

新建 扩建

1月10日，凯米拉位于山东兖州的合资企业——凯米拉天成万丰化学品（兖州）有限公司举行了年产4万t聚合氯化铝建设项目奠基仪式。凯米拉兖州合资企业的整体项目包括酰氯、AKD蜡粉和PAC。

1月16日，重庆玖龙纸业40[#]纸机正式开机出纸。该纸机由维美德提供，幅宽6600mm，设计车速1200m/min，原料全部使用废纸浆，产品为高强瓦楞原纸，日产1600t。

1月21日，亚赛利安装于宜宾纸业南溪工厂的第四台iDEAL新月型卫生纸机开机。该纸机为双方签订的5台纸机中的第四台，开机车速1000m/min。

1月25日，浙江金通纸业有限公司第二台新月型高速卫生纸机开机投产。纸机净纸幅宽3900mm，设计车速1300m/min，产能2万t/a。

2月17日，保定市瑞丰纸业有限公司第二台高速卫生纸机开机投产。该纸机为新月型，净纸幅宽2850mm，设计车速1300m/min，主要原料漂白商品木浆，设计产能1.6万t/a。

2月26日，浙江和泓环保纸业年产20万t高强瓦楞原纸生产线试机成功。该生产线各设备运转情况

良好，试出纸定量110g/m²品质达标。

3月6日，广西横县江南纸业第三台卫生纸机开机投产。新纸机为高速长网纸机，净纸幅宽2850mm，使用漂白蔗渣浆生产定量30~50g/m²擦手纸。

3月8日，山东博汇纸业年产150万t包装纸项目第一条生产线在桓台基地开机出纸。该纸机净纸幅宽9600mm，设计车速1600m/min，可生产低定量高强瓦楞原纸和挂面箱纸板。

3月11日，宜宾纸业第五台生活用纸纸机开机。该纸机与之前投产的4台纸机尺寸相同。净纸幅宽2850mm，设计车速1600m/min，采用100%竹浆为原料。

3月15日，保定市满城金光纸业有限公司6[#]高速纸机开机。该纸机净纸幅宽3550mm，设计车速1300m/min，设计年产能2万t/a。

3月23日，河北省保定市鹏飞造纸厂2[#]机开机投产。该机台为新月型纸机，净纸幅宽3550mm，设计车速1300m/min，设计年产能2万t。

3月27日，金红叶纸业（湖北）有限公司三期年产12万t生活用纸项目正式开工建设。该项目投资10亿元，将于2020年投产，项目建成后公司产能将达到

36 万 t/a，年产值 30 亿元。

4 月 20 日，河北兴荣纸业有限公司 2[#] 高速卫生纸机开机。该纸机净纸幅宽 3600 mm，设计车速 1200 m/min。

4 月 26 日，保定富民纸业 4[#] 高速生活用纸纸机出纸。该纸机净纸幅宽 3500 mm，设计车速 1000 m/min，设计产能 50 t/d。

5 月 10 日，雨森集团第四台上海轻良 3500 型高速卫生纸机开机。雨森集团 2019 年新增的 4 台上海轻良 3500 型高速纸机已全部开机，4 台纸机均为幅宽 3500 mm，运行车速 1350 m/min，产能 70 t/d。

5 月 10 日，河北华泰废物资源化综合利用项目正式投产运行。项目总投资 1.2 亿元，采用汽轮发电技术，通过焚烧处理造纸生产固体废弃物生产蒸汽和电。预计可年产蒸汽 52 万 t，发电 9000 万 kWh，年增效达 2000 多万元。

5 月 12 日，晨鸣纸业发布公告称，公司全资子公司寿光美伦在寿光建设的漂白硫酸盐木浆项目投产。自此，公司将实现纸浆产能与造纸产能相匹配。

5 月 16 日，湖北荣成再生科技发展有限公司二期项目正式投产出纸。纸机净纸幅宽 6600 mm，设计车速 1000 m/min。该机台主要使用废纸原料生产 80 ~ 110 g/m² 高强瓦楞原纸，年产能 30 万 t。

5 月 26 日，从日照华泰纸业有限公司投资 2.0 亿元建设的大型高端精制牛皮纸机生产线一次性试车成功，生产出第一个试验性成品纸卷。

6 月 15 日，江苏利民再生资源有限公司 1[#] 纸机试产成功。该纸机由山东北方造纸机械厂提供主体设备，幅宽 5 m，设计车速 600 m/min，采用四辊三压，产品为高强瓦楞原纸。

6 月 17 日，广东理文高档生活用纸（二期）项目正式开工。项目主要生产和销售生活用纸原纸及成品、纸尿裤、湿巾等。投资规模达 6 亿元，预计 2021 年完工，年产值约 15 亿元。

6 月 18 日，贵州盛世荣创再生科技有限公司年产 50 万 t 再生纸生产项目在瓮安经济开发区举行开工仪式。项目分两期建设，一期拟建 1 条年产 20 万 t 瓦楞原纸生产线、二期拟建 1 条年产 30 万 t 牛卡纸生产线，配套建设相应的供水及污水处理站、热电站及供配电

等工程。

6 月 25 日，总投资超过 1 亿元的景兴纸业 PM10 改造项目顺利开工，项目预计 2020 年 8 月验收投产。

6 月 27 日，四川新材料有限公司斑布 20 万 t 生物质精炼项目开工仪式在眉山市青神县西龙镇举行。本项目总投资近 35 亿元，建设周期 36 个月，其中一期工程预计 2020 年底投产试运行。

7 月 10 日，金光集团 APP（中国）旗下金红叶纸业集团的高档生活用纸产业基地在江苏如东洋口港经济开发区举行启动仪式。产业基地总投资 450 亿元，建成后可年产高档生活用纸 396 万 t。

7 月 22 日、8 月 1 日，河北金博士集团全资子公司河北金博士卫生用品有限公司的 4[#]、5[#] 卫生纸机先后开机。两台纸机为左右手机，均由山东信和供货，幅宽为 3700 mm，设计车速为 1600 m/min，开机后金博士集团总产能达到 13 万 ~ 15 万 t/a。

7 月 24 日，河北聚润卫生用品有限公司 4[#] 机出纸。纸机净纸幅宽 3550 mm，设计车速 1300 m/min，全部使用商品木浆生产高档生活用纸，设计年产能 2.5 万 t。

7 月 24 日，河北省辛集市福德纸业有限公司首台卫生纸机出纸。该纸机净纸幅宽 3600 mm，设计车速 800 m/min，全部使用商品木浆生产高档生活用纸，设计年产能 2 万 t。

7 月 29 日，唐山美特好卫生用品有限公司首台卫生纸机开机出纸。该纸机由轻工业杭州机电设计研究院设计、加工，净纸幅宽 3550 mm，设计车速 1300 m/min，可以同时生产本色和漂白高档生活用纸，年设计产能 2.5 万 t。

7 月 29 日，广西嵘兴中科发展有限公司 3[#] 卫生纸机一次性开机出纸。纸机净纸幅宽 3500 mm，设计车速 1200 m/min，年产能 2 万 t。

8 月 9 日，国一制纸（张家港）有限公司举行了年产 10 万 t（三期）特种纸生产项目奠基仪式。本次总投资 4700 万美元的年产 10 万 t 三期特种纸项目，计划于 2019 年 8 月开工，2020 年 12 月投产。

8 月 23 日，太阳纸业新材料产业园开工仪式举行。太阳纸业新材料产业园一期项目总投资 45 亿元，主要包括年产 45 万 t 特色文化用纸、年产 7 万 t 特种

纸、年产 18 万 t 化机浆，以及城市垃圾处理和废水处理提升改造等。

9月3日，保定维拓提供给保定市旭冉纸业的第三台新月型卫生纸机一次性开机成功，该纸机年产能达到 1.8 万 t/a。

9月17日，江苏博汇纸业有限公司投资建设的二期年产 75 万 t 高档包装纸板项目已正式投产。项目总投资 32.31 亿元，可年产涂布白卡纸 75 万 t。

9月17日，广东省惠州市福新纸业有限公司 3[#] 机开机。该纸机为新月型高速卫生纸机，净纸幅宽 2850 mm，设计车速 1300 m/min，主要使用商品木浆和蔗渣浆生产各种生活用纸，年产能 2 万 t。

9月19日，理文首台国产高速生活用纸纸机（18[#] 机）开机出纸。该纸机为高速新月型卫生纸机，设计车速 1300 m/min，幅宽 2850 mm，日产量达 50 t 以上。9月28日，江西理文第二台（19[#] 机）生活用纸纸机开机出纸。加上已投产的 18[#]、19[#] 机，江西理文共有 6 台相同型号的国产高速新月型卫生纸机，设计车速 1300 m/min，幅宽 2850 mm。剩下的 4 台纸机也将于近期陆续投产运行，这 6 台纸机全部投产后，将有 10 万 t/a 原纸产能释放。

9月23日，广西天力丰生态材料有限公司 4[#] 机开机出纸。该项目纸机为新月型高速卫生纸机，纸机净纸幅宽 2850 mm，设计车速 1200 m/min，主要使用商品木浆和蔗渣浆生产各种生活用纸，设计产能 2 万 t/a。

9月25日，千芝雅（湖北）卫生用品项目开工仪式在湖北省孝感市举行。项目建成后将涵盖生产基地、企业办公及培训中心、产品研发中心、品牌运营中心及其他配套生产生活设施，并计划安装 30 条先进的生产线。投入运营后，预计该生产基地的卫生用品年产能将达到 30 多亿片。

9月28日，新疆中泰兴苇生物科技有限公司“全产业链经营”暨全苇浆本色生活用纸生产线正式投产。

9月28日，云南云景林纸股份有限公司 6 万 t/a 生活用纸项目的首台生活用纸纸机开机投产。该纸机净纸幅宽 2850 mm，设计车速 1300m/min，年产能 2 万 t/a。该项目于 2018 年 3 月 6 日正式开工建设，总投资 3.36 亿元，建成后预计每年可增加产值 4 亿元。

9月29日，广西金桂浆纸业有限公司二期年产

180 万 t 高档纸板扩建项目举行开工仪式。

10月9日，保定市维拓造纸机械公司在黑龙江省大庆市新庆馨纸业成功投产了 1 台幅宽 3500 mm、车速 1100 m/min 的新月型卫生纸机。该纸机产能 2 万 t/a。

10月16日，太阳纸业广西北海年产 350 万 t 林浆纸一体化项目举行开工仪式。项目总投资 228 亿元，分两期建设，全部投产后预计可实现利税 35 亿元，直接创造 3200 多个就业岗位。

10月18日、10月20日，理文造纸江西九江基地连续投产 2 台国产高速生活用纸纸机，分别为理文集团的生活用纸 20[#] 机、21[#] 机，设计车速 1300 m/min，幅宽 2850 mm。

10月21日，唐山美特好卫生用品有限公司 2[#] 机投产。该纸机是由轻工业杭州机电院设计、加工的新月型卫生纸机，纸机净纸幅宽 3550 mm，设计车速 1300 m/min，可以同时生产本色和漂白高档生活用纸，单机设计产能 2.5 万 t/a。

11月8日，河南广源纸业有限公司年产 10 万 t 高档特种纸项目一期工程 NEW PM1 开机投入运行，成纸质量达到预期效果。该机台设计车速 650 m/min，每年可生产 5 万 t 高档特种纸。

11月17日，湖北盛大纸业年产 20 万 t A 级高强瓦楞原纸项目顺利投产，该生产线主要生产 90 ~ 140 g/m² 高强瓦楞原纸，幅宽 5300 mm，设计车速 750 m/min。

11月28日，义乌市义南纸业 22[#] 机开机，纸幅成功上卷仅用时 1.5 小时。这条生产线是由维美德提供的 OptiConcept M 优化概念模块化生产线，主要生产以废纸为主要原料的高档瓦楞原纸。

11月28日，浙江华川实业集团有限公司的 40 万 t/a 包装纸项目成功出纸。该纸机净纸幅宽 6600 mm，设计车速 1400 m/min，全部使用废纸原料生产 60 ~ 140 g/m² 瓦楞原纸，设计日产量 1200 t。

11月29日，泰盛集团所属湖北真诚纸业有限公司年产 50 万 t 生活用纸扩建项目举行开工奠基典礼。该项目在现有生产规模的基础上扩建 45 万 t 生活用纸产能，整个项目分两期建设，一期生产规模 22.5 万 t/a。项目建成达产后，总产能将达到 50 万 t 生活用纸，实

· 上接 53 页 ·

现收入约 30 亿元。

12月6日，湖北荆州华中山鹰首条生产线成功开机。项目采用世界先进的造纸机械与技术，投产后，可达年产 42 万 t 高档包装纸的生产规模。

12月18日，保定市满城利达纸业 2[#] 生活用纸机开机出纸。该纸机为新月型高速卫生纸机，净纸幅宽 2850 mm，设计车速 1000 m/min，产能 1.5 万 t/a。

12月21日，保定市辰宇纸业 2[#] 纸机开机出纸。纸机净纸幅宽 3550 mm，设计车速 1200 m/min，全部使用商品木浆生产各种生活用纸，产能 2.5 万 t/a。

12月26日，保定维拓造纸机械提供给保定雄飞纸业的第一台新月型卫生纸机一次性开机成功，该纸

机幅宽 3500 mm，年产能 1.8 万 t。

12月26日，保定市港兴纸业 8[#] 纸机开机出纸。纸机净纸幅宽 3550 mm，设计车速 1300 m/min，全部使用商品木浆生产高档生活用纸，产能 2 万 t/a。

12月28日，安徽省萧县林平纸业有限公司 5[#] 机正式投产运行。该项目同时新安装了 2 台 5600/900 高档包装纸生产线和配套的废纸浆线。箱纸板、瓦楞原纸总产能为 50 万 t/a。

12月28日，山东庆云胜港纸业有限公司年产 12 万 t 生活用纸生产线投产，纸机为新月型卫生纸机，幅宽 2850 mm，设计车速 1400 m/min。该项目总投资 1 亿元，建设两条生产线，每条产能 2 万 t/a。 ▮