



“数字”解读2008

抗震救灾

焦智立 赵宝利 主编

军事科学出版社

“数字” 解读 2008 抗震救灾

焦智立 赵宝利 主编

军事科学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

“数字”解读 2008 抗震救灾/焦智立, 赵宝利编. —北京:
军事科学出版社, 2008. 9

ISBN 978 - 7 - 80237 - 178 - 1

I. 2… II. ①焦… ②赵… III. 抗震救灾—概况—中国—
2008 IV. D632. 5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 144455 号

书 名: “数字”解读 2008 抗震救灾

作 者: 焦智立 赵宝利

责任编辑: 刘义昌

封面设计: 刘 丹

出版发行: 军事科学出版社 (北京市海淀区青龙桥 100091)

标准书号: ISBN 978 - 7 - 80237 - 178 - 1

经 销 者: 全国新华书店

印 刷 者: 北京鑫海达印刷厂

开 本: 850 毫米 × 1168 毫米 1/32

印 张: 9.5

字 数: 170 千字

版 次: 2008 年 9 月北京第 1 版

印 次: 2008 年 10 月第 1 次印刷

印 数: 1 - 3000 册

定 价: 20.08 元

销售热线: (010) 62882626 66768547 (兼传)

网 址: <http://www.jskxcbs.com>

电子邮箱: jskxcbs@163.com

版权所有·侵权必究 本社图书如有质量问题, 请与储运部 (010-66767383) 联系

策划:麻光武

主编:焦智立 赵宝科

参与编写人员

焦智立:南京陆军指挥学院军队政工系

董北北:郑州防空兵指挥学院

高雅:沈阳师范大学国际商学院

邵进进:南京陆军指挥学院研究生管理大队

史方方:南京陆军指挥学院研究生管理大队

陈昭君:军事科学出版社

刘鑫磊:陆军航空兵某部参谋

李游:陆军航空兵学院教师

在波澜壮阔的抗震救灾斗争中，我们用理想凝聚力量、用信念铸就坚强、用真情凝结关爱，大力培育和弘扬了万众一心、众志成城，不畏艰险、百折不挠，以人为本、尊重科学的伟大抗震救灾精神。伟大抗震救灾精神，是党和人民极为宝贵的精神财富。我们要在全党全社会大力弘扬伟大抗震救灾精神，使之转化为艰苦奋斗、重建家园的坚定意志，转化为推动经济社会又好又快发展的强大力量

——摘自胡锦涛 10 月 8 日在全国抗震救灾总结表彰大会上讲话

序 言

2008年5月12日14时28分，中国四川省汶川地区发生8级强烈地震！此次地震来得如此突然，损坏如此惨重，救援如此艰难，令人震惊，历史罕见。从那一刻起，就从震区、从全国乃至全世界频繁传出让人们揪心的、痛心的、充满爱心的和鼓舞人心的串串数字……

请看当时概略的估计：

这次大地震能量释放相当于日本广岛1000颗原子弹！

这次大地震重灾面积13万平方公里，涉及四川、甘肃、陕西、重庆等10个省区市、150个县！

这次大地震受灾百姓将达到4000万！

这次大地震将有约7万群众丧生，数百万人受伤！

“一方有难，八方支援，万众一心，众志成城”抗震救灾在第一时间全面展开：

震后仅1个小时，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席胡锦涛就作出了“尽快抢救伤员，保证灾区人民生命安全”的重要指示；

震后 2 小时 12 分，国务院总理、抗震救灾总指挥部总指挥温家宝飞抵灾区，直接组织和参与抗震救灾 72 个小时；而胡锦涛主席则冒着余震的危险，4 次到灾区视查救灾工作，

灾情就是命令！震后 1 分钟，中央军委总参谋部下达了使用国家地震灾害紧急救援队的预先号令；3 分钟，总参启动了处置突发事件应急预案；15 分钟，空军接到做好动用飞机的准备的通知；1 小时，成都军区位于震区附近的部队已展开救援行动；2 小时 7 分钟，成都军区两架察看灾情的直升机冒雨起飞；3 小时，就有 12000 人的部队进入震区各县市展开抢救，军队抗震救灾领导小组随后在北京成立；数日之间，先后投入抗震救灾的部队总兵力达 13.7 万多人。

一支来自北京的专业山地搜救队，在四川汶川著名的风景区龙门沟搜寻 16 小时，救出 8 个生命；

武警父子兵痛失亲人，却仍然坚持参加救援，连续奋战 180 小时；

各路救援人员争分夺秒，为的是“少休息 1 分钟能多救出 1 个人”；

15 名空降兵在庄严地写下遗书后，冒着恶劣天气、地形复杂巨大的风险，从 4999 米的高空处纵身跃出机舱，跳入道路不通的重灾区；

武警某部分队强行军 90 公里，徒步进入震中心汶川；

“唐山13勇士”哭着背出遇难学生；

山东公安消防总队经过长达56个小时的艰难营救，成功救出在废墟中被埋了150个小时的灾民；

北京公安消防总队3天救出被困群众600人；

受困20天的矿工被香港飞行队救护；

北京赴川999救援队，每天工作20小时；

急救队36小时救出33人；

红十字血液中心采血车前挤满了等待献血的群众；只增不减的“献血长龙”成为北京一道道动人的风景线。

为了让灾区群众们远离余震、滑坡、泥石流、堰塞湖的威胁，必须将他们转移到安全地带；背出1名群众，需要12名士兵协作，但仅汶川县在168小时内，就有1万名灾区群众被转移到安全地区。

国家抗震救灾总指挥部7月4日报：累计解救和转移1472249人。截至7月4日12时，因地震受伤住院治疗累计96402人，已出院86947人，仍有6810人住院，共救治伤病员2556154人次。

由中宣部等七部委联合主办《爱的奉献》——2008抗震救灾大型募捐活动，参加义演的演员将近千人，文艺、体育、企业各界名人慷慨解囊共筹集善款15.74亿……《爱的奉献》的旋律在神州大地上久久地回荡，掀起了一波高过一波的爱心浪潮。

国际华人、港澳台同胞高度关注，积极参与救援

行动，许多国家伸出无私援助之手。

截至7月3日24时，全国共接收国内外社会各界捐赠款物总计558.94亿元，实际到账款物554.98亿元，已向灾区拨付捐赠款物合计200.81亿元。各级政府投入抗震救灾资金548.76亿元。中央财政投入497.48亿元，其中应急抢险救灾资金197.48亿元，灾后恢复重建资金300亿元。共向灾区调运的救灾帐篷157.97万顶、被子486.69万床、衣物1410.13万件、燃油167.9万吨、煤炭358.7万吨。

截至7月4日，地震灾区过渡安置房（活动板房）已安装408300套、正安装21100套、待安装46300套，生产地已发运25200套、待发运53700套。

据水利部报告，截至7月4日12时，受损水厂累计8426个，已修复6894个。

据交通运输部报告，截至7月4日12时，公路受损里程累计53295公里，已修通52388公里。

据商务部报告，截至7月4日12时，四川、甘肃、陕西因灾受损商业网点（含个体工商户）总计138960家，已有125124家恢复营业。

.....

突如其来的特大灾难没有压跨中国人民，从国家主席、总理到每一名普通党员；从中央政府到各级政府；从专业救援队伍到无数志愿者，从自发排起的献血队伍到络绎不绝的捐款人流；从为地震灾区孤儿哺

乳的女民警，到为孤残儿童提供心理治疗的无数网友，从天安门广场降下的半旗到举国的默哀仪式，从无暇顾及痛失亲人忘我奔忙在救灾第一线的党政干部到自己的亲人生死不明却去抢救他人的回乡民工，等等，在中国大地上创造了无数可歌可泣的事迹，涌现了成千成万的仁爱志士。一个个可歌可泣的故事，演绎了一个又一个超越极限的生命童话。这一切的一切，都是通过一幅幅感人至深的画面，一串串触目惊心的数字展现于世人。

透过这些数字和画面，

我们看到，大地震夺去了无数同胞的生命，却让生者把大写的“大爱”更高地举起；

我们看到，大地震破坏了我们的家园，但却激发出建设更好明天的凝聚力！

我们看到，中国人骨子里那令世界震撼的坚强不屈、永不言败的民族品格！

我们看到，中华民族历经曲折而愈挫愈勇，饱受磨难而自强不息，大难兴邦的民族精神；

我们看到，再大的灾害和困难我们也不怕，因为在我们身后有一个强大的祖国！

我们看到，在举国哀悼时刻，四川加油！中国雄起！已成为中华民族的共同誓言！

抗震救灾再次让世界目光聚集中国，再次让世界重新认识中华民族。正如俄新社的评论：它郑重地向

世界宣告，“我们知道，一个总理能在两小时就飞赴灾区的国家，一个能够出动十万救援人员的国家，一个企业和私人捐款达到数百亿的国家，一个因争相献血，抢救伤员而造成交通堵塞的国家，永远不会被打垮”！

这是怎样的民族精神和民族品格？这是怎样的大爱与坚强？这是怎样的凝聚力和奋发力？在中南海怀仁堂召开抗震救灾先进基层党组织和优秀共产党员代表座谈会上，胡锦涛总书记对此做了高度的概括，他指出，万众一心、众志成城，不畏艰险、百折不挠，以人为本、尊重科学的伟大抗震救灾精神，是爱国主义、集体主义、社会主义精神的集中体现和新的发展，是我们党和军队光荣传统和优良作风的集中体现和新的发展，是中华民族民族精神在当代中国的集中体现和新的发展。我们要在全党全社会大力弘扬抗震救灾精神，为中国特色社会主义事业不断发展提供强大精神动力。

地震发生后，我们和全国人民一样，与灾区人民共同经历着这一切，关注着这一切，为灾区做些力所能及的事。从灾情发生的第一时间起，我们便组织人员收集整理抗震救灾各方面的情况，梳理每天抗震救灾指挥部向全国发布的方方面面的数字通报，点点滴滴解读，结集成册，以寄托对四川在 2008 年发生的这场特大震灾和遇难同胞的哀思。

目 录

第一章 “第一时间”里的大决策	(1)
一、大地震发生在2008年5月12日 ...	(1)
1. 时间在这一刻定格	(2)
2. 8.0级地震能量释放有多大?	(4)
3. 地震由印度板块俯冲与亚洲板块的 阻挡造成	(8)
二、震后2小时12分：温家宝总理 赶赴四川指挥抗震救灾	(9)
1. “多争取一分一秒的时间，就可能 多抢救出一个被困者”	(10)
2. “只要有一线希望，就要用百倍的 努力，决不轻言放弃”	(12)
3. “我只要这10万群众脱险， 这是命令！”	(15)
4. “你放心，政府会管你们的”	(16)
5. 抗震救灾要始终坚持以人为本， 把保护人民生命安全放在第一位 ...	(19)
6. 在处理堰塞湖现场，温总理说： “绝不能让一个百姓伤亡！”	(21)

7. 成立 9 个工作组，灾后恢复重建
工作由应急到有计划全面展开…………… (23)
- 三、心系灾区：胡锦涛主席 4 次到现场视察，
6 次主持中央政治局会议领导
救灾工作…………… (26)
1. 震后 1 个小时，胡锦涛主席发出
“全力抢救伤员，切实保障灾区
人民生命安全”的重要指示…………… (26)
2. “党和政府感谢你们，全国人民
一定会铭记你们的功绩！”…………… (29)
3. “努力把地震灾害造成的损失
减到最低程度”…………… (34)
4. 胡锦涛登上废墟同救援人员一起
振臂高呼：“任何困难都难不倒
英雄的中国人民！”…………… (35)
5. “靠两条腿也要走到各村”…………… (38)
6. “一定要确保救灾帐篷的质量，让
受灾群众用上安全结实的帐篷”… (39)
7. 抓紧救治伤病群众，做好灾后
重建工作…………… (42)
- 四、灾害突袭：国家各部委在第一时间
启动应急案…………… (43)
- 五、在第一时间里：军队抗震救灾
指挥组发出指令…………… (50)

1. 震后 14 分钟, 紧急发出第一道指令	(50)
2. 震后 108 小时, 家人来电设为“拒接”	(52)
3. 震后第 8 天, 抗震救灾指挥部依然忙碌	(53)
4. 军交通运输系统启动应急机制	(54)
第二章 “一线希望、百倍努力” 的生死大营救	(55)

一、灾难降临那一刻的生死抉择 (56)

1. 最坚强的女民警

(56)

2. “英雄不死, 精神千秋”

(60)

3. “最牛气的校长”

(66)

4. 生命的延续、爱的传承

(70)

5. 组成临时党支部, 69 名战士就地开展救援

(73)

6. “马上找人组织救护队”

(75)

7. 把生还希望留给他人

(79)

二、争分夺秒, 血脉相连 (80)

1. 急救队 36 小时救出 33 人

(81)

2. 北京公安消防总队 3 天救出被困群众 600 人

(82)

3. 奔袭 16 小时救出 8 个生命

(83)

4. 唐山 13 勇士：辗转千里奔灾区…… (86)
5. “999” 救援队 每天工作
20 小时 …………… (88)
6. 受困 20 天的矿工被香港飞行队
救护 …………… (89)
7. 北京百姓、学生街头排起
“献血长龙” …………… (92)
8. 千里大转运 …………… (94)
9. 救援之“最” …………… (95)
10. “生命极限”——被埋废墟
100 小时后的获救者们 …………… (100)
11. “我不能报答你们，但我的
子孙可以” …………… (105)
- 三、军民鱼水，大爱如歌 …………… (107)
 1. “求求你们让我再去救一个吧！” … (108)
 2. 武警父子兵痛失亲人 救援群众
连续奋战 180 小时 …………… (108)
 3. 救援人员几次累晕，仍坚持：“我少
休息 1 分钟，能多救出 1 个人” … (110)
 4. 5000 米高空“天降神兵” …………… (111)
 5. 90 公里徒步强行军进入
震中心汶川 …………… (113)
 6. 5 月 18 日部队挺进 405 个村庄 …… (117)
 7. 4000 米高山救藏民 …………… (118)

8. 战士从休克中醒来第一句话是： “不能给部队丢脸，我要回去 继续投入战斗！”	(121)
9. 战士驾驶生命之舟4天未曾合眼 ...	(122)
10. 敬礼娃娃——感动中国	(123)
第三章 14.6万官兵救援大行动	(128)
一、万分火急，10万大军迅速集结	(129)
1. 从训练场到抗震救灾现场	(129)
2. 争分夺秒，改铁路输送为空运	(131)
3. 七大军区官兵和武警部队日夜兼程、 奔赴灾区	(135)
二、14.6万大军统一指挥、协同行动 ...	(138)
1. 网状的三级指挥机构	(138)
2. 17颗自主研发的卫星成为指挥部的 “眼睛”	(142)
三、多军兵种联合行动	(144)
1. 运输机部队超强度出动	(145)
2. 空降兵克难破险	(146)
3. 工程部队专业分队抗震救灾显威 ...	(147)
4. 工兵团利用专业技术抢险救灾	(149)
5. 2000余名防化兵执行核化应急 救援	(150)
6. 解放军医疗队覆盖灾区受灾点	(151)

四、军区联勤为灾区部队提供

有力支援 (153)

1. 启动应急机制全力保障救灾一线
需要 (153)
2. 在同一帐篷里办公，打破部门
建制，随时协调 (155)
3. “我们锅炉和灶台，到了凌晨之后
才会停歇，清晨4点钟又开始
运转。” (156)

五、“十八般”兵器装备各显神通 (157)

1. 运输机：军队机动、运送物资
架起空中走廊 (158)
2. 直升机：深山峡谷中不可替代的
救援工具 (161)
3. 陆地水上各种车舟 (164)
4. 82 无后坐力炮、40 火箭筒炮击
唐家山 (166)
5. 气象卫星密切监控 (168)
6. 海事冲锋舟 (169)
7. 门渡 (170)
8. 战勤装备：让受重伤的灾民生命
有保障 (170)
9. 通讯装备：灾害现场和外界通联的
信息桥梁 (174)