# 高炉风口的应用

冶金工业中经常会出现高炉风口，有大、中、小型等多种类型，风口的材质不同，在极端环境下要经受严峻的考验，如1500℃高温的炙烤、铁流的冲击等。

高炉风口采用高纯度的紫铜制作，据我所知紫铜熔点较高，常规工艺无法处理，而上海多姆的PTA堆焊系统通过压缩电弧能量将紫铜熔化，将合金粉末堆焊在上面。

|  |  |
| --- | --- |
| a70e60a791bb116277f01530c0d2fa4 | 4d1ba6ff9a3cfa7369f440a9fd7a259 |
| 1a31d13199192e9407573a0589b73bf | 1897b2e52da75b7c7999a8d5a8a312c |

Youtube视频链接：<https://www.youtube.com/watch?v=qUeCMICULes>