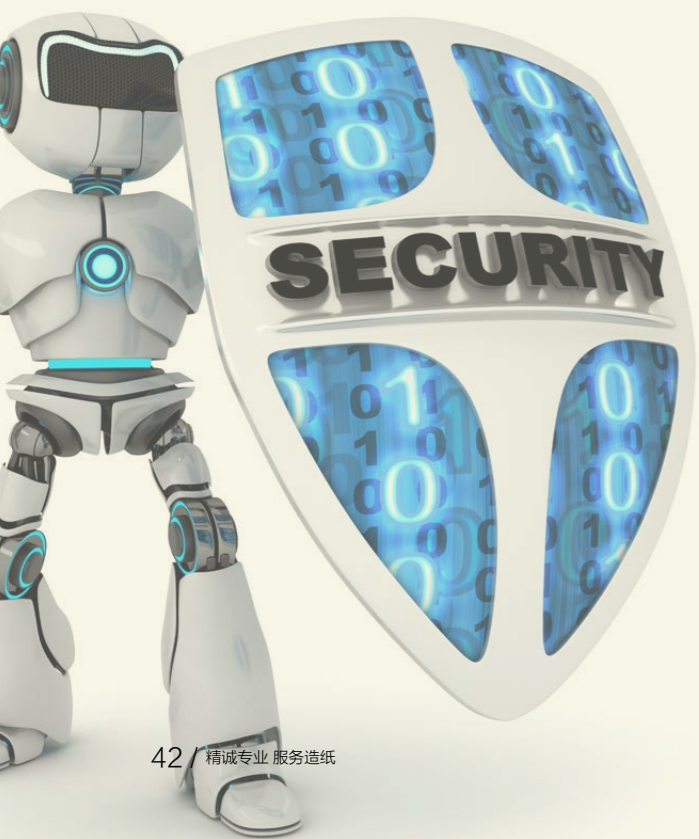
■ 作者\_企管部/郭恒忠

为提高员工安全意识，增强安全预防和应对能力，郑州运达公司近期积极组织并开展了一系列安全宣传、培训活动。

首先，公司在7月1—6日分别对车间、班组以及仓库、维修人员进行了四期行车安全操作规范培训。通过对操作人员要求、吊装前的检查项目、行车的启停、试车、起吊、吊运、间歇、结束操作要点及注意事项的讲解，使基层员工和管理人员对行车安全操作规程有了进一步的了解，通过现场演示掌握了基本要领。

其次，公司积极参加了薛店镇安全办、新郑市安监局组织的各项安全活动，参加了安全消防工作会议，悬挂了安全宣传标语。

其三，公司结合生产实际，通过班前会、公司例会组织了多次现场会、案例讲座等，对安全生产过程中容易发生的安全隐患及其危害进行宣贯。同时制定了《设备巡查点检制度》等，要求车间班组加大安全宣传和检查力度，确保安全生产不出事故。



## 工作要先让自己满意



■ 作者\_品管部/张拓

“ 读完《工作要先让自己满意》（《易友》员工版2015年第5期），对我触动很深。突然发现作为一名质检人员，我每天都面临同样的问题，明明感觉工件毛刺打磨的不够好，我给放行了；明明感觉工件的光洁度还差一点点，我给放行了；明明感觉倒角倒得不够圆，我给放行了。这些放行的工件，我自己都感觉不满意，下一道工序怎么会满意？领导怎么会满意？客户怎么会满意？

通过学习这篇文章，真的让我受益匪浅。从此我要改变自己，对自己看了都不满意的质量坚决说“不！”。不能因为急等着发货，而对质量将就；不能因为不是关键件、主件而降低质量要求；不能因为毛刺打磨不净事小而把工件转走……

我相信通过自己的改变，一定能让我们的产品得到客户的满意！

”





■ 作者\_研发中心/郭鹏涛

## 高占强——运达务实精神的践行者



“撸起袖子加油干！”是2018年最振奋人心的口号。

撸起袖子，卷起裤腿，这是农家人下地干活前的习惯动作，也是真心实意做事的态度。

在运达，也有这样一位务实精神的践行者，真心实意为员工着想的好干部，他就是运达公司的办公室主任——高占强。

高主任是从公司基层做起，从一名司机慢慢成长为司机队长，再被许总提拔为办公室主任。

高主任，我们习惯性称呼他战强，话不多，但做起事来干脆利落，并且几乎能做到完美。就拿公司前段时间整顿宿舍来说，在他的组织和公司各部门领导的配合下，三天之内就完成了从原来的混住模式到现在的按车间、按部门统一住宿管理模式的转变，并且他还组织电工为宿舍修好了空调、吊扇和上下铺床梯等，还增加了插座，方便员工用电，也杜绝了滥用插排带来的安全隐患，还为每个宿舍配备了柜子，方便员工存放一些私人物品。

高主任做事总是亲力亲为，也非常耐心和细致，从来都不是“作秀”，他是真心实意想为大家做点事，这点都是大家有目共睹的。

之所以在这里这么夸赞占强，不是溜须拍马，因为他不是我的直接上司，也不能从他那里得到什么好处，完全是出于对他的欣赏，对他的赞！高占强是一个人才，也是运达公司的榜样！



■ 作者\_计划部/杨林

## 公司就是我们的船

公司就是我们的船，企业是船，员工是船员，两者密不可分、相辅相成。这条船是满载而归还是触礁搁浅，取决于我们广大员工和管理者是否齐心协力、同舟共济。

一、企业是我家，建设靠大家。我们每个员工只有有了主人翁意识，才能团结一致，共同建设一个美好的家。每一位员工都要把自己的公司看成一艘自己的船，这样才能竭尽所能贡献自己的力量，主动、高效、热情的完成任务，用心打造自己的船。我们不是乘船的客人，我们是掌握方向的船长、我们是这艘船的主人和管理者，只有端正自己的心态，树立正确的信念才能给自己和公司带来崇高的目标，才能将公司这条船驶向远方。

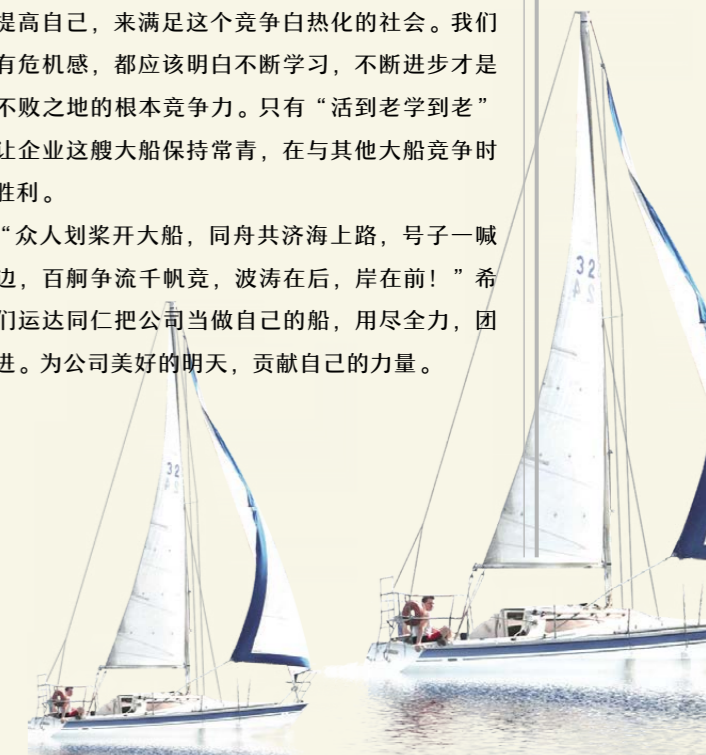
二、学会感恩，珍惜平台。世界上没有不劳而获和十全十美的东西，没有人和企业能够一味的给予。企业是船，是我们共同的平台，也许不是很完善和完美，但这有什么关系？这不正是一个大展身手的舞台吗？我们只有珍惜平台，并且把遇到的问题解决，才能使我们的平台发展的更广阔，才能让自己得到更多的回馈。学会感恩，学会同甘共苦才能走的更远。每个平台都来之不易，学会感恩，放下抱怨，携手共进才能共度风雨，共铸辉煌。

三、勇于担当，团队协作。要想驶得万年船，人人都要负起责任，在工作中，勇于担当，注重细节，

精益求精，把每件事都做好，才能不留漏洞。当出现漏洞时候，我们要倾尽全力弥补这个漏洞，以保证这艘船得以正常行驶。企业是船绝不允许出现一个漏洞，需要大家团队协作，齐心协力，才能快速前进，保持一个良好的行驶速度。只有把上司、同事当做自己同舟共济的伙伴，是船上的合伙人，并且每个人都努力做好自己的工作，企业这艘大船才能飞速前进。

四、不断学习，共同进步。团队的高度决定了企业的高度，团队的广度决定了企业的广度，不断学习是一个团队进步的灵魂，是一个企业兴旺发达的不竭动力。在21世纪这个知识经济时代，我们要不断学习，提高自己，来满足这个竞争白热化的社会。我们都要有危机感，都应该明白不断学习，不断进步才是立于不败之地的根本竞争力。只有“活到老学到老”才能让企业这艘大船保持常青，在与其他大船竞争时赢得胜利。

“众人划桨开大船，同舟共济海上路，号子一喊浪靠边，百舸争流千帆竞，波涛在后，岸在前！”希望我们运达同仁把公司当做自己的船，用尽全力，团结共进。为公司美好的明天，贡献自己的力量。





## 链板输送机 CHAIN CONVEYOR



### 参数表 / Technical Data

型号Model	BFW 1200	BFW 1400	BFW 1600	BFW 1800	BFW 2000	BFW 16G	BFW 18G	BFW 20G	BFW 22G	BFW 24G	BFW 26G
链板有效宽度: (mm) Effective Width	1200	1400	1600	1800	2000	1600	1800	2000	2200	2400	2600
输送能力: (m <sup>3</sup> /h) Capacity	65-210	80-225	95-300	110-345	140-390	110-345	140-390	180-430	240-500	300-600	360-700
输送速度: (m/min) Speed	1.2-10					1.2-10					
输送倾角度: Incline	< 30°					< 30°					
输送物料: Raw Material	浆板、废纸、木片 pulp board, waste paper, wood chips					捆状及散状废纸 waste paper in bulk and in bale					
物料最大尺寸: (mm) Max Size of Raw Material	1000	1200	1400	1600	1800	1400	1600	1800	2000	2200	2400

## 废纸散包干法筛选系统

### THE WASTE PAPER BALES DRY SEPARATING & SCREENING SYSTEM



### 参数表 / Technical Data

型号Model	SBJ-12	SBJ-13	SBJ-14	SBJ-15
筛筒直径: (mm) Drum Diameter	Φ3000	Φ3250	Φ3500	Φ3750
筛孔规格: (mm) Hole size	Φ25-Φ40			
处理能力: (T/D) Capacity	200-400	400-800	800-1200	1200-1600
配用功率: (kW) Motor Power	37	37或30×2	30×2或37×2	37×2
进料块度: (mm) Material Dimension	< 1200×1000×1000		< 1400×1200×1200	
进料水份: (%) Material Moisture	< 15			

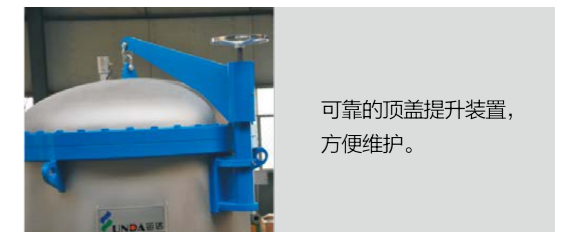
## 转鼓式碎浆机 DRUM PULPER



### 参数表 / Technical Data

型号Model	ZDG250	ZDG275	ZDG300	ZDG325	ZDG350	ZDG375	ZDG400	ZDG425
转鼓直径: (mm) Drum Diameter	φ 2500	φ 2750	φ 3000	φ 3250	φ 3500	φ 3750	φ 4000	φ 4250
处理能力: (T/D) Capacity	70-120	140-200	200-300	300-400	400-550	550-720	750-1000	1000-1400
ZDG A型电机功率: (kW) ZDG A Type Motor Power	110	160	250	315	500	630	800	1000
ZDG B型电机功率: (kW) ZDG B Type Motor Power	132	200	315	400	630	800	1000	1250

## 内流压力筛 INFLOW PRESSURE SCREEN



可靠的顶盖提升装置，方便维护。

配备先进的自动注油装置和机械密封水流量、压力监测报警装置。



欧洲技术  
产能大  
动力小  
节能高效



内腔抛光处理，不挂浆；出浆管配对法兰，便于流送管道安装。



### 参数表 / Technical Data

型号Model	NLS20	NLS21	NLS225	NLS22	NLS23	NLS24	NLS255	NLS25	NLS26	NLS27	NLS28	NLS29
筛鼓公称面积: (m <sup>2</sup> ) Nominal Area	0.46	0.75	1.00	1.32	1.90	2.54	2.77	3.36	4.37	5.37	6.40	7.66
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	0.15-1.0											
生产能力-孔: (T/D) Capacity-Hole	20-40	30-60	60-100	70-130	110-160	140-260	200-300	250-400	260-520	350-600	420-700	500-900
生产能力-缝: (T/D) Capacity-Solt	15-25	25-45	50-75	55-80	80-120	100-160	120-250	150-300	180-320	220-400	260-480	350-600
进浆压力: (MPa) Inlet Pressure	≤0.4						≤0.6					
电机功率: (kW) Motor Power	15	18.5	22	22	30	37	45	45	55	75	90	110

## SSC & SSF超级筛 SSC & SSF SUPER SCREEN

### ■ 特点 / Features

①科学的流体力学设计，装机功率更小，节能效果显著。

Based on hydrodynamics theory, lower motor power, obvious energy saving

②优化的转子及筛篮设计，充分使纤维流态化，筛选效率更高。

Optimized rotor and screen basket design make fiber fluidization reasonable, high efficiency.

③模块化设计，结构稳定可靠，安装维护省工省时。

Module design, stable and reliable structure, saving labor and time of installation and maintenance.

④配备自动加油和机械密封水监控装置、

预留DCS接口(轴承温升、振动监测)自动化程度高。

It is equipped with automatic oiling device, and mechanical sealing water monitoring and alarming device, reserved DCS interface (detecting the temperature and shake of bearing), high automatic level.

⑤筛选成本，能耗占六成，纤维流失占两成，

两项合计占八成，因此节能和高效是降低筛选成本的关键。

Screening Cost, 60% energy, 20% fiber loss, total 80%,

so energy saving and high efficiency are the key factors to reduce screening cost.



Model	Inlet Dia (mm)	Accept Dia (mm)	Reject Dia (mm)	Dilution Dia (mm)	Area (m <sup>2</sup> )	Capacity (t/d)	Max.Motor (kW)
型号	进浆管径	良浆管径	排渣管径	稀释水管道	公称筛选面积	日产量	电机功率
粗筛工段 Coarse Screening							
SSC10	150	150	80	40	0.38	40-120	22、30
SSC20	200	200	100	50	0.63	80-220	30、37
SSC30	250	250	100	50	1.07	120-330	37、45
SSC40	300	300	125	65	1.81	210-560	55、75
SSC50	400	400	250	65	2.83	330-870	75、90
SSC60	400	400	250	80	3.96	450-1100	90、110
SSC70	500	500	300	80	5.42	600-1500	132、160
精筛工段 Fine Screening							
SSF10	150	150	80	40	0.38	15-50	15、22
SSF20	200	200	100	50	0.63	30-80	22、30
SSF30	250	250	100	50	1.07	50-130	30、37
SSF40	300	300	125	65	1.81	80-220	45、55
SSF50	400	400	250	65	2.83	130-360	55、75
SSF60	400	400	250	80	3.96	180-480	75、90
SSF70	500	500	300	80	5.42	220-550	110、132

## 旋鼓式粗筛

## DRUM IN-FLOW COARSE SCREEN

### ■ 特点 / Features

■ Cs型粗浆压力筛是集除砂与筛选为一体的国际上先进的纸浆筛选设备。具有筛选质量好、产能大、能耗低、筛鼓寿命长等特点。

■ CS coarse screen is an advanced equipment, integrate cleaning and screening, the product is of good quality, low energy consumption, high capacity and long lifetime of screen basket.



### ■ 参数表 / Technical Data

型号 Model	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5
筛鼓面积: (m <sup>2</sup> ) Screening Area	0.4	0.9	1.8	2.4	3
生产能力: (T/D) Capacity	30-80	80-180	150-320	200-400	250-500
筛孔规格: (mm) Hole Size	Φ2-Φ3.5				
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	3-5				
进浆压力: (MPa) Inlet Pressure	0.1-0.4				
电机功率: (kW) Motor Power	30-37	45-55	90-110	110-132	132-160

## 中浓压力筛

### MC PRESSURE SCREEN



#### 参数表 / Technical Data

型号Model	ZNS80	ZNS81	ZNS82	ZNS83	ZNS84	ZNS85	ZNS86	ZNS875	ZNS87	ZNS88	ZNS89
筛鼓公称面积: (m <sup>2</sup> ) Nominal Area	0.25	0.38	0.76	1.06	1.42	1.88	2.27	2.95	3.54	4.83	6.44
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	1-4										
生产能力-孔: (T/D) Capacity-Hole	30-40	50-80	90-160	135-250	180-320	220-420	260-500	300-600	400-700	500-1000	800-1500
生产能力-缝: (T/D) Capacity-Slot	20-30	30-50	60-100	90-150	120-190	150-210	200-300	250-400	300-450	320-730	500-1100
进浆压力: (MPa) Inlet Pressure	0.2-0.4										
电机功率: (kW) Motor Power	15-22	22-55	30-75	37-90	45-110	55-132	75-160	90-200	90-220	132-280	250-400

## 盘磨保护筛

### DISC REFINER SAFEGUARD PRESSURE SCREEN

#### 特点 / Features

- 用于各种叩前池浆料的筛选，能够有效去除叩前浆料中的铁丝、砂石等坚硬杂质，有效防止坚硬杂质打坏磨齿；
- 筛鼓采用独特的结构，有效隔绝浆料中的粗大坚硬杂质；
- 内流式结构设计，固定旋翼位于筛鼓内侧，降低旋翼的磨损；
- 高效去除回抄损纸中的塑料薄膜、不干胶等缠绕性杂质，有效防止堵泵和堵筛，保证抄造的稳定性；
- 运行过程中压降极小，动力负荷小；

- Used for screening the pulp in chest before refiner to remove hard impurity such as iron wire and sand to avoid hard impurity to damage disc.
- The basket is special design to isolate bulk hard impurities in stock.
- Inflow structural design, fixed vane inside the basket to reduce abrasion.
- When broke is used, impurities like plastic films and self-adhesive tapes that are easy to lead to entanglement will be removed effectively. Pump blockage and headbox screen basket blockage will be prevented. The stability of paper making is ensured.
- Small pressure drop during working, small power load.



型号Model	PS2	PS4	PS6	PS8
公称筛选面积: (m <sup>2</sup> ) Nominal Area	0.49	1.04	2.01	2.85
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	3-4			
通过量: (L/min) Output	1500-3100	2600-5200	7000-14000	17500-35000
进浆压力: (MPa) Inlet Pressure	0.2-0.3			
电机功率: (kW) Motor Power	30-37	45-55	75-90	110-132

## D型水力碎浆机

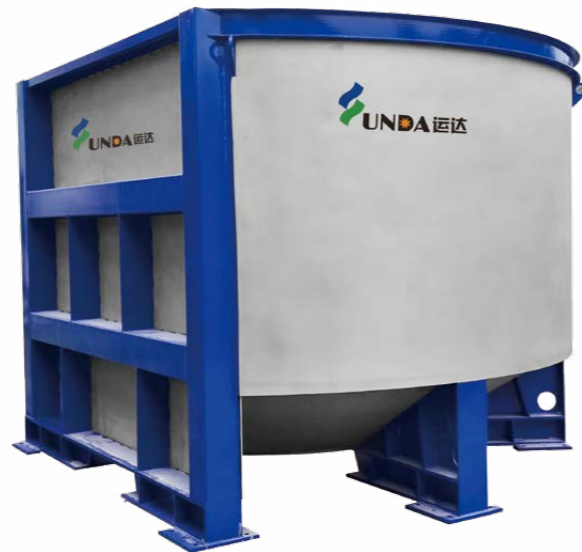
### D-HYDRAPULPER

#### ■ 特点 / Features

- D型水力碎浆机是碎解废纸的专用设备，其槽体截面形状为“D”型，该特殊形状改变了浆料在槽体内的流动途径，使浆料尽快被浸没，并使得转子与浆料接触迅速且次数增多，从而缩短碎解时间，提高生产能力；
- 刀盘筛板间隙可调，且为凸起式设计，重杂质直接沉入槽体积渣槽及沉渣井中，减少了重杂质对刀盘筛板的磨损。

■ D-hydrapulper is the most professional equipment in pulping series. The shape of cross section is D type, and the special design changes the flow route inside of pulper to let stock immersed as soon as possible, and enlarge the meeting chances of rotor and pulper, therefore, reduce the pulping time and increase production.

■ The clearance between the screen plate and blade is adjustable, coupling with lobe design, make the heavy impurity drop into the heavy impurity chamber directly, and reduce the abrasion.



#### ■ 参数表 / Technical Data

型号Model	ZSDS 23	ZSDS 24	ZSDS 25	ZSDS 26	ZSDS 27	ZSDS 28	ZSDS 29	ZSDS 30	ZSDS 31	ZSDS 32	ZSDS 33	ZSDS 34	ZSDS 35	ZSDS 36
公称容积: (m <sup>3</sup> ) Nominal Volume	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	90	120	140
处理浓度: (%) Consistency	3-5													
生产能力: (T/D) Capacity	20— 60	60— 100	90— 120	140— 180	180— 230	230— 280	260— 330	300— 380	370— 450	460— 550	550— 650	650— 800	800— 1000	1000— 1200
电机功率: (kW) Motor Power	75	110	160	185	220	280	315	355	450	560	630	900	1120	1250

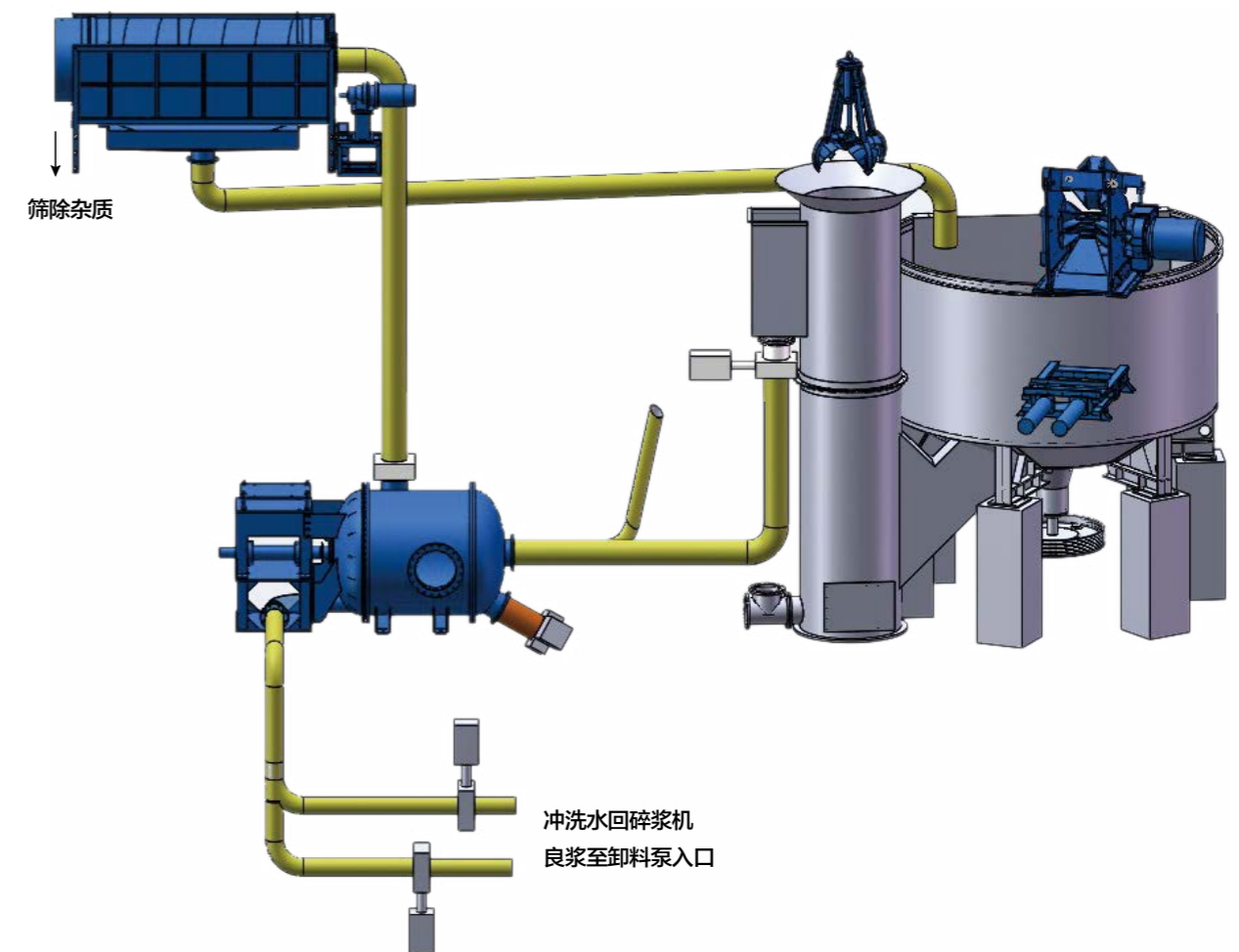
## D型连续碎解系统

### D-TYPE CONTINUOUS PULPING SYSTEM

#### ■ 特点 / Features

- D型水力碎浆机与杂质分离机、圆筒筛、绞绳机、抓斗等设备组成连续碎浆排渣系统，用于处理OCC、AOCC等，能使浆料中的塑料、苯乙烯泡沫和其它轻、重杂质在未被碎解而能通过碎浆机筛板之前即从水力碎浆机槽体内清除出去，提高生产能力和良浆质量。

■ D-type Hydrapulper integrate with impurity separator, rotating screen, ragger, grapple form a continuous beating and removing impurity system, it is used for handling OCC, AOCC, etc. removing impurities such as plastic, styrene foam and other light & heavy impurities from the pulper before going to pulper screen plate. Improve the production capacity and fine pulp quality.



## 中浓水力碎浆机

### MID CONSISTENCY HYDRAPULPER

#### ■ 特点 / Features

- 用于碎解浆板、损纸及废纸。
- 节能型中浓转子，刀盘、筛板间隙可调。
- Used for pulping pulp board, broke and waste paper.
- Energy saving rotor, adjustable clearance between the screen plate and rotor.



中浓节能转子

#### ■ 参数表 / Technical Data

型号Model	ZDSZ24	ZDSZ25	ZDSZ26	ZDSZ27	ZDSZ28	ZDSZ29	ZDSZ30	ZDSZ31	ZDSZ32	ZDSZ33
公称容积: (m³) Nominal Volume	10	15	20	25	30	40	60	80	100	120
处理浓度: (%) Consistency	5-8									
生产能力: (T/D) Capacity	40-60	60-90	90-130	120-170	150-200	220-290	300-400	450-600	600-750	800-1000
电机功率: (kW) Motor Power	90	132	180	220	250	315	450	630	800	1000

## 貔貅筛

### FINE REJECT SCREEN

#### ■ 特点 / Features

- 筛选效果良好,减少纤维流失;
  - 特殊设计淘洗水装置,用于高效回收纤维;
  - 模块化设计,维护成本低。
- 
- Efficient screening to reduce fiber loss.
  - Designed with washing water to recover fiber efficiently.
  - Modular design, low maintenance cost.



型号Model	WS81J	WS82J	WS83J	WS84J	WS85J	WS86J	WS875J	WS87J	WS88J
筛鼓公称面积: (m²) Nominal Area	0.32	0.66	0.96	1.26	1.7	2.12	2.7	3.29	4.48
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	0.4-1.5								
处理能力: (t/d) Capacity	20-40	50-80	90-140	110-170	180-200	200-280	220-320	310-430	400-690
进浆压力: (MPa) Inlet Pressure	0.2-0.4								
电机功率: (kW) Motor Power	30	45	55	75	90	110	110	132	160

## 高浓除渣器 HD CLEANER

用于制浆流程中，除去纸浆中的各种重杂质。  
Used for getting rid of various heavy impurities in stock preparation process.

### ■ 主要特点 / Main Characters

- 特大观察窗,操作控制直观简便。
- 分离椎体长,除渣效率高。
- 除渣浓度在2%~5%之间。
- 特殊快开排渣控制阀,操作方便,永不夹渣。
- 锥体采用陶瓷材料,使用寿命长。
- Easy visual inspection of vortex through illuminated sight glass;
- Easy and simple to handle & maintain;
- Working consistency is from 2 %to 5%;
- High consistence, save energy and chemical,
- No fiber loss and clogging free operation;
- Long lifetime design with ceramics cone.



HD系列

ZSA系列

### ■ HD系列参数表 / Technical Data

型号 Model	HD2	HD3	HD4	HD5	HD6	HD7	HD8
通过量: ( L/min ) Output	600-1000	1300-1700	1700-2500	2500-3200	3000-4500	4000-6500	6000-8000
进浆浓度: ( % ) Inlet Consistency	2-5						
进浆压力: ( MPa ) Inlet Pressure	0.3-0.4						
排渣方式 Rejecting Type	自动Automatic						

### ■ ZSA系列参数表 / Technical Data

型号 Model	ZSA1A	ZSA2A	ZSA3B	ZSA4B	ZSA5B	ZSA6B
通过量: ( L/min ) Output	800-1500	1600-2700	3000-4600	4500-5800	6000-7500	9000-12000
进浆浓度: ( % ) Inlet Consistency	2-5					
进浆压力: ( MPa ) Inlet Pressure	0.3-0.35					
排渣方式 RejectingType	自动Automatic					

## 双盘磨浆机 DOUBLE DISC REFINER



### ■ 特点 / Features

- 该设备主要用于浓度在3%~5.5%的化学木浆，机械浆，废纸浆的连续打浆，是理想的成浆打浆设备。
- It is suitable for continuous refining chemical, mechanical, and waste paper pulp under the consistency of 3%~5.5%. It is the ideal pulp beating equipment.

### ■ 参数表 / Technical Data

型号 Model	PM20	PM26	PM34	PM42
磨盘直径: ( " ) Disc Diameter	20-24 "	26-30"	34-38"	42-48 "
最小流量: ( L/min ) Min. Flow	400	800	1500	2500
最大流量: ( L/min ) Max. Flow	2500	5000	10000	15000
电机最大功率: ( kW ) Max. Motor Power	315	500	900	1700

## 搅拌器 Agitator

### ■ 特点 / Features

- ①叶片设计先进，推力强劲，且根据不同浓度和浆种调节角度，适用范围大；  
Vane adopts advanced design, powerful thrust, sanforizing, the angle can be adjusted according to different pulp and different consistency.
- ②可以使用机械密封形式；  
This can adopt mechanical sealing.
- ③浆料搅拌均匀，单位能耗低。  
Make stock more uniform, low energy consumption.



#### 稀释水搅拌器：

主要适用于中浓储浆塔8%~12%浆料的底部稀释至3%~5%，以保证下道工序的工艺要求。  
Dilute Water Agitator: mainly used for dilute pulp in the bottom of mid-consistency chest to 3%~5%, make sure following technological request.

### ■ 参数表 / Technical Data

型号Model	FJB600	FJB800	FJB1000	FJB1300	FJB1800
叶片直径: (mm) Vane Diameter	600	800	1000	1300	1800
浆料浓度: (%) Consistency	≤ 6.0				
浆池容积: (m³) Chest Volume	20~50	50~80	80~120	100~150	150~250
配备功率: (kw) Motor Power	5.5~11	7.5~15	11~30	22~45	45~75

## 盘式浓缩机 DISC THICKENER



### ■ 特点 / Features

- 主要用于制浆造纸行业对低浓浆料的洗涤，浓缩。
- It is mainly used for cleaning and thickening the stock in low consistency.

### ■ 参数表 / Technical Data

型号 Model	ZNP2508	ZNP2512	ZNP2516	ZNP3510	ZNP3512	ZNP3514	ZNP3516
盘扇直径: (mm) Disc Diameter	φ 2500			φ 3500			
盘扇盘数 Number of Disc	8	12	16	10	12	14	16
公称面积: (mm) Nominal Area	60	90	120	150	180	210	240
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	0.8~1.2			0.8~1.2			
出浆浓度: (%) Outlet Consistency	3~4			3~4			
单盘产量: (T/D) Single Disc Capacity	AOCC		14~17	AOCC		30~34	
	ONP		7~9	ONP		13~15	
功率: (Kw) Motor Power	7.5	11	15	22	30	37	37