

## 奥钢联将建混电和氢能钢铁厂



奥地利《工业杂志》11月12日报道，奥钢联集团将投资10亿欧元兴建混合燃料钢铁厂，将五个高炉中的三个改为电炉，预计2030年将建成。奥钢铁是奥地利最大的废气排放者，二氧化碳排放量占奥钢铁业一半、全行业的10%，如今愈加严格的气候保护要求迫使该集团采取对策。该集团CEO艾本斯坦纳表示，该措施可将二氧化碳排放量减少三分之一，即每年减少三至四百万吨。目前集团正在游说国家电网降低电价，促进绿色发展。

集团表示，利用电能取代煤炭和焦炭等化石燃料高炉只是中间步骤，最终目标是利用氢能作为钢铁高温生产的所需能源，下周一集团将在林茨市正式启动氢能开发试点项目，不过预计要2035年以后才能实现氢能制钢。

奥钢联集团在2007年在中国建立了第一家合资企业之后，目前第二家合资企业在河南省汝州市的道岔工厂已建成，旨在进入中国轨道交通领域。未来几年，中国计划建设100多个新的地铁和有轨电车项目，因此该集团希抓住中国发展机遇，通过在中国建厂进一步开拓市场。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/148309.html>