

2004 年 3 月更新

国际造纸工业一瞥

- 森林和造纸工业对世界经济有着重要贡献：其每年的初级产品产值大约为 7,500 亿欧元。
- 全球约有 8,800 家造纸厂，每年生产 3.25 亿吨纸。今后 50 年，全球纸张和纸板产品的需求量预计将以每年超过 2.4% 的速度增长。
- 从全球看，美国是最大的纸消费国（8,800 万吨），其次是欧盟（7,600 万吨）、中国（约 4,000 万吨）和日本（3,000 万吨）。全球人均纸消费量估计为 50 千克。一个美国人每年约用纸 324 千克，而一个中国人每年仅消耗 29 千克。
- 世界最大的纸和纸板产地是欧盟（8,200 万吨），其次是美国（8,000 万吨）、中国（3,200 万吨）和日本（3,000 万吨）。
- 现代造纸机的运行速度可达每分钟 2,000 米，每天可生产 1,000 吨纸。以此计算，一个现代造纸厂每天可生产相当于 2,880 千米长的纸页。
- 造纸工业正面临可持续发展的严峻挑战。通过过去数十年的不懈努力，造纸工业对环境的影响已经大幅减少。由于技术改进，造纸业总体水耗平均减少了三分之一。从 1990 年到 2000 年期间，制浆和造纸厂每吨产品的二氧化氮排放量下降了 8% 到 37%（该数据依地区有所不同）。
- 纸产品是综合生态循环的组成部分。如果在使用完毕后做到分类回收，废纸可以作为可再生原料发挥新的作用。在过去十年中，使用回收纸作为造纸原料平均每年增长 5%。2002 年共使用了 1.5 亿吨回收纸作为新的造纸原料。

媒体查询，请联络：

福伊特造纸技术公司中国代表处

刘明明女士

地址：上海市长宁区兴义路 8 号上海万都中心 25 楼

邮政编码：200336

电话：021-52080388 传真：021-52080355

电子邮件：mingmingliu@voith.com.cn

或

凯旋先驱公关公司北京办事处

周艳萍女士

地址：北京朝阳区建国路 88 号现代城 B 座 1806 室

邮政编码：100022

电话：010-85803388-57 传真：010-85803318

电子邮件：stellazhou@knprbj.com