

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**
充分的纤维流态化设计，
令压力筛 **超高效率**

14期
2016年9月



精诚专业 服务造纸

UNDA 运达

运达有个中国 **新**
innovation



创建于 1981



运达官方微信

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 两广特区: 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: 孙军伟 13938212809
华南区: 孙军伟 13938212809 售后服务: 李国甫 13526426038

运达造纸设备有限公司 企业简介

运达造纸设备有限公司创建于1981年，是中国最大的废纸制浆成套设备生产企业，是中华全国工商联合会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，运达公司还与陕西科技大学合作，成立联合开发中心，设立了专业培训基地。

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、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，全天候对客户专业提供专业服务。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, Yunda Paper Machinery Co., Ltd. is the largest waste paper pulping equipment manufacturer 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, 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, and so on.

Yunda always adheres to the management concept of 'Faithful and Professional, Service for P&P'. 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.

中国最具有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.





许超峰，郑州运达造纸设备有限公司董事长，总经理



智桥导读：与运达许总认识时间不短了，他给人最深的印象是“好学”，身上充满着今天人们常说的“正能量”，智桥科技与运达的合作也有几次，最近许总发来了他对造纸行业、对运达的一些思考，由于我们对他有字数限制，文中有很多观点还没说透，我们在今后继续沟通，希望本小文对您有所启发。

转载自智桥科技

CONTENTS

卷首语

运达有个中国新 05

运达视界

太阳纸业 50 万吨低克重高档牛皮箱板纸顺利开机 06

新乡新亚纸业集团低定量瓦楞纸制浆系统再次牵手运达 06

江西柯美纸业年产 20 万吨高强瓦楞纸项目与运达再次签约 07

浙江仙鹤网前流送系统选择郑州运达 08

贺中原五喜

河北宝石 18 万吨 T 纸高强瓦楞纸项目顺利开机 09

河北保定华康生活用纸项目顺利开机 10

保定达亿纸业生活用纸项目顺利开机 11

河北金博士生活用纸项目陆续发货 12

河北保定顺通生活用纸项目签约郑州运达 12

中顺洁柔再次惠购运达制浆设备 13

犍为凤生纸业选择运达网前流送系统及制浆系统 13

祝贺四川友邦纸业 PM4、PM5 成功开机和 PM1、PM2、PM3 顺利改造 14

国外五捷报

缅甸最大的箱板纸项目成功签约运达 15

巴基斯坦市场又一项目喜讯 16

乌兹别克斯坦客户改造项目再次选择运达 16

越南安平纸业升级系统项目再次签约运达 17

越南米亚纸业 180T/DT 纸项目顺利签约运达 17

运达资讯

运达成功承办“2016 中国纸业高层峰会” 18

运达亮相 2016 亚洲纸业展 19

董事长许超峰随中国再生协会美国考察 19

风雨十年路，再聚装备情 20

35 岁的运达绽放广州国际纸展 21

客户剪影

华北区、华南区、华东区、西北区客户图文展示 22

运达专栏

客服部在成长 30

每天淘汰你自己 31

人与制度 32

让“犯错的人”制定制度 33

45 度做人，90 度做事，180 度为人，360 度处世 34

一步步前进 34

产品推介

明星产品 35

张明敏那首“我的中国心”早已是中华儿女耳熟能详，人人传唱的经典歌曲；“运达有个中国❤️新”也早已密集的出现于造纸行业的展会、媒体上，以及运达自己的内刊、微信中……她已成为运达一个特有的符号，她一目了然，过目不忘，且蕴含着“中国心”和“中国新”一语双关的美妙之意。

运达的历史

郑州运达造纸设备有限公司（微信号 yundapulping）成立于 1981 年，她已潜心在中国造纸装备行业耕耘了 35 年，虽不是业界的参天大树，但运达之根已深深地扎进这片沃土，在同行同行、责任共担的鞭策下，在自主产生价值、信任赢得未来的憧憬中，运达之树已蓬勃成长，长出了新枝，开出了新花，结出了新果。

运达的今天

运达公司目前已经拥有发明专利和实用新型专利五十多项，七大系列，六十多个规格的产品，其中有填补国内空白的废纸散包干法筛选系统和废纸制浆渣处理系统，该系统从废纸原料的自动化分类处理和废纸制浆废渣的分类回收利用，提高了纸品质量，降低了生产成本，减少了固体废弃物的排放，同时也为废纸造纸企业增加了新的利润来源。

这些设备中有可以与进口设备相媲美的转鼓式碎浆机；针对国内废纸原料缠绕物多，纤维短等问题，运达人进行了三十多项技术改进，在保持纤维长度，降低维护成

本等方面取得了良好的效果；另外，还有稳定可靠高效节能的全系列压力筛，如中浓筛、流送筛、特种纸筛、超级筛和貔貅筛，其中超级筛与目前市场上常用的压力筛相比，在筛选质量和产能相同情况下，能够降低 20% 到 50% 的能耗，貔貅筛采用了在筛选区添加稀释水的新技术，用于精筛系统尾渣处理时能够彻底的回收纤维。

运达这么多年来就是这样不断挑战自己，坚定地走在创新的路上：砍掉高能耗产品，死磕质量，理论和实践相结合研发专有技术、培养人才……让创新元素一个个在运达聚集，一点点增加创新的浓度。物以类聚，人以群分，创新的狂热爱好者有了‘群’的浓度，才能发生更多的质变‘反应’，才能走出一条事先完全没有想过的‘道’来，新想法和新成果随之就会像喷泉一般涌流！

运达的未来

运达点滴成绩的取得，我总结为两点：第一是信心。信心是心理能量的聚集，这种能量达到了宗教般的坚信不疑，做事才能专注、精致；而且，用完美和细节去赢得用户，信心是成功的根。因为，人最怕的东西太多，信的东西太少；

第二是创新。为什么要创新？真正的原因是形势所逼，只有进一步振奋创新精神才是惟一的出路，创新从一个个新想法开始，但新想法总难以在多数人那里获得响应，多数人是随大流儿，流行什么做什么，习惯什么做什么，

新想法提出来人见人笑，谁也不支持、不尝试，创新就会夭折，多数人远离创新，甚至站在创新的对立面，这就是创新的困难所在。

这些年国内企业的造纸设备鸟枪换炮，看最先进的造纸设备完全不用走出国门，在国内都能找到，但是真正在国产化方面与国外还有不少的距离，更多还是仿造，国产造纸设备虽然近年进步不小，但谈到创新及做出点属于有自己知识产权的东西还有不少的路要走。当然这是个系统工程，从产品的设计、研发、加工装备以及一些理论的计算都存在问题。

我们深深知道，在今天这个多变的时代下，运达做的远远不够，在产品的设计、生产、销售和服务等各个环节离用户对我们的期望还差得很远，对移动互联网的理解、对移动互联网条件下用户习惯的改变以及对产品更高的要求还做的不好，但我们有决心抱着思想、意识都“清零”的勇气，去拥抱移动互联网时代，去做一个造纸设备行业“互联网+”的开拓者和实践者，在采供-研发-生产-销售-服务-用户整个生产链上以用户为中心，强调柔性化生产，个性化营销和采用社会化的供应链提供服务。

运达也愿意与智桥科技（zqweb2013）一起，去共同探索新形势下互联网在整个造纸产业链上的应用，让移动互联网与传统制造业真正嫁接，实现双方共赢，实现行业共赢。

紧随时代脉搏起舞，让“中国❤️新”长久出彩，运达人有这样的气度；运达产品从“心”而来，运达产品用“新”筑就，运达人亦有这样的远大抱负。

14 期
2016 年 9 月



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：楚松伟 孙军伟 郭强 李云雷 张志明

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

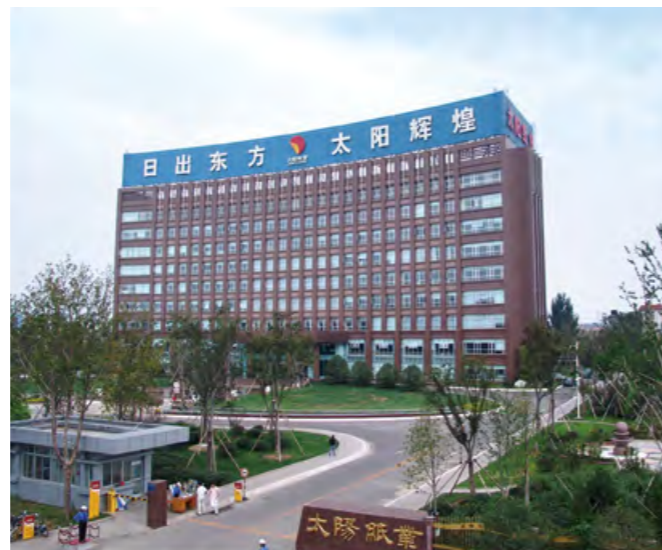


运达官方微信

太阳纸业 50 万吨低克重 高档牛皮箱板纸顺利开机

2016年7月10日，太阳纸业宏河造纸工业园年产50万吨低克重高档牛皮箱板纸项目正式开机投产。该项目生产的低克重高档牛皮箱板纸产品具有克重低、环压强度高、耐水性好、湿强度高、耐着性能好等特点，主要用于纸箱的外层，适应印刷，用来包装家用电器、日用百货、快递物流外包装、精密仪器、冷冻食品等领域，同时也满足高档工业产品特殊需求的包装材料，完全可以替代进口产品。

太阳纸业年产50万吨低克重高档牛皮箱板纸项目由公司控股子公司山东太阳宏河纸业有限公司实施，位于邹城市太平镇造纸工业园区。郑州运达很荣幸为该项目提供了浆池搅拌器。运达作为一家制浆造纸装备供应商，将持续向广大造纸企业提供优良的设备及服务。



新乡新亚纸业集团 低定量瓦楞纸制浆系统再次牵手运达

新乡新亚纸业集团股份有限公司是一家集制浆、造纸、制药、化工、发电为一体的大型纸业公司，年产量达80万吨，主要产品有文化纸、瓦楞纸、白卡纸、生活用纸等，此次建设的项目是新乡新亚纸业集团转型升级的又一举措，该项目为改造原文化纸纸机做低定量瓦楞纸，纸机设计车速600m/min，运行车速550m/min，单机产量350T/D，计划在2016年10月份投产，投产后将填补河南低定量瓦楞纸市场空白。

新乡新亚纸业集团股份有限公司经过多轮竞标筛选，在国内外几家知名设备厂家里最终再次选择了运达，也是新亚对运达多年来服务的认可，运达将秉承“精诚专业 服务造纸”的理念继续为广大造纸企业服务。目前所有设备都已发往新亚厂区，正在安装中。



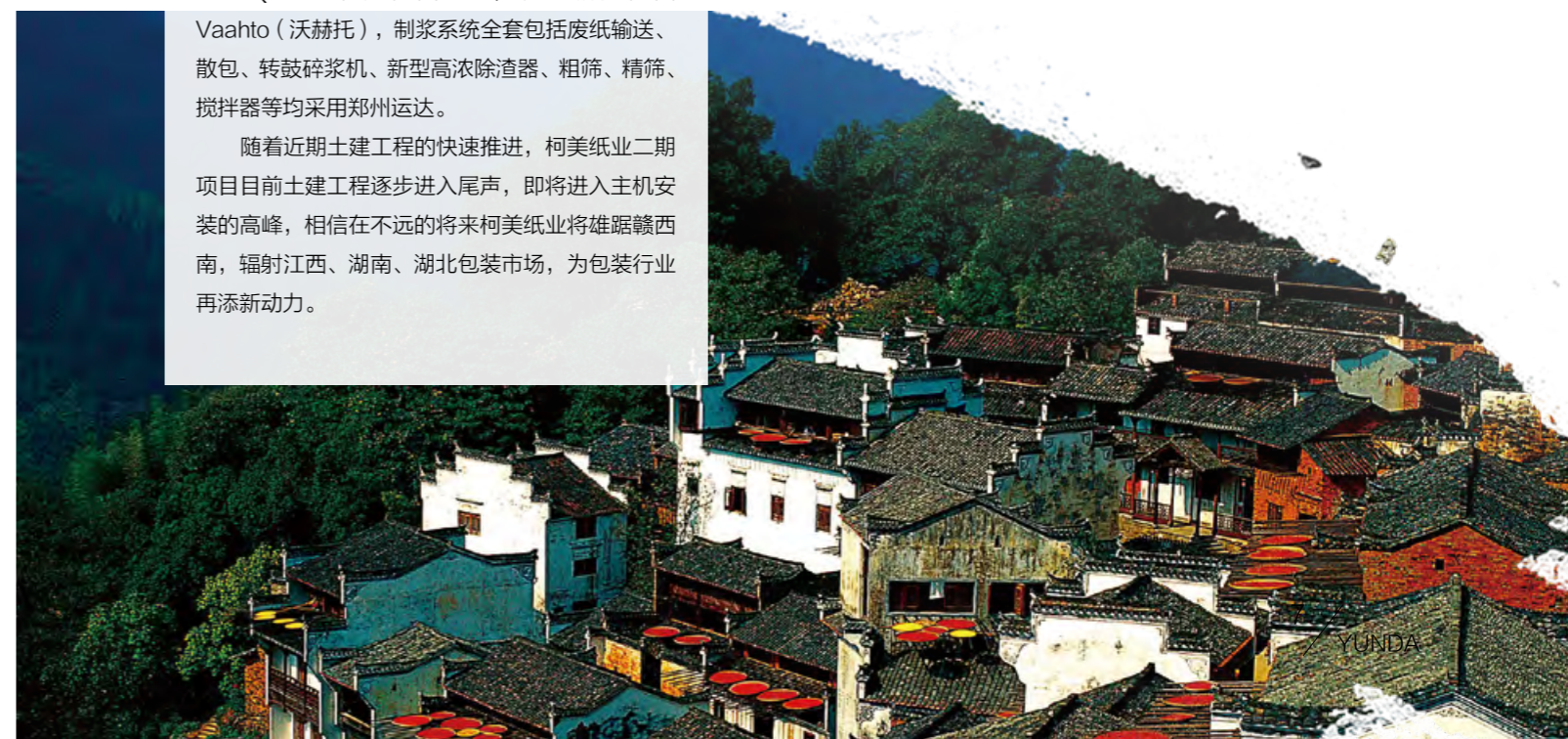
江西柯美纸业 年产 20 万吨高强瓦楞纸项目与运达再次签约



2016年的初春，柯美纸业年产20万吨高强瓦楞纸项目正式立项，标志着柯美纸业走向新的高峰。该项目预计投产时间为2017年5月，纸机设计车速800m/min，门幅5600mm，主机、控制、制浆系统均采用国内外一流装备企业的强势产品。

其中主机采用江苏华东造纸机械有限公司，DCS\QCS控制为德国ABB，流浆箱为德国Vaahto（沃赫托），制浆系统全套包括废纸输送、散包、转鼓碎浆机、新型高浓除渣器、粗筛、精筛、搅拌器等均采用郑州运达。

随着近期土建工程的快速推进，柯美纸业二期项目目前土建工程逐步进入尾声，即将进入主机安装的高峰，相信在不远的将来柯美纸业将雄踞赣西南，辐射江西、湖南、湖北包装市场，为包装行业再添新动力。



贺中原五喜

浙江仙鹤网前流送系统 选择郑州运达

记浙江仙鹤特种纸股份有限公司 常林项目 / 金达项目 / 仙鹤改造顺利签约运达

2016年初夏，浙江仙鹤股份常林项目、仙鹤项目如期在仙鹤苑进行招标，运达做为此次项目的投标方做足了充分的准备，从前期的技术交流到商务谈判，最终郑州运达以过硬的专业技术成为中国最大特种纸生产企业提供流送系统这一关键设备的供应商。

众所周知，特种纸的生产由于其纤维的特性、车速高、克重低、物理指标复杂等因素在网前流送系统中设备的要求极为严格，运达在该系统中选用“超低能耗、超小脉冲”来配合仙鹤此次的新项目及技改项目，根据仙鹤实际生产要求来调整“旋翼形态、筛框形式”等关键点进行突破，最终获得了仙鹤股份 PM17/PM22/PM23/PM11，金达 PM20/PM21，常林哲丰 PM1/PM2/PM3 网前流送筛的全部订单。



仙鹤沈家厂区

相关链接：

浙江仙鹤特种纸有限公司成立于1997年6月，是目前中国规模最大、设备最先进的特种纸生产企业。公司座落于历史文化名城——浙江省衢州市，占地1100亩。公司注册资本1.5亿元，固定资产20亿元，下设八个造纸分厂，拥有十八条造纸生产线，1500多名员工。主要生产卷烟配套用纸、薄型印刷用纸、裱潢装饰用纸、食品包装用纸、医用包装用纸、绝缘材料用纸、防伪票据用纸、材料间隔用纸、标签离型用纸等九大系列高档特种纸，年产量15万吨，产值15亿元。

河北宝石 18 万吨 T 纸高强瓦楞纸项目顺利开机

随着最后一批管道的完工，历时8个月的有序安装，现已正式进入试机阶段。此次顺利开机是在宝石纸业在原有250吨产能基础上新扩建的一条日产600吨高档T纸/高强瓦楞纸生产线。主机由河南中亚提供，车速650米，幅宽5200mm，制浆系统由郑州运达提供其中包括链板输送机、D型连续碎解系统、新型高浓除渣器、面浆粗筛、精筛、苹果筛、底浆粗筛、精筛、尾渣筛等相关配套设备。

进入高速发展阶段的宝石纸业，经过多次的交流、考察，鉴于运达过硬的技术力量，完善的质量体系，售后服务体系已然选择了郑州运达。



相关链接：

河北宝石纸业业有限公司坐落于历史悠久的汉牡丹之乡柏乡县，宝石纸业始终坚持走循环发展、技术创新、结构调整、环境保护的新型工业化之路，秉承“诚实做人，精益做事”的经营理念，以高度的社会责任感和执着的事业追求，创造良好的经济、环保和社会效益。

贺中原 贝五喜

河北保定华康生活用纸项目顺利开机

保定华康纸业生活用纸新项目，制浆设备全部采购运达，该项目为年产4万吨高档生活用纸，包括辊道开包机、中浓碎浆机、高浓除渣器、搅拌器、网前筛、双盘磨浆机等。2016年9月顺利开机。



贺中原 贝五喜

保定达亿纸业 生活用纸项目顺利开机

河北保定达亿纸业二期生活用纸项目（两台2850mm/1500m/min）于2016年9月顺利开机。郑州运达很荣幸为该项目提供了整套制浆设备，包括辊道开包机、中浓碎浆机、高浓除渣器、双盘磨浆机、网前流送筛和搅拌器等。



贺中原 贝五喜

河北金博士生活用纸项目陆续发货

“天人相济，和合为金”这是河北金博士集团董事长张俊清的行事理念，现代化的生产线与加工车间，代表着金博士人的智慧与眼光。公司计划增加11.2万吨的生活用纸产能，一期两条PMP的高速卫生纸机计划年底投产，制浆设备均采购郑州运达，包括中浓碎浆机、高浓除渣器、搅拌器、网前流送筛等设备。目前正在陆续发货中。



河北保定顺通生活用纸项目签约郑州运达

河北保定顺通纸业是集生活用纸的开发、研制与精加工为一体的专业化企业，主要生产有大轴纸，半木浆大轴纸，纯木浆大轴纸等。顺通纸业此次的生活用纸新项目全部制浆设备选择了运达，包括辊道开包机、中浓碎浆机、高浓除渣器、搅拌器、网前筛、双盘磨浆机等。感谢顺通纸业给予运达的肯定和信任！



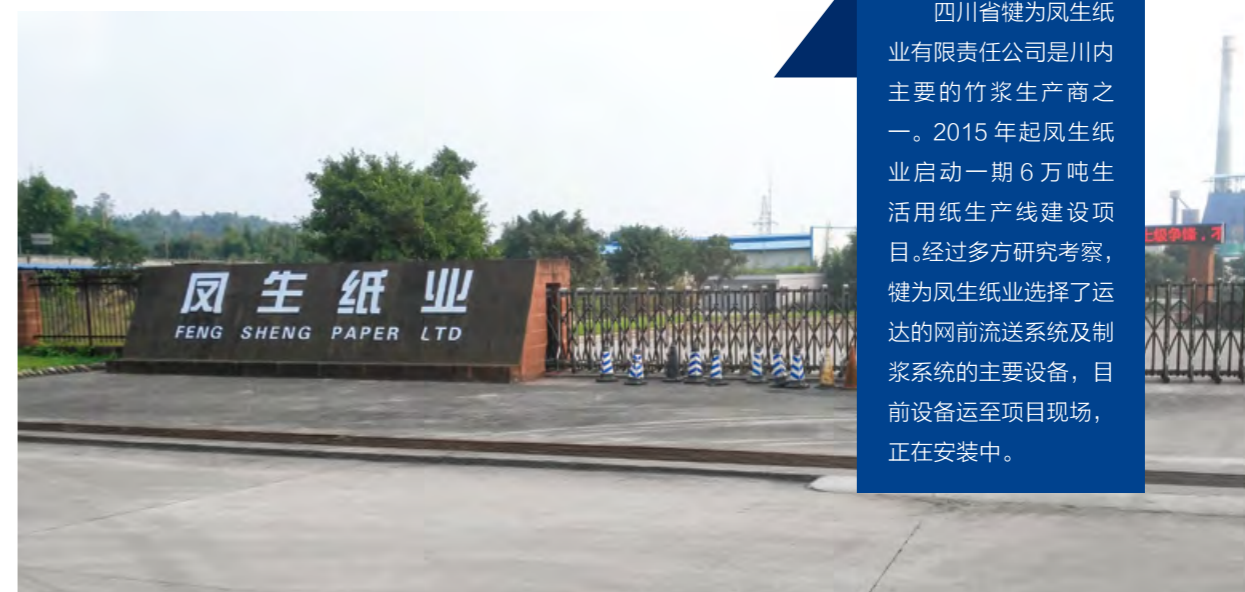
中顺洁柔再次惠购运达制浆设备

中顺洁柔是国内首家A股上市的生活用纸企业，专业生产生活用纸系列产品。继中顺洁柔广东生产基地签约运达之后，2016年6月中顺洁柔湖北生产基地再次订购运达PM20磨浆机。



犍为凤生纸业 选择运达网前流送系统及制浆系统

四川省犍为凤生纸业有限责任公司是川内主要的竹浆生产商之一。2015年起凤生纸业启动一期6万吨生活用纸生产线建设项目。经过多方研究考察，犍为凤生纸业选择了运达的网前流送系统及制浆系统的主要设备，目前设备运至项目现场，正在安装中。



祝贺四川友邦纸业 PM4、PM5 成功开机 和 PM1、PM2、PM3 顺利改造

继 2013 年的首次合作，四川友邦纸业有限公司 PM4、PM5 制浆整线再次选择郑州运达。2016 年 1 月四川友邦纸业 PM4、PM5 成功开机，整线制浆设备运行正常。

2016 年友邦纸业决定对 PM1、PM2、PM3 制浆设备进行改造。在与运达的诚信合作和对设备质量认可的基础上，友邦纸业毫不犹豫的第三次选择了运达。PM1、PM2、PM3 制浆设备全部更换为运达的设备，包括水利碎浆机、磨浆机、高浓除渣器、搅拌器等。目前设备已到达友邦，正在安装中。



正在运行的盘磨

缅甸最大的 箱板纸项目成功签约运达

国际贸易部 / 孙军伟

2016 年 6 月 12-20 号，新世纪纸业总经理夫妇莅临运达参观考察，为其 150t/d 箱板纸生产线整套制浆系统改造选择优质供应商，在考察完运达的生产工厂以及新的现代化装配车间后又去采用运达制浆系统的几家造纸工厂实地考察，井井有条的设备运行现场、简洁实用的制浆流程、稳定节能的制浆设备以及良好的纸张产品质量都给客户留下了深刻印象，同时也极大的促使客户把订单交给了运达。

此次已是继缅甸 KTK 纸业订购运达制浆系统之后又一有影响力的缅甸造纸企业选择运达，相信运达的制浆系统在稳定、可靠、节能等方面的出众表现一定会给客户带来良好的经济效益。



巴基斯坦市场又一项目喜讯

国际贸易部 / 孙军伟



2016年5月，经过多次的技术交流、现场参观考察后，巴基斯坦客户的50t/d利乐包处理系统最终花落运达。

利乐无菌包装是一种一次性包装，尽管利乐包是铝塑复合纸产品，属环保产品，但在巴基斯坦及众多国家利乐无菌包装废料的回收还处于尝试阶段。大部分的包装废料被当作一般的生活垃圾处理，如自然降解、焚烧、填埋等简单的垃圾处理方式，只有不到20%的废弃包装经过合理地回收，实现材料的重复利用合理回收利用是目前最积极的、促进利乐无菌包装材料循环再使用的方式，是保护资源、保护生态环境的最有效的方法。

相信运达的利乐包处理系统会在利乐包回收再利用过程中将扮演越来越重要的角色。

乌兹别克斯坦客户改造项目再次选择运达

国际贸易部 / 孙军伟

2016年6月17-19号，乌兹别克斯坦老客户一行4人携制浆系统改造项目再次到访运达，在为期3天的时间里双方针对改造项目的制浆工艺流程、设备选型及相关配置等内容作了详细深入的沟通，并对改造项目的设备采购最终达成了订单协议。

期间运达带领乌兹别克斯坦客户参观运达加工车间、新的装配车间，同时也邀请客户参观了运达制浆系统的运行现场，客户对运达的迅速发展给予了很高的评价，讲在乌兹别克斯坦运达的产品凭借良好的性能及口碑占有率超过了80%，相信运达在不远的将来会在这个市场做的更好！



越南安平纸业 升级系统项目再次签约运达

国际贸易部 / 李云雷



2015年12月签约的越南安平纸业碎浆改造系统已经顺利开机，自运行以来，各项指标运行正常，碎浆效率提高，尾渣纤维流失量显著降低。为适应市场需求，安平纸业在与运达友好合作的基础上，150t/d的整线改造项目再次选择郑州运达，由运达为其提供除渣器、压力筛等一系列明星设备，升级后整线产能将提高30%。安平项目的再次选择，将把运达在越南市场的影响力推到一个新的高度。



越南米亚纸业 180T/DT 纸项目顺利签约运达

国际贸易部 / 李云雷

继越南新金刚150T/D挂面纸整线制浆项目选择运达之后，越南米亚纸业180T/D T纸制浆项目整条浆线再次牵手郑州运达。米亚项目再次扩大了运达在越南市场的知名度和影响力，同时也是开拓东南亚市场又一标杆性工程。

米亚团队经过多次研究考察运达生产工厂及设备运行现场，一致认为运达制浆设备在品质、设计能力、售前售后服务等各方面更具有竞争力和优势。目前设备已进入发货准备阶段，运达将本着互利共赢的理念，相互配合，实现项目尽快顺利投产的目标。

郑州运达成功承办 2016 中国纸业高层峰会

2016年3月28日~29日，由中国造纸协会主办，河南省造纸工业协会协办，中华纸业杂志社、郑州运达造纸设备有限公司承办，河南大指造纸装备集成工程有限公司特别支持的“2016中国纸业高层峰会”在河南郑州召开。来自国内20余个省区125家企业的240名业界专家、学者、企业家等领导和嘉宾齐聚郑州，探寻行业发展中的问题，以顶层智慧、前瞻思维谋划行业未来发展的方向。



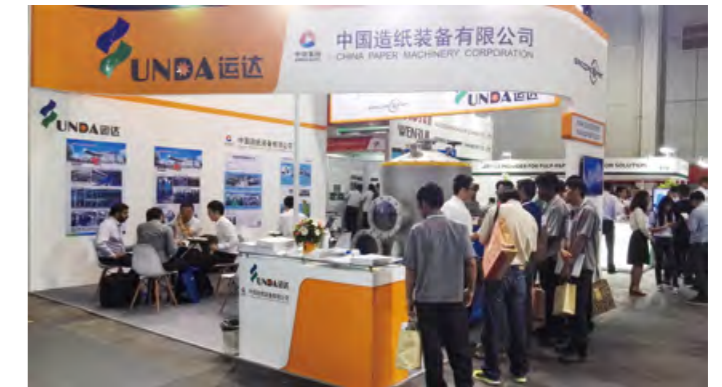
参会嘉宾在运达参观的合影留念

运达亮相 2016 亚洲纸业展

2016年6月1-3日，2016亚洲纸业展览会在泰国曼谷国际展览中心成功举行。郑州运达携手中国造纸装备有限公司共同亮相亚洲纸业展览会，向亚洲市场展示中国先进的制浆造纸设备。

展会的第二天，泰国造纸工业协会（TPPIA）主席 Montri Mahaplerkpong 先生和缅甸制浆造纸工业协会（MPPIA）副主席兼秘书长 Kyaw Min 先生莅临运达展台，进行了参观指导。

展会期间，运达的新型制浆设备超级筛更是现场一道靓丽的风景，以精良的选材，高超的焊接工艺，高效节能的设计，向亚洲市场展示着运达的高质量、高标准，吸引着参观人员纷纷到展位上咨询洽谈。此次展会向亚洲市场展示了运达的实力，进而进一步扩大了公司在东南亚市场的影响力。



董事长许超峰随中国再生协会美国考察

北京时间6月22日-7月1日，郑州运达董事长许超峰参加了由中国再生资源回收利用协会组织的美国垃圾分类和再生资源考察活动。此次活动是应美国废料工业协会（ISRI）的邀请，考察团包括来自全国再生资源回收加工、垃圾分类处理、设备装备制造、环境服务等领域的18名企业代表。

此次活动中再生协会美国考察团分别参观拜访了WM（Waste Management 美国废料管理公司）运营的北部回收中心，ISRI（美国废料工业协会）总部，华盛顿市的NWRA（美国废品回收利用协会），以及美国中南公司。董事长许超峰认为通过此次美国考察活动，更加全面的了解了美国生活垃圾收运处理体系和再生资源行业运行情况，也学习了美国再生资源行业的运营管理经验以及技术装备水平，相信都将给运达的技术创新方面带来积极的帮助。





风雨十年路，再聚装备情

2016年8月20—21日，2006届陕西科技大学造纸学院装备02级相约秦都咸阳和十三朝古都西安，圆满的举办了一次“十年同学会”。

10年的别离，两天的欢聚，充满了感触、感叹、感动！来自全国各地的20多名同学和他们的老师们欢聚在母校地—咸阳，一起讨论这十年间学校造纸学院的变迁，交流中国造纸装备的发展和技术。这是来之不易的无形的财富！忆昔同窗情，喜今畅情谊。十年弹指一挥，同学们经历了风风雨雨，相见甚欢。

注：此次同学会由郑州运达友情赞助



35岁的运达 绽放广州国际纸展



2016年第十三届广州国际纸展于5月19-21日在广州琶洲保利世贸博览馆举行，郑州运达携具有超低能耗和超高效率的超级压力筛、内流式压力筛、新型PM系列双盘磨浆机以及新型JB系列稀释水搅拌机参加了此次展会。

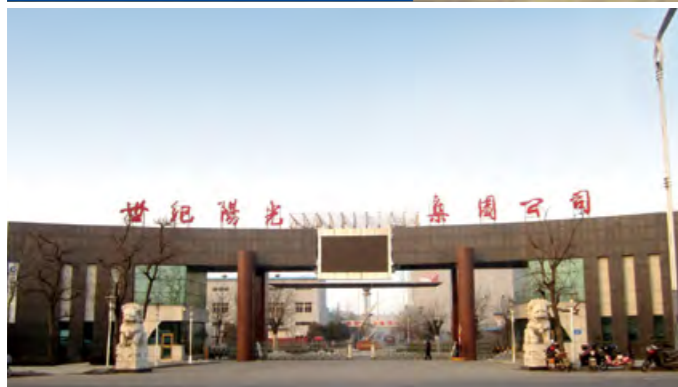
郑州运达经过精心准备，凭借精湛的技术水准，可靠的解决方案再次成为同行业中一大亮点。完美的鱼鳞状焊接外观、模块化的产品结构、独特的磨片拆卸装置等闪光点吸引了众多新老客户驻足参观与咨询洽谈。在展会现场，公司技术部许要峰经理详细的为每一位客户答疑解惑，利用网前筛、转子、筛鼓进行演示，与参观者一起深入探讨造纸制浆技术，并得到了他们的认可与赞许。

凭借在造纸制浆行业近年来取得的长远发展，运达有着一定的品牌沉淀，发展稳健，35岁的他将继续“精诚专业，服务造纸”的企业使命不断学习和创新研发，为广大造纸客户提供优良、稳定的制浆设备。

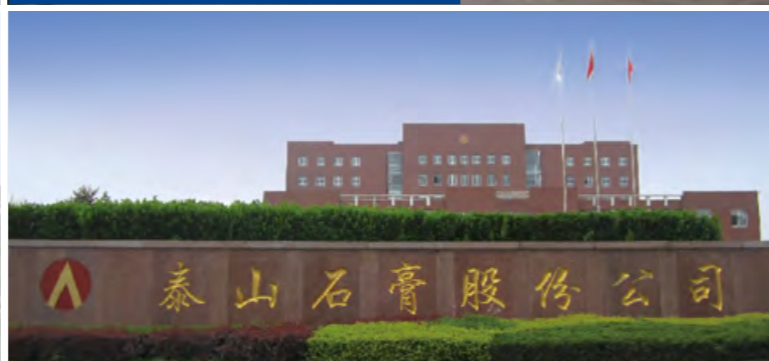




枣庄华润纸业有限公司



山东华泰纸业股份有限公司



华北区 NORTH CHINA

customers / 我们的客户

- | | |
|--|---|
| <p>枣庄华润纸业有限公司
 青岛海王纸业有限公司
 山东华泰纸业股份有限公司
 泰山石膏股份有限公司
 山东世纪阳光纸业有限公司
 山东贵和显星纸业有限公司
 山东海盛纸业有限公司
 山东博汇纸业有限公司
 山东天和纸业有限公司
 寿光市金正纸业有限公司
 山东信合造纸工程股份有限公司
 潍坊凯信机械有限公司
 山东万国太阳食品包装材料有限公司</p> | <p>保定中信纸业有限公司
 保定姬发纸业有限公司
 保定市宝洁纸业有限公司
 保定顺通纸业有限公司
 保定成功纸业有限公司
 保定市小人国纸业有限公司
 保定义厚成纸业有限公司
 保定达亿纸业有限公司
 河南飞达技术产业股份有限公司
 河南银鸽实业投资股份有限公司
 郑州永光纸业有限公司
 郑州康华纸业有限公司
 新乡新亚纸业集团股份有限公司</p> |
|--|---|

- | | |
|---|--|
| <p>山东太阳宏河纸业有限公司
 德州泰鼎新材料科技有限公司
 河北国泰纸业有限公司
 河北宝石纸业有限公司
 河北鼎泰纸业有限公司
 河北保定华康纸业有限公司
 河北金博士纸业有限公司
 昌黎兴昌纸业责任有限公司
 沙河市太行纸业有限公司
 保定市泽裕纸业有限公司
 保定雨森卫生用品有限公司
 保定立法纸业有限公司</p> | <p>河南双马纸品包装有限公司
 沁阳永威安防股份有限公司
 新乡鸿达纸业有限公司
 河南宏伟实业集团有限公司
 河南大指造纸装备集成工程有限公司
 河南兴泰纸业有限公司
 河南省龙源纸业股份有限公司
 新乡亨利纸业有限公司
 河南天邦集团纸业有限公司
 河南江河纸业责任有限公司
 郑州东盛纸业有限公司
 郑州华丰工贸纸业有限公司</p> |
|---|--|





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
岳阳纸业有限公司
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
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



- | | |
|----------------|--------------|
| 江西萍锋纸业有限公司 | 浙江金昌纸业有限公司 |
| 江西弘泰纸业有限公司 | 浙江富泰飞凤纸业有限公司 |
| 江西华丽达实业有限公司 | 浙江飞马纸业集团 |
| 江西柯美纸业有限公司 | 浙江春胜纸业有限公司 |
| 江西广丰芦林纸业有限公司 | 杭州东大纸业有限公司 |
| 漳州港兴集团 | 浙江宁兴纸业有限公司 |
| 龙海三星纸业有限公司 | 浙江牡牛纸业有限公司 |
| 长泰联盛纸业有限公司 | 浙江蓝星控股有限公司 |
| 福建联盛（龙海）纸业有限公司 | 浙江兰塘纸业有限公司 |
| 福建优兰发集团 | 浙江临海宏光纸业有限公司 |
| 荣成纸业有限公司 | 浙江富阳金利纸业有限公司 |
| 浙江永泰纸业集团 | 富阳裕泰纸业有限公司 |
| 浙江正大控股光明纸业有限公司 | 丹阳长丰纸业有限公司 |
| 浙江金东纸业有限公司 | 东台久兴纸业有限公司 |
| 浙江高阳纸业有限公司 | 山鹰纸业有限公司 |
| | 安庆天元纸业有限公司 |





西北区 NORTHWEST CHINA

customers / 我们的客户



新疆恒发纸业有限公司
新疆东盛纸业有限公司
新疆豫美纸业有限公司
新疆沙陀股份有限公司
新疆方源彩印有限公司
新疆五星纸业有限公司
新疆福宁纸业有限公司
新疆玉华丰纸业有限公司
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
甘肃利祥纸业有限公司
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
陕西蒲城东兴纸业有限公司
陕西弘昇商贸有限公司

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
陕西开源纸业有限公司
山西瑞马纸业有限公司
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

客服部在成长

每一次新产品的推出，公司都会对服务人员进行专门培训，客服部也都能很好地完成安装、调试工作。今后，客服部仍将跟随公司发展步伐，快速成长。

每天淘汰你自己

只有”每天淘汰你自己“，才能不被淘汰。如果你没有危机意识，每天不淘汰自己，就可能被别人淘汰。



客服部 / 吕兴



供应部 / 郝玲明

机，ZSK1/ZSK2 振框筛，ZDP11B/ZDP11M 双盘磨浆机等。ZDF3B 那时是明星产品，也是客服主要内容。ZDSD24-10m³D 型碎浆机是运达公司为适应市场，替代上料、清渣较为困难的卧式碎浆机而专门设计的。它也是在服务客户过程中产生的创新，当它在山西运城成功运行后，立即在全国得到推广。

2003 年，BFW 系列链板输送机成功推出，使运达公司客服对象发生了大的变化，过去服务对象生产能力比较低，而 BFW 链板输送机输送能力大，完全能够和国际最大的废纸制浆生产线配套，因而客服对象也出现了比较知名的大客户，对客服的要求也有提高。

2006 年，具有专利技术的干法废纸散包筛选系统推出，迅速在浙江和广东等涂布白板纸 / 灰板纸企业得到推广，干法散包系统的指导安装或设备安装成为客服的主要工作。新系统需要不断总结和完善，客服工作也就需要随时在现场不断改进。

2008 年，ZDG 系列转鼓碎浆机推出，废纸碎解能力由 250t/d 快速提升到 1000t/d。由于转鼓碎浆机安装校正较为重要且工作量较大，因

而，客服队伍也变大了。转鼓碎浆机虽是单体设备，但由于其集进料、预浸、碎解、筛选及除渣于一体，调试运行难度较大。

2010 年，ZNS 系列中浓压力筛、NLS 系列内流网前筛及 ZDSZ 系列中浓碎浆机推出，与此相适应，同时推行废纸中浓制浆工艺。

链板输送机、转鼓碎浆机、中浓压力筛、内流网前筛及干法散包筛选系统等明星产品的成功运行使运达公司在废纸制浆造纸行业具有了一定知名度和影响力。进而成功完成了 10 万吨 / 年、20 万吨 / 年全套 OCC 制浆线设计，运行。

2015 年，PM 系列磨浆机推出，使生活用纸制浆设备得以配套完善，客服部从而涉入商品浆备料领域。

随着公司发展，客服也走出国门，伊朗、印度、越南、泰国、马来西亚、印度尼西亚、乌兹别克斯坦、俄罗斯等也都留下运达客服人员的足迹。

每一次新产品的推出，公司都会对服务人员进行专门培训，客服部也都能很好地完成安装、调试工作。今后，客服部仍将跟随公司发展步伐，快速成长。

“刚当上指挥的时候，我也有些飘飘然，以为自己才华举世无双，地位无人可撼。一天排练，我忘了带指挥棒，正要派人回家去取，秘书说：不必了吧，向乐队其他人借一根不就行了？我想：秘书真是糊涂，除了我，别人带指挥棒干吗？但我还是随便问了一声：‘谁有指挥棒？’话音还没落，大提琴手、小提琴手和钢琴手，各掏出了一根指挥棒。

“我心中一惊，突然醒悟：原来自己并不是什么不可或缺的人物，很多人一直在暗中努力，随时要取代我。以后，每当我偷懒或膨胀的时候，那 3 根指挥棒就会在面前晃动。”

竞争一优胜劣汰，是件令人厌恶

的事情，可它时时刻刻都在发生。停滞、逃避就意味着要被淘汰。如果被淘汰，就会付出惨痛的代价。

只有”每天淘汰你自己“，才能不被淘汰。如果你没有危机意识，每天不淘汰自己，就可能被别人淘汰。其实，我们企业中的每个人又何尝不是如此。为了公司的发展，为了提高自己，大家都在努力地学习，努力地工作。随着社会的进步，不断更新着知识，不断改进着工作方法，如果不思进取、得过且过，或原地踏步、停滞不前，那么总有一天会被淘汰，被别人、被企业、被社会所淘汰。所谓逆水行舟，不进则退，也正是这个道理。



人与制度

没有规矩不成方圆，这是制订制度的初衷。家有家规，国有国法，这里的规与法都是制度。只是适用群体不同、约束力不同、繁简不同…



客服部 / 周延硕

我们经常会听到这样一句话，“制度是死的，人是活的”。这句话说的是在执行任务的过程中发现制度不合适，执行人灵活运用，脱离制度约束行事。虽然有不严格按制度办事的违规，但这句话的重点却是表现执行人的睿智。

没有规矩不成方圆，这是制订制度的初衷。家有家规，国有国法，这里的规与法都是制度。只是适用群体不同、约束力不同、繁简不同…。对于一个公司，制度是少不了的，一个小公司，屈指可数几条禁令就可以了，操作起来非常灵活。一个大公司，制度之多汗牛充栋，虽然繁杂，但

很严密。为什么同样是做公司，制度条款多寡差别怎么这么大呢？

因为小公司人少，老板几乎全天性的参与到管理和各个运作环节，不会因为失察而出现原则性错误。而对于大公司，事物繁杂、人员众多、机构林立，老板是无论如何也难以掌握到一手材料了，只有靠制度、靠机制约束各个机构、人员，使他们像宇宙中的日月星辰一样有序运转。

我假想，如果把一个大公司的制度照搬到小公司会怎么样？而如果把一个小公司的制度拿到大公司来用又会怎么样？这个推理不复杂，小公司用了大公司的制度，单签字一项，就会浪费不少的时间，况且还会出现个别领导不在家的情况，事情就得搁置了。而如果大公司用小公司的制度，其漏洞也不会少了，不知道要办砸多少事情。看来什么样的公司制订什么样的制度，量体裁衣最关键。

既要保证办事程序简便顺畅，又尽量避免出现漏洞，这样的制度我认为就是好制度。制定一个好制度，减少“制度是死的，人是活的”之睿智，也荡去“人是活的，制度是死的”之无奈。老板岂不省心哉！

让“犯错的人”制定制度

摘自《易友》
作者：吴立平

推荐人：采购部 / 杨永辉

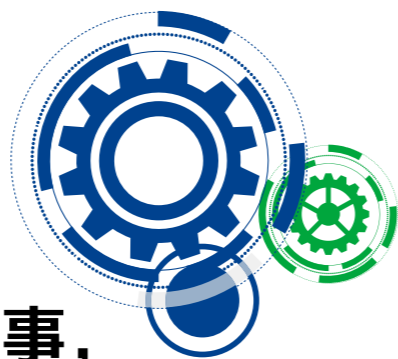
在公司，我持续灌输着一种观念：没有人不希望公司好，每个人都是善意的。只要你提供一个善的环境，就能激发出人们心底的善。所以，我不惩罚员工因过失犯下的错误。

曾经有位员工，现场工作时，在工具箱上放置了一个重物，工具箱被压出凹陷，他使劲撬动企图修复，最后导致价值三千余元的工具箱彻底报废。事情发生后，部门主管认为工具箱凹陷本应请供应商来修复，小伙子自己撬坏了，应该赔偿。小伙子满肚子委屈，说自己本是一片好意，以为撬一撬就能复原呢。

针对这种情况，人事部的处理原则很简单，就是一定要根据大家的描述复原现场，通过对事

件的还原，并没有找到故意损坏的证据，由此判定员工不需要赔偿。

当然，仅凭善的愿望是不够的。公司规定中写明“因您正常工作行为中的过时，而导致公司任何形式的伤害时，公司只要找不到能证明您故意伤害的证据，您都不需要为此承担相应的经济赔偿责任，但您必须写明导致此次伤害事件的原因，承担在一个星期内制定出未来如何避免和防范发生类似事件的相应规范的责任”。制度从来都是因为存在问题才需要制定，那由谁制定制度最合适呢？当然是翻了错误的那个人，所以制度本身就是应该自下而上的。



45度做人，90度做事， 180度为人，360度处事



质检部 / 张云龙



有句话这么说，做人做事必有度，失度必失误。做人、做事、为人、处世，这是一个不断的递进的过程，是人生不断积累的过程，我们要先学会做人，培养自己的品格，再去认真的做事，在此

基础上我们才能体会到为人处事的哲学，这是人生不断积累到一定程度所迸发出来的智慧。

45度做人：人活在世上，要俯下身子，正视前方的路，以谦虚的态度，踏踏实实、一步一个脚印的往前走。既不要因为一时的成功而自大，也不要因为一时的失败而一蹶不振。每个人都有闪光的一面，值得我们学习借鉴。

90度做事：90度是垂直的，要求我们做事要公正无私、光明磊落。人活一生要坦诚做事、真诚做人，做一个真

正的君子。

180度为人：180度是一条直线，要求我们要直爽坦率，不要遮遮掩掩，不要虚伪、虚荣，要真诚地对待每一个人。

360度处事：360度是一个圆，代表完美、圆满、成功。要求我们处理事情尽可能做到周到、细致，圆满完成每一项任务，努力协调好各种人际关系，尽可能的用自己的真诚与自信，赢得他人的理解和信任，最终达到一种完美的理想境界。

一步步前进



有户人家吃水要到不远的一条小河里去挑回来，可是男主人每天都只挑小半担水。一天，一个路过的人问他为什么不挑满呢？一趟挑那么少，不是太不划算了？

男主人没说什么，只是让那个路人自己来试试。

路人毫不犹豫的打满了两桶水，满怀信心地上路了。一开始他还觉得很轻松，可是走到一半的时候，他就气喘吁吁了，脚步也不稳了。桶里的水不断地洒出来。小路崎岖，眼看就要到主人的家了，他一个踉跄，摔倒在地。桶里的水洒了不说，连他的膝盖也摔伤了。

主人这时说：“您知道我为什么不挑满了吧？”

当还没有能力完成大的目标时，先实现我们力所能及的小目标，这样一步步前进，才能达到我们的目的。

摘自《易友》
作者：晓燕

推荐人：财务部 / 吴志强

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: (m³/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 chip					捆状机散状废纸 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	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			

中浓压力筛

MID CONSISTENCY PRESSURE SCREEN



参数表 / Technical Data

型号Model	ZNS80	ZNS81	ZNS82	ZNS83	ZNS84	ZNS85	ZNS86	ZNS875	ZNS87	ZNS88	ZNS89
有效筛选面积: (m²) Effective Screening Area	0.21	0.32	0.66	0.96	1.26	1.7	2.12	2.7	3.29	4.48	6.18
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	1.0-4.0										
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

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
有效筛选面积: (m ²) Screening Area	0.4	0.68	0.9	1.21	1.7	2.11	2.6	3.14	4.02	5.13	6.13	7.38
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

运达SSC&SSF 超级筛

YUNDA 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优化的转子及筛鼓设计，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.

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 ²)	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	筛选面积	日产量	电机功率
粗筛工段 Coarse Screening							
SSC10	150	150	65	40	0.38	40-120	22,30
SSC20	200	200	65	50	0.72	80-220	30,37
SSC30	250	250	80	50	1.07	120-330	37,45
SSC40	300	300	100	65	1.81	210-560	55,75
SSC50	400	400	150	65	2.83	330-870	75,90
SSC60	400	400	200	80	3.77	450-1100	90,110
SSC70	500	500	200	80	4.90	600-1500	132,160
精筛工段 Fine Screening							
SSF10	150	150	65	40	0.38	15-50	15,22
SSF20	200	200	65	50	0.72	30-80	22,30
SSF30	250	250	80	50	1.07	50-130	30,37
SSF40	300	300	100	65	1.81	80-220	37,55
SSF50	400	400	150	65	2.83	130-360	55,75
SSF60	400	400	200	80	3.77	180-480	75,90
SSF70	500	500	200	80	4.90	220-550	110,132

旋鼓式粗筛

DRUM IN-FLOW COARSE SCREEN

■ 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 ²) 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
旋翼与筛鼓间隙: (mm) Clearance between rotor and screen basket	2-4				
筛孔规格: (mm) Hole Size	Φ2-Φ4.5				
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

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	400	630	800	1000
ZDG B型电机功率: (Kw) ZDG B Type Motor Power	132	200	315	400	560	800	1000	1250

D型水力碎浆机

D-HYDRAPULPER

- 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

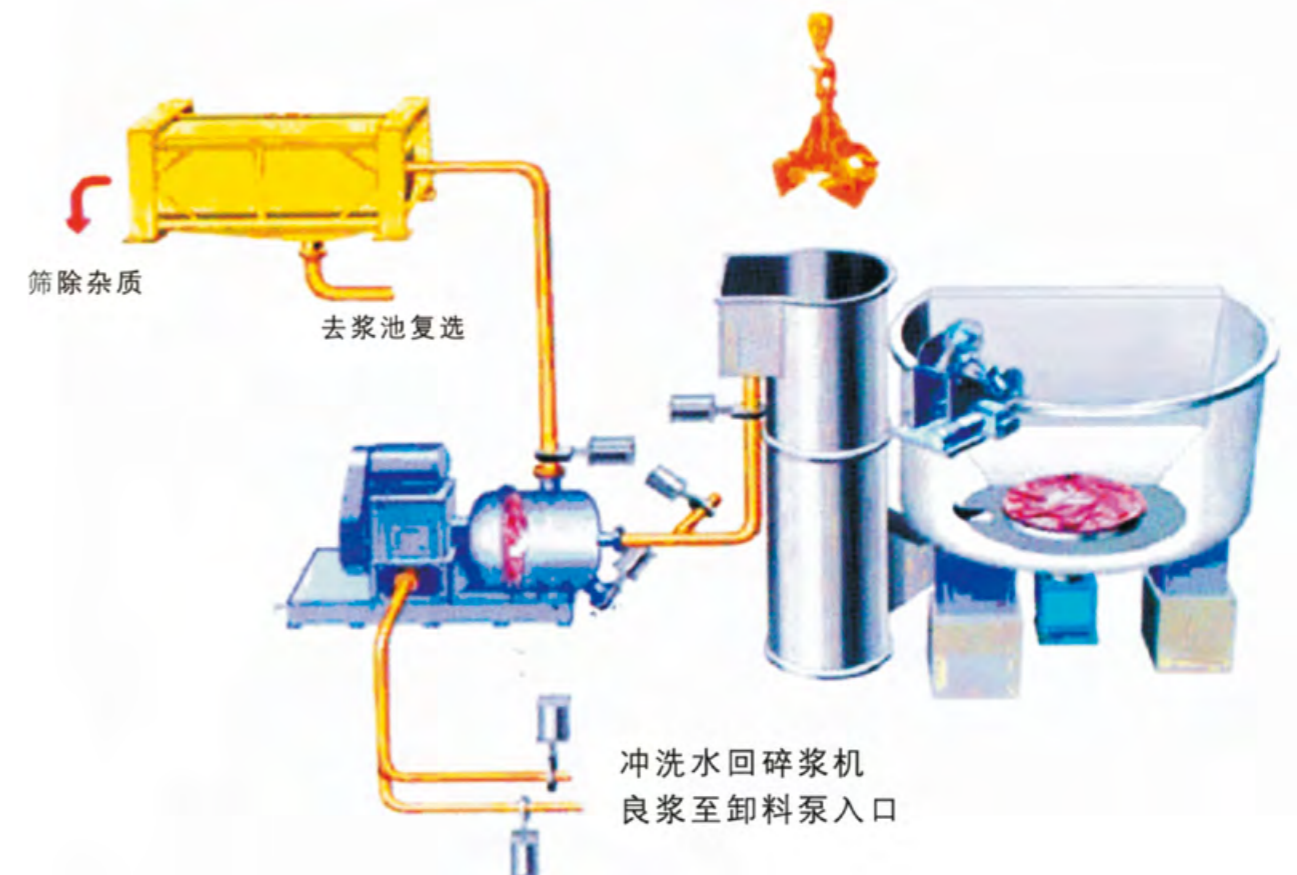
型号Model	ZDSD 23	ZDSD 24	ZDSD 25	ZDSD 26	ZDSD 27	ZDSD 28	ZDSD 29	ZDSD 30	ZDSD 31	ZDSD 32	ZDSD 33	ZDSD 34	ZDSD 35	ZDSD 36
公称容积: (m ³) Nominal Volume	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	90	120	140
处理浓度: (%) Consistency	3-5%													
生产能力: (T/D) Capacity	20— 60	60— 100	90— 120	140— 180	180— 230	230— 280	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	1100	1250

D型连续碎解系统

D-TYPE CONTINUOUS PULPING SYSTEM

- 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

用于碎解浆板、损纸及废纸。

Used for pulping pulp board, broke and waste paper.



主要特点 Main characteristics:

- 节能型中浓转子，刀盘、筛板间隙可调。
- 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: (m ³) 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	400	630	800	1000

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 characteristics:

- 特大观察窗,操作控制直观简便。
- 分离锥体长，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.



参数表 / Technical Data

型号 Model	ZSA1A	ZSA2A	ZSA3B	ZSA4B	ZSA5B	ZSA6B
通过量: (L/min) Oughput	800-150	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、手动 manual					

双盘磨浆机

DOUBLE DISC REFINER



■ 该设备主要用于浓度在2%–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 2%–5%. It is the ideal pulp beating equipment.

参数表 / Technical Data

型号 Model	PM20	PM26	PM34	PM42
磨盘直径: (mm) Disc Diameter	20–24 "	26–32 "	34–40 "	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；

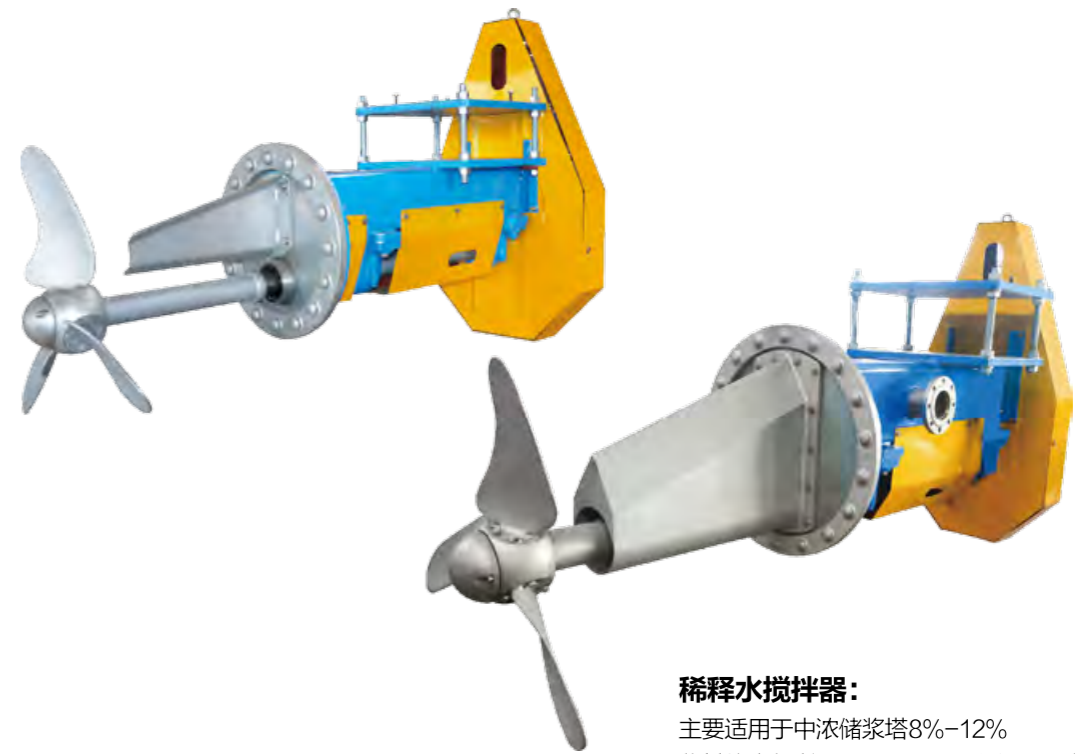
Vane adopts advanced design, powerful thrust, sanforizing, the angle can be adjusted according to different pulp and different consistency.

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	≤4.5				
浆池容积: (m³) Chest Volume	20–50	50–80	80–120	100–450	150–250
配备功率: (kw) Motor Power	5.5–11	7.5–15	11–30	22–45	45–75

锥形磨浆机

CONICAL REFINER



■ 主要用于各种长纤维浆；磨浆后纤维损伤较少，纤维的形态及匀整性好，使抄成纸的裂断长，耐破度等指标得以提高。

■ Used for refining all kinds of long fiber pulp; less fiber damage and better fiber morphology and evenness, thus improve the breaking length, durability and other physical index of the completed paper

参数表 / Technical Data

型号 Model	XZM11	XZM12
进浆浓度: (%) Inlet Consistency	2-6	
进浆压力: (MPa) Inlet Pressure	0.1-0.2	0.1-0.3
生产能力: (T/D) Capacity	15-250	30-350
齿圈锥度: Angle Of Gear Ring	40°	
动齿圈规格: (mm) Moving Ring Size	φ 460x360	φ 560x400
功率范围: (Kw) Motor Power	132-315	250-500

盘式浓缩机

DISC THICKENER



■ 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