

## 一种辅助滑冰车

申请号: CN201220671347.5

申请日: 20121209

申请(专利权)人: [山东科技职业学院]

地址: 山东省潍坊市西环路6388号

发明人: [郭刚, 元伟利]

主分类号: A63B69/00

公开(公告)号: CN203017730U

公开(公告)日: 20130626

代理机构:

代理人:

(19) 中华人民共和国国家知识产权局



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN203017730U

(45) 授权公告日 20130626

(21) 申请号 CN201220671347.5

(22) 申请日 20121209

(73) 专利权人 [山东科技职业学院]

地址 山东省潍坊市西环路6388号

(72) 发明人 [郭刚, 元伟利]

(74) 专利代理机构

代理人

(54) 实用新型名称

一种辅助滑冰车

暂无附图

(57) 摘要

一种辅助滑冰车，其特征在于：四轮，可折叠的便携式，扶手的高度可调，四个轮子和地面的摩擦力可以通过安装在轮子一侧的凸轮调节。通过以上设置，初学者开始可以通过右旋凸轮增加轮子与地面的摩擦力，增加辅助效果，熟练以后通过左旋凸轮逐渐减少轮子和地面的摩擦力。

权利要求书

一种辅助滑冰车，其特征在于：四轮，可折叠的便携式，扶手的高度可调，四个轮子和地面的摩擦力可以通过安装在轮子一侧的凸轮调节。

# 说明书

## 一种辅助滑冰车

本实用新型涉及体育运动领域，特别是一种辅助滑冰车。

滑冰初学者往往会跌得青一块紫一块，这时如果有一个人搀扶着，就会少许多滑倒。

本实用新型提出一种辅助滑冰车，其特征在于：四轮，可折叠的便携式，扶手的高度可调，四个轮子和地面的摩擦力可以通过安装在轮子一侧的凸轮调节。

通过以上设置，初学者开始可以通过右旋凸轮增加轮子与地面的摩擦力，增加辅助效果，熟练以后通过左旋凸轮逐渐减少轮子和地面的摩擦力。

图为本实用新型示意图

图中 1、轮子 2、扶手 3、凸轮。

如图所示，本实用新型轮子1为四个，扶手2可升降，凸轮3控制速度，初学者开始可以通过右旋凸轮增加轮子与地面的摩擦力，增加辅助效果，熟练以后通过左旋凸轮逐渐减少轮子和地面的摩擦力，既保证了安全，又提高了学习效率。

# 说明书附图

---