

科学家的故事



EXUEJIA DE GUSHI

科学家的故事

何允龙 改编

陈忠舜 绘画

楼传兴

吴秀楣

朱立怀



辽宁美术出版社

科学家的故事

何 允 龙 改编

陈忠舜 楼传兴 绘画

吴秀楣 朱立怀

*

辽宁少年儿童出版社出版

(沈阳市南京街6段1里2号)

文字编辑：潘彩英

美术编辑：李 春

辽宁省新华书店发行

朝阳县印刷厂印刷

*

开本：787 × 1092 1/64 印张：2 $\frac{1}{8}$

印数：1—48,000

1982年8月第1版

1982年8月第1次印刷

统一书号：7161·0127

定价：0.20元

【内容介绍】

这本连环画包括：《诺贝尔》、《伽利略》、《居里夫人》、《阿基米德》四个外国科学家的故事。他们把毕生的精力和心血都献给了科学事业。他们的献身精神，是值得学习的。

（根据《中外科学家小传》改编）

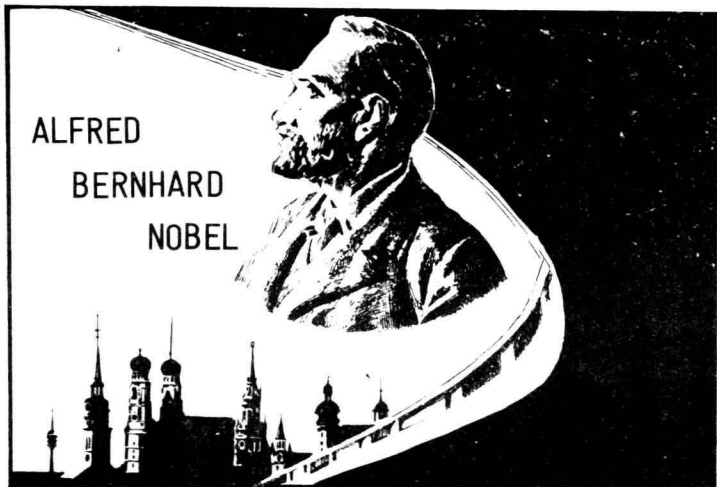
封面设计：许荣初

诺贝尔

陈忠舜 画



试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com



1 阿尔弗力·宾纳赫特·诺贝尔，是瑞典著名化学家和工程师，诺贝尔奖金创始人。



2 1833年10月21日，诺贝尔出生在瑞典的斯德哥尔摩城。他出生后不久，家境就开始衰落，只好靠家庭教师的辅导，读完了中学课程。



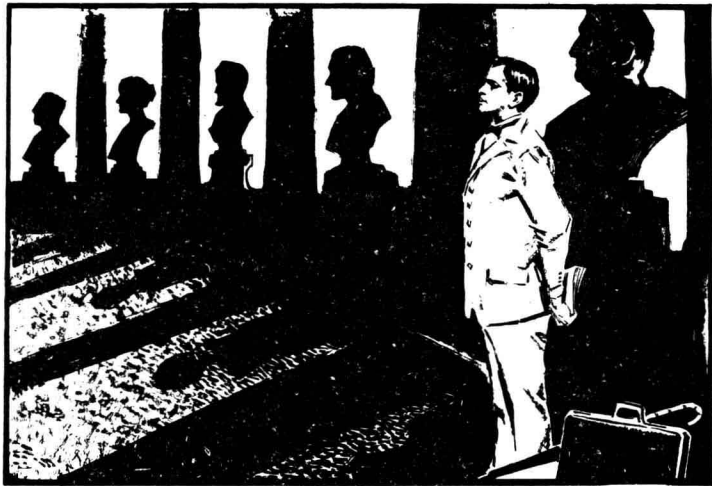
3 他在学习上刻苦钻研,对疑难问题总是孜孜不倦地研究,不弄明白决不罢休。



4 诺贝尔小时候，经常跟随父亲到工厂里去打杂、帮忙，干一些力所能及的活。



5 他对工厂里的一些实验很感兴趣，向别人问这问那，这为他后来的科学实验活动，打下了良好的基础。



6 诺贝尔十七岁就完成了化工专业的学习。为了增长学识，1850年，他又以工程师的身份出国游学。



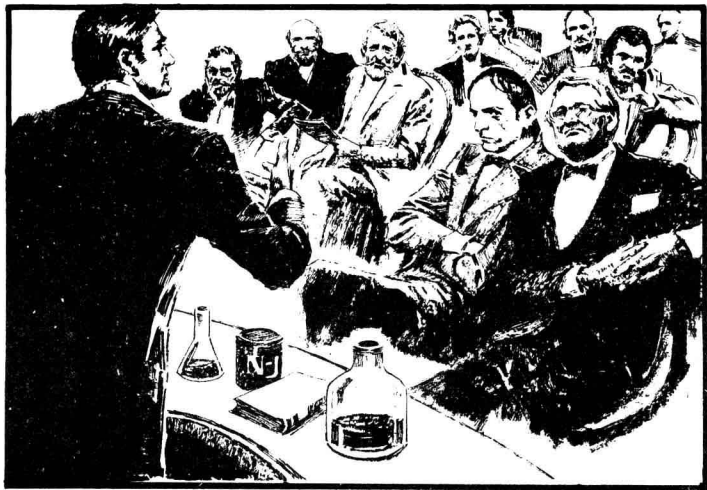
7 诺贝尔来到美国，在这里参观旅行了一年多的时间，开阔了眼界，也丰富了自己的知识。



8 回国后，诺贝尔对甘油炸药发生了浓厚的兴趣，便和父亲一起研究炸药。



9 诺贝尔的父亲也是个发明家。父子俩冒着生命危险，经过反复研究和实验，终于发明了硝化甘油，即所谓“诺贝尔爆发油”。



10 诺贝尔发现了硝化甘油的特性及其作用以后，为了使它能安全地应用于生产和改造自然，便携带样品到欧洲各地寻求能接受他进行试验的地方。



11 人们都认为诺贝尔的发明是“不可思议的”，而且搞这样试验太危险，没有人愿意支持和接受他进行试验。



12 一天，他来到法国，向拿破仑三世提出试验要求，拿破仑三世同意出钱办了一个实验所，让他们父子去试验。