

图书基本信息

书名：<<勇敢的机器人/中国少儿科学小说选>>

13位ISBN编号：9787535043399

10位ISBN编号：7535043399

出版时间：2010-6

出版时间：海燕

作者：杨汝清|主编:汪志

页数：122

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

由于科学小说不等于也不包括科幻小说，注重对现实科学的文学反映，包括科学家正在研究的科学未来，不仅能使青少年从那些生动有趣的故事中重温、巩固课本上的知识，看到它在实际生活中的应用，还能使其领悟到作品所反映的科学思想、科学精神和科学方法。这对我国科学与文学的结合起到了一定的推动作用。

书籍目录

勇敢的机器人特殊的课堂什么是科学雁泪天兵司令山谷里的“冷湖” / 81 野外生存体验 / 88 爆炸的面粉 / 96 第一只金红玻璃花瓶爷爷的礼物“打架”的花无蚊村探秘后记

章节摘录

谭老师没有抱怨，皱着眉头想办法。

贝贝和壮壮心里很难过，低着头一句话也不说。

李老师笑着说：“怎么啦？”

这么点困难就难住我们啦？

别难过，没有火柴我们照样能吃到熟饭！

” 同学们惊奇地看着李老师怎么做。

李老师捡回一块冰，让谭老师帮着削刮成铁饼的形状。

谭老师笑了：“我明白了，你要制凸透镜！”

” 不一会儿，一个凸透镜制成了。

谭老师用手焐了焐那个冰块凸透镜，融化的冰面变得光滑了，他擦干冻得通红的手，戴上手套，掏出一张纸，揉了揉，放在柴草旁边，然后捧起冰块凸透镜，对着太阳光不断地调整角度。

壮壮、贝贝离得最近，清清楚楚地看到奇迹出现了：白纸上出现了一个亮点，不一会儿，亮点变成了黄褐色，冒出了一缕青烟，接着，一股火苗从那张纸上一下子蹿起来了。

谭老师赶紧用它引燃了锅底下的柴草。

“啾——” 同学们都兴奋地跳起来，贝贝和壮壮激动地抱在一起，他们再也不用为忘了带火柴的事而愧疚了。

望着锅底红红的火苗，楠楠敬佩地问：“老师，你们怎么会想到用这个办法生火呢？”

” 谭老师说：“你要是学好了物理，也会想到这个法子的！”

” “现在就跟我们说说，这火到底是怎么着起来的吧？”

” 贝贝央求李老师。

“好，大家看，这中间厚周边薄的冰块就像一个凸透镜，” 李老师说，“我就是利用了凸透镜对光的会聚作用生火的。

太阳光通过凸透镜会聚到一个焦点上，所有热量也都集中在这个焦点上，焦点上的物体温度迅速升高，一段时间后就可以引燃易燃物了。

” “用冰取火，真是太神奇了！”

” 贝贝、壮壮高兴得直拍手。

“同学们，你们看，知识的力量是巨大的，可以帮助我们解决生活中的好多难题呢！”

” 李老师语重心长地说。

工夫不大，同学们在帐篷里吃上了热腾腾、香喷喷的饭菜。

……

媒体关注与评论

科学小说不是科幻小说，科幻小说可以任由作家想象，而科学小说要有科学依据。
科学小说是科普的一个好形式，因为它把一个科学问题通过人物和故事变得使人们容易懂，喜欢看。
——钱学森 科学小说是引导青少年走向科研之途的动力！
——冰·心

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>