

# 黑龙江芳纶造纸设备

生成日期: 2025-10-28

斜网成型装置，用于生产湿法无纺布系列的产品，如高透滤纸，茶叶袋滤纸，空气滤纸等。这种斜网成型装置被称为HydroFormer—水力成型装置。到目前为止，全世界大约有几百台斜网成型器用于生产湿法无纺布系列产品，其中60%在欧洲。我国的斜网成型器HydroFormer是2003年从德国voith公司引进，用于生产高透气度咀棒成型纸。在过去的十五年中，我国共引进了五十多台斜网成型器。从2008年开始，国内的造纸机生产企业，仿制，改造了上百台斜网纸机，用于湿法无纺布系列产品的生产。斜网纸机生产的产品种类所用纸张：合成纤维纸，灰尘过滤纸，液体过滤纸，茶叶滤纸，空气滤纸；工业用无纺布：屋面防水材料，电池隔离材料，涂布基材，装饰材料，隔离材料；一次性使用的无纺布：医疗用品，外科用纸，亚麻制品，桌布纸，步巾纸，家庭用品，卫生用品，纺织品衬里。用化学纤维，棉短绒或麻浆等天然纤维在斜网纸机上生产无纺布，与生产普通纸种相比，需要更多的稀释水，以利于纤维更充分的分散在水中。淄博天阳造纸机械有限公司生产的设备产品质量上乘。黑龙江芳纶造纸设备



造纸行业的发展推动了造纸机械设备的发展，一台好的造纸机械设备能够加快生产进程，当然，日常也会出现一些常见的故障，比如设备传动机部位发生磨损或者设备漏油等现象都时有发生，淄博天阳造纸机械有限公司带领大家一起来了解一下造纸机械设备常见的故障以及排除方法都有什么？1、设备的传动机部位发生磨损，设备在运行的过程当中传动部位是很容易发生磨损的，为了改善这种情况，我们通常使用的方法是堆焊、热喷涂、电刷镀等方法进行解决，但是这几种方法也有各自不好的地方，堆焊会使零件的表面温度变高，很容易造成变形或者裂纹。电镀镀层不能太厚，而且污染很严重。2、设备出现漏油的情况，这里指的是机架尺箱结合面部位发生的渗透漏油的情况，其实这种情况采用高分子复合材料进行现场堵漏是一个很不错的办法，因为这种方法不仅能够可以将设备漏油的情况达到改善，同时，能够在线待机治理渗漏的位置，达到重新密封的目的，还是比较不错的。以上就是造纸机械厂家淄博天阳造纸机械有限公司为大家分享的有关造纸机械设备常见的一些故障以及处理方式，大家可以进行参考哦。淄博天阳造纸机械有限公司从事造纸机械生产以及销售工作已经很多年了，是您值得信赖的厂家。黑龙江芳纶造纸设备淄博天阳造纸机械有限公司重信誉、守合同，严把产品质量关，热诚欢迎广大用户前来咨询考察，洽谈业务！



造纸产业链全景解析：造纸工业是与国民经济和社会事业发展关系密切的重要基础原材料产业，纸及纸板的消费水平衡量了国家现代化水平和文明程度的标志，行业周期性特征明显。近十年来，造纸行业经历了完整的周期变化。从大周期来看，2007年至今行业经历了完整的波动。在经历2002-2012期间年均，不论是用于教辅期刊的文化纸，还是主要用于消费品的包装纸，其需求均已告别高速成长期，进入以稳为主的成熟阶段。2019年下半年以来，造纸PPI指数与纸制品产成品库存均跌至历史周期的底部，当前产业链的补库存行情或已开启。现阶段进入以围绕“环境保护、原料转换、生产效率”为主题的产业调整时期。造纸企业的成本结构中，原材料占比高达60%-70%，其次为水电煤等能源类占比约为10%-15%，其余为人工、折旧摊销等其它成本。供需关系方面，产能规划是供给预期的指标，中长期将直接影响价格走势变化，而产能利用率受价格、开工率等变化将影响企业的产量与盈利；需求端一般受到经济周期波动而变化。

由于不同企业之间机械设备操作工人的不同、生产产品多少的差异，导致每家企业的设备维修都具有自己的特点。为此，维修人员要严格根据机械设备的不同特点采取不同的维修方式，不能千篇一律的采用固定的单一维修方式进行维修。事前维修事前维修也可以视为一种预防性维修方式，预防性维修主要是指对企业机械设备的质量随时进行检测，发现问题，即使进行维修，这样可以避免造纸机械在运作过程中突然出现较大的损害，提高了机械设备故障诊断的效率，减少设备停机造成的损失，使设备的生产能力发挥很大作用。状态性维修状态维修主要是指在造纸机械设备的日常运作过程中加强对设备的检查，并及时发现设备可能出现故障的各种预兆，提前做好维修准备，适时进行维修，减少突发性机械故障的发生。这种维修方式需要维修人员不定期的对操作中的机械设备进行观察，通过自己的感官和有效的检测手段，发现设备存在的故障问题，相比事后维修，这种维修方式充分发挥人的主观能动性，积极干预机械设备的运作，通过事前维修，减少事后维修的难度，提高了机械设备的使用效率。周期性维修在当今企业设备的维修中，周期性维修采用较多，很多企业对于机械设备的维修大都有相应的周期性维修计划。淄博天阳造纸机械有限公司在行业的影响力逐年提升。





大家应该都比较了解造纸机械设备湿部很容易发生断头，所以，纸浆的滤水能力和机械本身的脱水能力成为人们比较关注的问题，即使进入了干燥部位，也仍然会存在这纸页断头的可能，所以，也是不能松懈的，接下来，造纸机械厂家跟大家一起来看看淄博天阳造纸机械有限公司和大家一起来了解一下干燥部可能引起纸页断头的原因。纸页本身的强度不够或者纸页本身存在着薄弱点，比如说纸页的水分太大，干布的结头又不规整的时候，容易在纸上压出结头印，会造成纸页本身薄弱从而导致纸页断头。纸页在压榨部出折子，严重的时候在干燥后期张力比较大时出现了断头，或者在湿的部位纸页上有横向裂口，以及孔洞等，也会造成干燥部位纸页发生断头。纸页定量发生波动的时候，干燥的速度也是不一致的，纸页定量小的位置，干燥的较快，所以容易出现干燥等使纸页收缩过大，在干燥末端出现断头。出现这种情况的时候，我们需要针对具体的原因来进行解决。以上就是造纸机械厂家与大家分享的有关造纸机械设备干燥部位纸页断头的原因，大家可以根据这篇分享作为参考，有什么问题也可以随时联系咨询我们，我们将耐心的为您解答您的疑虑，也欢迎大家来厂参观，亲身感受我们的设备体验我们的设备。淄博天阳造纸机械有限公司不懈追求产品质量，精益求精不断升级。黑龙江芳纶造纸设备

淄博天阳造纸机械有限公司热忱欢迎新老客户惠顾。黑龙江芳纶造纸设备

斜网在堰池内可产生深达200~500mm高的成形屏障，且整个脱水和成形基本同步进行，多次、长时间地使纤维在充分舒展情况下网上成形。不像长网和圆网在短时间、短距离内成形，有着长网和圆网纸机起不到的作用。正因为斜网成形器具有与众不同的特点，抄造成形后成纸匀度佳，并能满足对透气性能的特定要求，所以特别适用于生产如汽车过滤材料、咖啡过滤材料等。特别适用于纵横拉力比小的特种纸成形长网和圆网造纸机所抄成纸页，纵横拉力比大，一般在，只适用于抄造一般用途的纸张；而长纤维特种纸，如茶叶过滤纸、肠衣纸、汽车过滤纸等长纤维纸，成品要求其纵横拉力比越小越好。黑龙江芳纶造纸设备

淄博天阳造纸机械有限公司成立于1998年。随着国内特种纸行业的蓬勃发展，对特种纸设备的要求也越来越高，我公司顺应市场需求，于2007年研制开发了具有国内先进水平的满流式斜网流浆箱，并先后开发了单层式斜网部、单层复合式斜网部、多层复合式斜网部、叠网复合式斜网部、飘片式斜网部、多层飘片式斜网部等，净纸宽度300mm-4800mm□车速20-350m/min等多车速多规格的产品。广泛应用于工业滤纸、无纺壁纸、芳纶纸、茶叶袋纸、咖啡袋纸、耐磨纸、表层纸□PE纤维纸、清洁纸、电池隔膜纸、木浆水刺无纺布、皮革基布等的生产。 我公司与国内多家有名特种纸生产厂达成常年合作关系，已提供斜网部及斜网的特种纸机100余台套，在用户中享有较好的信誉，在国内具有较高的有名度和市场占有率。 欢迎国内外朋友莅临指导，愿我们携手共创特种纸辉煌明天！