

Metsa Board启用芬兰Kyro厂的生物质锅炉

2012年10月12日，Metsa Board 宣布在芬兰的 Kyro 工厂启用一个新的生物质锅炉，与两个芬兰能源公司合股投资 5000 万欧元（约合 6500 万美元）。

据该公司声称，此举将使 Metsa Board 的高品质折叠纸盒用纸板 Carta Elegia 和 Avanta Prima 的生产碳足迹排放缩减大约一半。Carta Elegia 和 Avanta Prima 纸板广泛用于美容、医疗包装和 Carta 家装壁纸原纸。

“我们一直在努力提高工厂能源效率和可持续发展，新的生物质锅炉将帮助我们实现这个目标，并实现 2020 年 CO₂ 排放较 2009 年缩减 30% 的目标。” Metsa Board 的 CEO Mikko Helander 说。

新的生物质锅炉将使用碳中性的木材废弃物替代化石天然气，这些木材废弃物主要包括树皮和工

业生产线产生的生物质，以及森林间伐产生的木片和木屑。

新的生物质锅炉将为 Metsa Board 的 Kyro 厂提供电力和热能，并为周边的 Hameenkyr 地区提供热能。

锅炉启动后，Kyro 工厂的 CO₂ 排放每年将缩减 10 万 t，是先前排放水平的 1/4。

Kyro 有 245 名雇员，每年可生产 19 万 t 纸板和 10.5 万 t 纸。该厂拥有一台 BM1 纸板机（幅宽 3.3 m，车速 660 m/min，定量 200 ~ 380 g/m²）和一台 PM3 纸机（幅宽 3.6 m，车速 860 m/min，定量 80 ~ 165 g/m²）。

Metsa Board 的总部位于芬兰，是欧洲领先的箱纸板、挂面牛皮纸板、纸浆和纸张的主要生产商。  （吕卫军）