**实用新型内容**

本申请人针对上述的问题，进行了研究改进，提供一种RH精炼炉用镁铬砖，增强砖体整体的使用强度，提高热震稳定性，减小制备过程中的成型压力，从而延长炉衬寿命，降低生产成本。

为了解决上述技术问题，本实用新型采用如下的技术方案：

一种RH精炼炉用镁铬砖，包括砖体，所述砖体呈楔形，所述砖体的小端面为平面，所述砖体的大端面为向外凸起的圆弧面。

进一步的：

所述砖体的小端宽度为80毫米，所述砖体的大端宽度为90毫米。

所述砖体材料中的MgO含量在73-75%之间，Cr2O3含量为11-13%之间。

本实用新型的技术效果在于：

本实用新型公开的一种RH精炼炉用镁铬砖，把大端设计为圆弧面结构，增强砖体整体的使用强度，热震稳定性好，制备过程中成型压力也较小；延长炉衬寿命，降低检修次数，减小检修过程中的人力物力支出，降低生产成本。

附图说明

图1为本实用新型结构示意图。

图2为图1的俯视图。

图3为图1的左视图。