附件5

广西发明创造成果展览交易会

中小学生发明创造成果展项目手册简介

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **所在市** | **序号** | **项目名称** | **学校名称** | **项目权利人/发明人** | **专利号/专利申请号** | **项目简介** |
| **南 宁 市** | 例 | 搬运煤气罐专用车 | 南宁市秀田小学 | xxxx、xxx | xxxxxx | (250字以内）将设计目的、特点、功能、原理及适用范围的顺序及内容对作品进行描叙为了让送气工人搬运煤气更方便、省力，从中享受到劳动的快乐。设计者利用轮子形成斜面解决重物爬楼梯难的问题,选择轻便材料制作的搬运煤气罐专用车。 作品设计成排的轮子紧密相连，让曲折的楼梯形成一个能活动的斜面，使得车子登楼梯时变成了爬坡。车子扶手是活动的，可随楼梯的倾斜角度自动调节，使用轻便材料制作，使用起来更方便省力。 煤气罐专用车利用轮轴形成斜面的原理解决搬煤气上楼梯的生活难题，拉杆可以根据楼梯高度自动调节，使车子始终沿着斜面运动。可广泛应用于各煤气站和使用罐装煤气的人群。 |
|  |  |  |  |  |  |