

## 附件 1:

## 主要知识产权和标准规范目录

序号	知识产权 (标准规范) 类别	知识产权(标准规范) 具体名称	国家 (地区)	授权号 (标准规范 编号)	授权 (标准发布) 日期	证书编号 (标准规范 批准发布 部门)	权利人 (标准规范 起草单位)	发明人(标准规范起草 人)
1	发明专利	一种防渗透热稳定的低定量 转移印花原纸的制备方法	中国	20201044290 7.9	2022-2-15	第 4938818 号	仙鹤股份 有限公司	王敏岚、戴贤中、王显哲、贺 远建、骆华英、刘强利
2	发明专利	一种本色转移印花原纸生产 方法	中国	20171145751 2.0	2020-2-28	第 3705929 号	仙鹤股份 有限公司	戴贤中、贺远建、骆华英、刘 强利
3	发明专利	纸张超压工序的速度提升方 法	中国	20191016050 0.4	2021-1-1	第 4185767 号	浙江哲丰 新材料有 限公司	王敏良、张诚、史君齐、李华 伯、吴宪宝
4	发明专利	一种微涂升华热转印纸及其 制备方法	中国	20201030779 4.1	2022-6-21	第 5244586 号	仙鹤股份 有限公司	戴贤中、王建明、董小波、高 峰、李玉、张辉
5	发明专利	阳离子纳米微晶纤维素增强 的造纸表面施胶剂的制备方 法	中国	20161006908 5.8	2018-6-1	第 2946447 号	浙江理工 大学	唐艳军、胡秀兰、刘东东
6	发明专利	一种强化纸生产方法	中国	20171146070 0.9	2020-2-21	第 3701083 号	仙鹤股份 有限公司	王敏良、戴贤中、周晓光、骆 华英、韩伟伟
7	发明专利	一种生物处理的轻涂格拉辛 原纸及其制备方法	中国	20171069395 7.2	2019-7-26	第 3470531 号	浙江哲丰 新材料有 限公司	张顺根、史君齐、张诚、璋据 珩、程义桃

8	发明专利	一种高性能低定量字典纸及其制备方法	中国	20201028603 5.1	2022-7-15	第 5311518 号	仙鹤股份有限公司	王敏良、戴贤中、赵建华、毛学米、杨昌余、江利
9	实用新型	用于造纸的可拆卸卷纸辊支撑结构	中国	20192161229 2.9	2020-8-21	第 11302741 号	仙鹤股份有限公司	张诚、戴贤中、刘祥波、贵仁兵、黄学英
10	实用新型	用于纸张生产的卷纸接纸结构	中国	20192161260 9.9	2020-7-31	第 11126577 号	仙鹤股份有限公司	路崇斌、骆华英、戴贤中、吴朋飞、赵磊
11	实用新型	一种印花原纸裁切机构	中国	20202060801 7.6	2021-1-22	第 12367890 号	仙鹤股份有限公司	王敏岚、戴贤中、王显哲、贺远建、骆华英、刘强利
12	实用新型	一种纸原浆搅拌装置	中国	20202106439 5.9	2021-4-30	第 13073066 号	仙鹤股份有限公司	王敏良、戴贤中、骆华英、毛学米、杨昌余、贵仁兵
13	实用新型	一种香料片生产线	中国	20212088005 0.9	2021-11-2	第 14560099 号	仙鹤股份有限公司	戴贤中、贵仁兵、童晓波、刘祥波、曾侯勇、张辉
14	实用新型	一种脱墨纸裁切机	中国	20202060849 9.5	2021-1-22	第 12369204	仙鹤股份有限公司	张诚、史君齐、骆华英、岳跃振、路崇斌、郑世安
15	团体标准	热升华转印原纸	浙江	T/ZZB 0241-2017	2017.10.9	/	仙鹤股份有限公司	戴贤中、史君齐、童树华、张诚、骆志荣、李鸿凯、周晓光、骆华英、贵仁兵、丁威、陈杰
16	行业标准	热升华转印纸	中国	QB/T 5052-2017	2017-7-1	/	仙鹤股份有限公司	单昶、张正伟、欧阳麟、朱炳根、史君齐