



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202491387 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 17

(21) 申请号 201220127297. 4

(22) 申请日 2012. 03. 29

(73) 专利权人 宁波海太工贸有限公司

地址 315101 浙江省宁波市鄞州区百丈东路
海太工业园(邱隘)

(72) 发明人 童盛忠 王洪刚 姜婷婷 杨美臣
陈彦刚

(74) 专利代理机构 宁波市鄞州甬致专利代理事
务所(普通合伙) 33228

代理人 代忠炯

(51) Int. Cl.

B29C 45/64 (2006. 01)

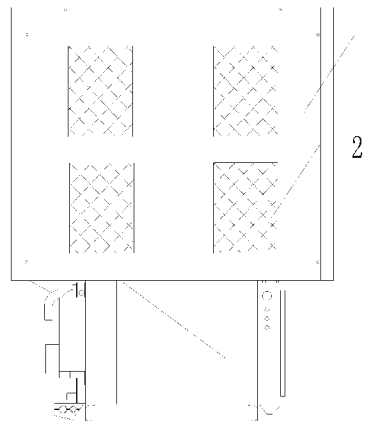
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

注塑机合模装置防护板

(57) 摘要

本实用新型公开一种注塑机合模装置防护板,包括防护板本体(1),其特征在于:所述的防护板本体(1)上设置有若干铁丝网(2)。采用上述结构,不仅能有效保证防护板的安全要求标准,而且还减轻了板材的整体重量,由原来实心的板材变成本申请具有镂空铁丝网结构的防护板,因此,节约了原料、降低了生产成本。



1. 一种注塑机合模装置防护板,包括防护板本体(1),其特征在于:所述的防护板本体(1)上设置有若干铁丝网(2)。
2. 根据权利要求1所述的注塑机合模装置防护板,其特征在于:所述的铁丝网(2)与防护板本体(1)为焊接。

注塑机合模装置防护板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及注塑机技术领域，具体涉及一种用于注塑机合模装置的防护板即注塑机合模装置防护板。

背景技术

[0002] 注塑机后侧的合模装置防护板，为了安全性能考虑，往往做成实心的金属板材，但是这种实心板重量重，给本来就厚重的注塑机无疑又增加了重量，使得搬运困难；此外，这种实心的板材不利于节约原料、增加了制作成本。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对现有技术的上述不足，提供一种重量轻、节约原料、生产成本低的注塑机合模装置防护板。

[0004] 为了解决上述技术问题，本实用新型采用的技术方案为：一种注塑机合模装置防护板，包括防护板本体，所述的防护板本体上设置有若干铁丝网。

[0005] 采用上述结构，不仅能有效保证防护板的安全要求标准，而且还减轻了板材的整体重量，由原来实心的板材变成本申请具有镂空铁丝网结构的防护板，因此，节约了原料、降低了生产成本。

[0006] 作为优选，所述的铁丝网与防护板本体为焊接，采用这种焊接结构，既保证了防护板的整体强度，又可以达到装配方便、工序简单的效果，只需要将防护板上需要焊接铁丝网的部分切割下来焊接上铁丝网即可。

附图说明

[0007] 附图本实用新型合模装置防护板的结构示意图。

[0008] 如图所示：1. 防护板本体，2. 铁丝网。

具体实施方式

[0009] 下面通过实施例进一步详细描述本实用新型。

[0010] 如附图所示，本实用新型新的一种合模装置防护板，包括防护板本体 1，所述的防护板本体 1 上还设置有若干铁丝网。

[0011] 采用上述结构，不仅能有效保证防护板的安全要求标准，而且还减轻了板材的整体重量，由原来实心的板材变成本申请具有镂空铁丝网结构的防护板，因此，节约了原料、降低了生产成本。

[0012] 作为优选，所述的铁丝网 2 与防护板本体 1 为焊接，采用这种焊接结构，既保证了防护板的整体强度，又可以达到装配方便、工序简单的效果，只需要将防护板上需要焊接铁丝网的部分切割下来焊接上铁丝网即可。

