

<<电报.电台.雷达>>

图书基本信息

书名：<<电报.电台.雷达>>

13位ISBN编号：9787543309975

10位ISBN编号：7543309971

出版时间：1999-09

出版时间：天津科技翻译出版公司

作者：王惠林

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>

## <<电报.电台.雷达>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书结合电报、电台、雷达的发明、发展和应用过程，讲述了很多历史故事。

这些故事中，既有科学家夜以继日充满智慧的劳动，以及为人类社会做出巨大贡献的光辉业绩；也有在应用中出现的“矛”与“盾”的斗争，比如有电报就有“截获”，有电台就有“干扰”，有雷达就有“电子轰炸”，而且在军事上这种生死存亡的斗争越演越烈。

由此启示人们，科学、技术、社会的发展速度是惊人的，我们应该认识目前高速变化的客观世界。

这有益于激发青少年奋发图强。

## <<电报.电台.雷达>>

### 作者简介

王惠林 副编审。

1950年天津

育德学院肄业，同年参加人民解放军，学习雷达技术，曾任南京军区上海防空司令部雷达技术员。

从1960年起，任总政《解放军报》社编辑，主管科普宣传。

1980年

任中国科协《科普创作》编辑部副主任，中国科普作家协会、国防科普委员会委员，北京科普作协理事。

近年来，先后撰写出版了八部科普读物，1986年获“全国国防科普征文”作品一等奖、编辑一等奖。

1990年被中国科普作家协会评为成绩突出的科普作家。

## <<电报.电台.雷达>>

### 书籍目录

#### 目录

#### 电报的故事

从一部电影说起

感人的“鸿雁传书”

“烽火台通信”的演变

“拿破仑逃出”的紧急报文

用“电”传“报”的幻想

令人惊异的“电现象”

引“雷公电母”下凡尘

“伏打电流”流入“巴黎

王宫”

“电流生磁”的重大发现

由画家到电报发明家

流传至今的“莫尔斯电码”

穿过大西洋的“海底电缆”

“太平洋海底电缆”和“电

报联盟”

《尼罗河惨案》中的“呼救

信号”

用电报追捕逃犯的新闻

电报密码和广告的暗语

“破译密码奇才”和“中途

岛海战”

让电子计算机与电报合

为一体

#### 电台的故事

一位科学家的预言

寻找电波的年轻人

一万六千次实验

电波史上的“几颗明星”

最初的无线“火花电报”

电报机误为“定时炸弹”

飞越大西洋的电信号

电报事业的“第二青春”

“信号部队”和“美洲虎”

#### 电台

“电信号”使“不沉之舰”

美梦难圆

“空中恶魔”的电波通道

“全球窃听中心”与“山本

之死”

“偷听的枪弹”和“电子

伏兵”

飞在天上的“电耳朵”

“美女蛇”反窃听的绝招

<<电报.电台.雷达>>

对抗“软杀伤”的电台

电台中的“巨人”

惊险的潜艇电台通信

白宫的宇宙通信电路

原子战争中的“可靠信使”

雷达的故事

雷达探测目标的秘密

蝙蝠追捕夜蛾的“空战”

英国秘密的雷达站

雷达的惊心动魄三秒钟

诱骗雷达的“十万神兵”

第一代“反雷达凶神”

雷达兵智斗“百舌鸟”

第二代“反雷达凶神”

第三代“反雷达凶神”

从“无源雷达”到“无人雷达”

“徘徊者”反雷达的“软杀伤”

“丹麦眼镜蛇”和“脚爪印”

把警戒雷达搬上飞机

雷达预警机的“六分钟决战”

让雷达看不见的飞机

反雷达的“白雪计划”

让青少年了解S.T.S

《百物里的科技知识》丛书后记

#### 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>