# 细级指

## 中小学科教問刊

创新未来 立足科技

2025年3月14日 星期五

### 读《讲好科学家的故事》有感

#### 我们要坚定信念,勇于探索

在参加"科普中国说广东('梦想' 一从深蓝到蔚蓝,梦想由此起航" 专场活动中,我幸运地获赠了一本《讲好 科学家的故事》。当我轻轻合上这本书, 内心久久不能平静。科学家们面对艰难 险阻,却始终坚持真理,谢先德爷爷六十 余载投身科研,哪怕在荒无人烟的戈壁 滩上,他也从不退缩,心无旁骛地全身心 投入国防科研工作中。他凭借热爱与执 着,为我国筑牢矿物学研究的根基,激励 着无数人。

读这本书,我看到了科学家们的卓 越成就,更感受到他们对科学的热爱与 执着。他们为了推动人类进步,默默奉 献,不求回报。这让我明白,在学习和生 活中,我们也应该有坚定的信念,不怕困 难,勇于探索。

华南师范大学附属南沙小学 四年级 熊振轩

#### 钟爷爷的精神照亮我前行的道路

最近在读《讲好科学家的故事》这本 书,钟南山院士让我十分震撼。他不仅 医术精湛,还有奉献精神、非常强的社会 责任感、高尚的医德。读了钟南山院十 的事迹后,我深刻地认识到责任感和担

当的重要性。作为新时代的小学生,钟 爷爷的精神照亮我前行的道路,激励我 积极向上,努力积累科学知识。

-广州市南沙区金洲小学 五年级 肖浩宇

#### 感受新时代科学家精神力量

假期,我向老师借阅了《讲好科 学家的故事》这本书,书中讲述了30 名在穗院士从懵懂少年逐步成为科 学家的故事,其中给我留下最深刻 印象的是何镜堂院士,他一生致力 于建筑研究工作的感人故事,让我 获益良多。

他,以智慧和汗水书写美好人 生!新中国成立之初,急需工程技 术建设人才,何镜堂凭着那"学好本 领,报效祖国"的朴素梦想,经过多 年的学术钻研和设计实践,成为 1965年华南工学院(现华南理工大 学)第一位毕业的建筑学研究生,他 执着地认为:"作为一名中国建筑 师,有责任将中国文化与中国精神, 向全世界作一次自信而友好的表 达!"在"中国馆"项目中,他做到 了。在2010年上海世博会上,大气 沉稳的中国馆"东方之冠"赢得了全 球赞誉。

他的先进事迹,充分展示了新 时代建筑工程师勇攀高峰、敢为人 先的创新精神。

在科技日新月异的今天,我国 取得了令世界瞩目的成就。例如让 我非常着迷的中国地铁,它的建设 开端也是布满荆棘的,历经数年后, 地铁建设者通过反复勘察、设计、研 发,克服了重重困难。在我居住的 城市——广州,打造了十多条互相 穿梭的地铁线路,为广大市民出行、 旅游、生活带来美好、便捷的体验。

作为新时代少年,我们应担起 奋进新征程、建功新时代的重任,从 何镜堂院士等一批爱国科学家的攻 坚克难、敢为人先、勇立潮头的爱国 奋斗史中得到感悟,放眼未来,学好 本领,爱国奉献,自觉践行科技报国 之志,争当松园学习先锋!

> ——广州市海珠区万松园小学 五年级 刘耀进

#### 向刘超院士学习

我从刘超院士的故事中体会到坚持 就是胜利的良好品质。为什么我选了刘 超院士进行分享呢? 因为我从小立志成 为一名警察。刘超院士的故事深深鼓舞 着我,他对DNA有深入的研究。我长大

后要像刘超院士那样,做一名认真负责 的人民警察。

> -广州外国语学校附属学校 五年级 李天勤

#### 长大后,我要成为你

《讲好科学家的故事》给我介绍了许 多科学家,就像一本万事通。有快乐"老 顽童"苏国辉,有心系老百姓健康的钟南 山,还有为了科学刻苦学习的陈新滋。 其中,数学家徐宗本的故事让我印象十 分深刻。在16岁以前,他还是一个砍柴 娃,直到11岁,他才第一次看到电灯、汽 车。后来他以优异的成绩进入了西北大 学,因为热爱与坚持,成为一个优秀的数 学家,让人十分敬佩。

这本书不仅让我了解了许多科学 家,也让我明白了许多道理,要像刘人怀 院士一样为了研究而坚持不懈,要像何 镜堂院士一样为了祖国而努力设计,也 要像周福霖院士一样为人民生命安全刻 苦钻研安全屋的建造……

> 一广州市越秀区东风西路小学 五年级 冯玥璇

### 让我像他们一样勇敢无畏

阅读科学家的故事后,我深感科学 家们的伟大与不易。他们不仅在各自的 领域里取得了卓越的成就,更为人类社 会的进步和发展作出了不可磨灭的贡 献。

叶恒强是中国科学院院士,材料科 学家。他主要从事材料学的电子显微学 研究,在材料科学电子显微术,长周期结 构、调制结构、拓扑密堆相和低维材料的 高分辨原子像研究等领域开展了系统的 工作。

翻开《讲好科学家的故事》,就像推 开了一扇通往科学殿堂的大门,里面满 是熠熠生辉的智慧星辰,鼓励着我要像 他们一样勇敢无畏。

——广州市越秀区东风西路小学 五年级 孙子茜

#### 致敬"无人农场之父"罗锡文

《讲好科学家的故事》这本书, "无人农场之父"罗锡文院士的故事 让我感触最深。

读完罗锡文爷爷的故事,我深 受启发。他让我明白,无论遇到多 大的困难,只要心中有梦想,并且坚 持不懈地努力,就一定能够实现。 我相信,未来一定会有更多像无人 农场这样伟大的科技成果出现,让 我们的生活变得更加美好。

罗锡文爷爷的故事就像一盏

明灯,照亮了我前行的道路。作为 一名五年级的小学生,我虽然还不 能像罗锡文爷爷那样做出惊天动 地的成就,但我可以从现在做起, 努力学习科学知识,培养自己的创 新思维和实践能力,希望有一天,我 也能为祖国的科技进步贡献自己的 一份力量。

> ——广州市海珠区万松园小学 五年级 卞思翔

#### 他能在逆境中坚持,为何我不能?

孙玉院士的故事最令我印象深 会到在至暗时刻,唯有信念与坚持 刻。1962年,孙玉从清华大学毕业 后放弃留校机会,毅然参军投身科 研。初入工作岗位时,他被分配到 仪器室修理设备,开展日复一日重 复枯燥的校准和修理工作。即便环 境艰苦,他始终兢兢业业。后来,孙 玉被调至新成立的研究室,在导师 带领下与吴美先、崔国义等同事历 经300多个日夜,成功研发出原子弹 试验遥控系统发射机。孙玉始终坚 守科研一线,为党和国家效力,取得 了诸多成就。他的故事让我深刻体

能点亮前路。

回首过往,我曾因一道数学题 陷入困境,苦思冥想却毫无头绪,甚 至因解题失败被母亲责备。然而, 想到孙玉院士曾经因为一项研究, 坚持奋战300多个日夜,最终突破难 关的事迹,我深感惭愧。他能在逆 境中坚持,为何我不能?于是,我重 新整理思绪,终于豁然开朗。解题 成功的瞬间,我内心充满成就感。

-广州市海珠区万松园小学 六年级 俞欣瑶