

美卓在德国 Propapier 公司的箱纸板机 车速突破 100 km/h 大关



2012年2月23日，在位于德国 Eisenhüttenstadt 州的 Propapier PM2 公司，一台由美卓公司提供的2[#]箱纸板机以 1675 m/min 的车速连续运行 24 小时，突破全球同类纸板机车速记录。2[#]机也因此成为全球第一台时速超过 100 km 的箱纸板机。在此创纪录的运行过程中，这台幅宽 10.85 m 的纸板机以 91% 的总效率生产定量为 80 g/m² 的瓦楞芯纸。

2[#]机于 2010 年 3 月开机，并在非常短的时间内连续三次刷新全球车速记录。第一次是在 2010 年 11 月 25 日，以 1620 m/min 的车速生产定量为 90 g/m² 的纸板，从而成为第一台车速超过 1600 m/min 的箱纸板机。数月后的 2011 年 4 月 14 日，该机以 1650 m/min 的车速生

产定量为 80 g/m² 的瓦楞芯纸，再次打破记录。

Progroup 集团首席执行官 Jürgen Heindl 说：“项目团队的所有成员均具备超一流的专业技术和高度的主观能动性。他们密切合作，全力将现代造纸技术运用到极致。”

从备浆车间到 OptiConcept 纸板机，这条超大型 2[#]生产线采用美卓公司全新的造纸及自动化技术。纸板机设计车速为 1900 m/min。

Propapier PM2 公司隶属于 Progroup 集团。该集团为瓦楞纸加工业提供产品与服务的两家下属纸厂年产箱纸板 100 万 t。🚩

(美卓公司)