

爆炸现场

天津「8·12」大爆炸生死考验

多位幸存者讲述，多重线索交织印证
回到现场，揭开天津「8·12」大爆炸真相

中国作家协会副主席、中国报告文学学会会长

何建明

重磅作品



天地出版社 | TIANDI PRESS

爆炸現場

何建明
著



天地出版社 | TIANDI PRESS

图书在版编目 (CIP) 数据

爆炸现场 / 何建明著. —成都：天地出版社，
2018.1

(何建明作品精选集)

ISBN 978-7-5455-3243-2

I . ①爆… II . ①何… III . ①纪实文学—中国—当代
IV . ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字 (2017) 第241551号

爆炸现场

出品人 杨政

著者 何建明

责任编辑 孙晓萌

封面设计 思想工社

电脑制作 尚上文化

责任印制 葛红梅

出版发行 天地出版社

(成都市槐树街2号 邮政编码：610014)

网 址 <http://www.tiandiph.com>

<http://www.tiandiph.com>

电子邮箱 tiandicbs@vip.163.com

经 销 新华文轩出版传媒股份有限公司

印 刷 河北鹏润印刷有限公司

版 次 2018年1月第1版

印 次 2018年1月第1次印刷

成品尺寸 160mm×230mm 1/16

印 张 12.5

字 数 155千字

定 价 35.00元

书 号 ISBN 978-7-5455-3243-2



版权所有◆违者必究

咨询电话：(028) 87734639 (总编室)

购书热线：(010) 67693207 (市场部)

本版图书凡印刷、装订错误，可及时向我社发行部调换

何建明

著名作家。中国作家协会副主席，中华文学基金会理事长，中国报告文学学会会长。全国政协委员。全国劳动模范。中宣部“四个一批”人才。享受国务院特殊津贴专家。全国新闻出版行业领军人物。博士生导师。

何建明是当代中国报告文学的领军人物，曾五次获得中宣部“五个一工程奖”。三次获得“鲁迅文学奖”。四次获得“徐迟报告文学奖”。代表作有《南京大屠杀全纪实》《爆炸现场》《国家》《忠诚与背叛》《部长与国家》《生命第一》《为了弱者的尊严》《我的天堂》《根本利益》《落泪是金》《中国高考报告》等。30余年来出版40余部文学著作，改编成电影、电视剧8部。作品被翻译到十几个国家。



天地出版社 | TIANDI PRESS



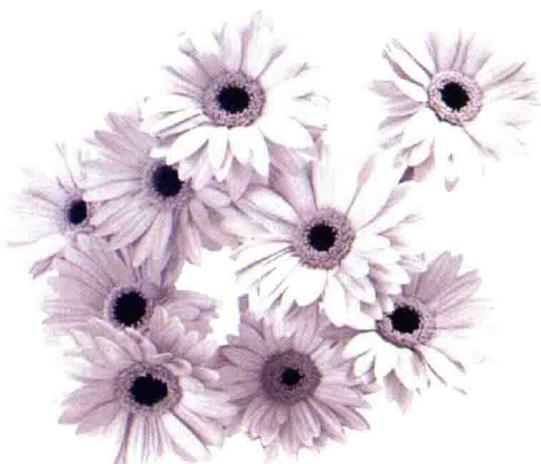
| 救援现场



| 汽车“焦尸”

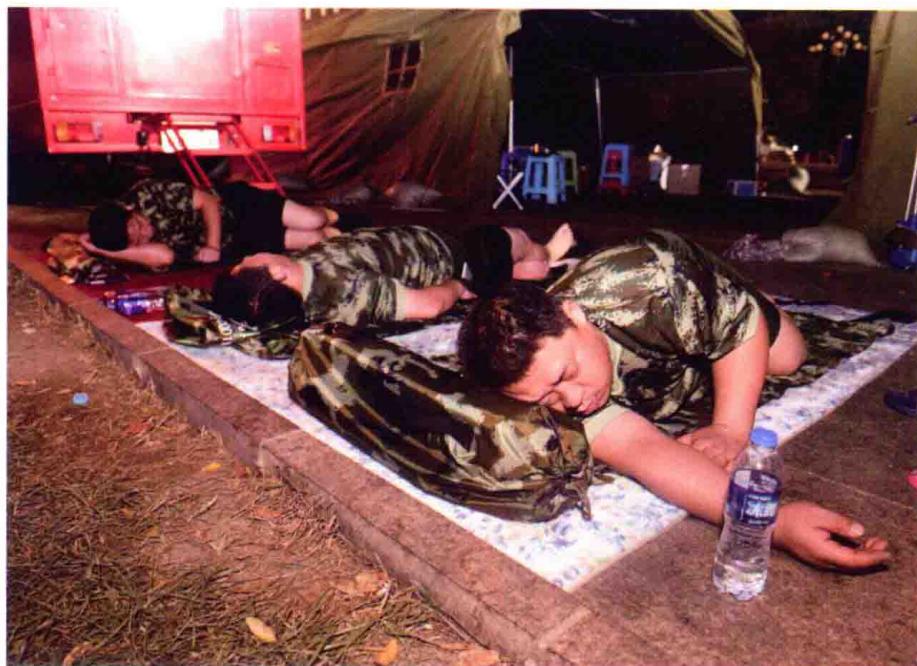


恋恋不舍的亲人们





| 无奈的百姓



在深夜，路边
小憩的消防队员



| 消防队员深入爆炸现场



| 送别英雄



杨钢

亲们 我明天当兵到天津去了。。。V

2011-12-27 10:27

转播 语音 收藏

| 杨钢烈士（左一）生前与战友一起的照片

试读结束：需要全本请在线购买：www.ertongbook.com



| 消防队员们给战友写的小纸条，上面写满了鼓励的话



| 天津消防开发支队三名伤员恢复后的近照

本文献给——

在天津港“8·12”特别重大火灾爆炸中英勇奋战和
光荣牺牲的所有消防队员。

| 内容简介 |

2015年8月12日晚，天津八大街消防中队的火警电话响起，60秒内，消防员准备完毕前往火场，他们不知道自己即将面对一次震撼世界的大爆炸，一场吞噬许多生命的大灾难。

瑞海公司危险品仓库前后相隔不到10秒发生两次大爆炸，后一次威力相当于17万颗手榴弹同时爆炸，建筑烧成骨架，汽车化为焦尸，离火场最近的人化为烟尘……

报告文学名家何建明采访多位幸存的消防员及牺牲消防员的亲属，利用多条线索重建事故中人物的关系，极尽可能还原爆炸现场……

何建明作品精选集

- 《南京大屠杀全纪实》
- 《忠诚与背叛》
- 《部长与国家》
- 《国家》
- 《爆炸现场》
- 《死亡征战》
- 《生命第一》
- 《红墙警卫》

出品人：杨政
监制：杨永龙 李颖
责任编辑：孙晓萌
装帧设计：思想工社

爆炸的威力

到目前为止，有关大爆炸的真正原因，我还没有找到一个业内专家来回答这个问题。倒是在天津港瑞海公司危险品仓库大爆炸之后，网上关于大爆炸威力的议论声一直不断。

我在网上搜索到一位看起来绝非是“外行”的网友如此分析道：从波形记录结果看，第一次爆炸发生在8月12日23时34分6秒，近震震级ML约2.3级，相当于3吨TNT。第二次爆炸在30秒钟后，近震震级ML约2.9级，相当于21吨TNT，具体威力相当于53枚战斧巡航导弹一起轰炸。究竟21吨TNT炸药有多大的破坏力呢？首先必须要对TNT炸药有所了解。有一定物理知识就会知道，理论上1焦耳=0.102千克·米。从能量角度来进行换算，1公斤TNT爆炸可产生420万焦耳的能量。也就是说，1公斤TNT放出的能量可以把1公斤的物体移动420公里，或者把100公斤的物体移动4.2公里。那么21吨TNT当量= 8.7864×10^{10} 焦耳的能量释放，究竟是一个什么样的概念呢？参照其他同类数据就能有更清楚的了解。MARK II手榴弹，军事战争中最常用型号的手榴弹。内部填充70克装的奥克托TNT混合炸药，其威力相当于纯TNT的175%。在杀伤力方面，MARK II手榴弹杀伤半径为5至10码（约4.5~9米）。21吨TNT约等于17万颗手榴弹同时轰炸的效果。

17万颗手榴弹一起炸开是什么威力？我不得而知。但作为曾经的军人，在新兵训练时，有一个老兵曾告诉我：他当新兵时的一次训练中，有一次实弹投掷出了意外，

一颗手榴弹爆炸，当场有两名战士炸死，其中有一位的腿与胳膊炸到了三丈高的岩崖上……

17万颗手榴弹放在一起所产生的威力可想而知。

问题是，天津大爆炸不仅有“17万颗手榴弹”同时爆炸的威力，且这一大爆炸还引发了约五六千辆汽车及几千只集装箱的同时大爆炸！日常中，我们看到马路上有一辆汽车发生爆炸，其火光冲天的情形令人胆寒。现在现场有五六千辆汽车一起爆炸和燃烧，你见过吗？你胆战吗？



爆炸后留下的废墟

炸药所产生的爆炸是惊天动地的，而钢铁一旦被燃烧之后则如火山喷出的熔岩一般，可将天映红，可将地燃焦，可将巍峨的山体化为灰烬……更不要说血肉之躯在其 中会变成何种样子！

——这就是天津“8·12”大爆炸时很多人所看到的威力。而另一些人看到了，却也被这样的威力彻底地熔化成了烟尘，他们是这次大爆炸中最悲惨的一群人，他们多数是消防队员。

其实，在我们这些只是从电视新闻镜头中看到“8·12”大爆炸情形的人眼里，

尤其是看到那火光冲天、钢筋混凝土制成的楼宇被冲击波摧毁，烧成一个个七零八落的瘦瘦骨架，几千辆由钢铁制成的汽车瞬间化成一片“焦尸”时，我们自然想到了七十多年前原子弹在日本广岛留下的情形——天津大爆炸核心区的两三平方公里内所惨遭的破坏威力与原子弹的威力相差无几。

我是一颗“伟大”的“终结者”：原子弹。我出生于科学家的实验室里，那儿还有许多我的兄弟：氢弹、核弹……

我的“脾气”可大了，只要人们把我的导火线点燃，再从高空扔下，我就会在碰到地面的一刹那，气得炸破自己的“肚皮”。我一生气，那些大楼里工作的人可就惨喽！我个头也特大，有10个中年人那么长，体重达3吨……我的威力也是最大的。看我的大肚子，里头可都是不好惹的火药呀！要知道，我一炸开，可以达到上万颗手榴弹的力量，可以吞下一个城市！怎么样，厉害吧？

上面这一段《原子弹的自述》，在中学作文网上流传很广，许多中国孩子都读过它。

“8·12”大爆炸相当于17万颗手榴弹的威力，17万颗手榴弟能不能抵得上一颗原子弹我不得而知，但从几千辆崭新的汽车一瞬间变成了“车尸”的惨状，我想许多人与我一样，也会自然而然地联想到当年美军在日本广岛扔下原子弹所发生的情形。

“广岛的原子弹投射后爆炸所产生的蘑菇云高达一万八千米高，相当于珠穆朗玛峰的两倍。在广岛爆炸中心的人们几乎都被炸弹所造成的高达4000摄氏度的高温蒸发了，成为了空气，而数十万人因此失去了生命……”我们都应该知道原子弹爆炸下的多数生命已经没了，留下的只是极少的幸运者。但能够在原子弹爆炸下留存下来的人，十分罕见，而他们所承受的巨大痛苦是难以想象的。相信许多人看过日本的一位叫樱井哲夫的头像照片。而看过这张照片的人，都会吓出一身冷汗，因为战争遗留给樱井哲夫的相貌十分之恐怖，如魔似鬼——烧得完全变了形。

“我就是那次爆炸中存活下来的几个魔鬼之一，因为真正的人是不可能在那种大爆炸中活下来的。”樱井哲夫心中的痛苦可想而知。

“8·12”大爆炸中存活下来的人就比樱井哲夫好吗？当时的我就对此忧心如焚，爆炸事故后的几个月的采访证实了我的所有担忧竟与事实如此吻合——可怕的吻合！