

TESHU DE SHIMING
YUANCHUAN RIJI

时代
辽科

特殊的使命

——援川日记（2）

林锦枝 著



北方联合出版传媒（集团）股份有限公司
辽宁科学技术出版社

中国当代文学名著丛书

ISBN 7-309-04711-0
定价：25.00元

特殊的



——汶川日记(2)

张其成 著



张其成 著

特殊的使命

——援川日记（2）

林锦枝 著

北方联合出版传媒（集团）股份有限公司
辽宁科学技术出版社
沈阳

图书在版编目 (CIP) 数据

特殊的使命：援川日记.2/ 林锦枝著. —沈阳：辽宁科学技术出版社，2010.1

ISBN 978-7-5381-6207-3

I.特… II.林… III.①日记—作品集—中国—当代
②地震灾害—灾区—城乡规划—概况—彭州市 IV.I267.5
TU982.271.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 225789 号

出版发行：北方联合出版传媒（集团）股份有限公司
辽宁科学技术出版社

（地址：沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编：110003）

印 刷 者：北京地大彩印厂

经 销 者：各地新华书店

幅面尺寸：170mm × 235mm

印 张：22.25

字 数：290 千字

印 数：1 ~ 3000

出版时间：2010 年 1 月第 1 版

印刷时间：2010 年 1 月第 1 次印刷

策划编辑：张礼庆

责任编辑：熊 润

封面设计：博雅思企划

版式设计：博雅思企划

责任校对：侯立萍

书 号：ISBN 978-7-5381-6207-3

定 价：38.00 元

联系电话：010-88084426

邮购热线：010-88384660

E-mail: lnkjc@126.com

http://www.lnkj.com.cn

本书网址：www.lnkj.cn/uri.sh/6207

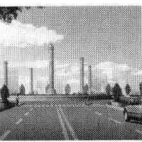


序

2008年5月12日14时28分，那一刻让整个世界为之哀恸，四川省汶川地区发生了8级特大地震，城镇瞬间被夷为平地，人民群众生命和财产遭受了巨大的损失。

一方有难，八方支援。亿万中华儿女积极响应党中央、国务院的号召，从全国各地奔赴地震灾区，帮助灾区人民抗震救灾和灾后恢复重建。我县按照中共福建省委、省政府和中共泉州市委、市政府的统一部署，紧急驰援，倾力相助。救灾初期，全县上下立即行动起来，广大干部群众踊跃捐款捐物，共计捐款捐物达20532809.94元，捐建活动板房1100套22484平方米，并派出三批六人到灾区协助指导和管理活动板房建设。

随后不久，党中央、国务院部署了东部18个省市对口援建地震灾区，我县对口援建彭州市葛仙山镇。这不仅是一项重要的政治任务，更是一项特殊的使命，集中体现了我国社会主义制度和共产党领导的优越性，充分展现了新时期各族人民的同胞情、人间爱。对此，县委、县政府高度重视，马上选派了一位县领导和六位富有责任心、工作能力强的同志组成前方工作队进驻灾区，并在后方成立了援建灾区办公室。一年多来，前方工作队与后方援建办密切协作，在卫生防疫、支教、当地劳动力培训转移就业以及工程建设等方面做了大量卓有成效的工作，受到了省市各级领导的称赞。第一批投资2150多万元，援建彭州市葛仙山镇的“惠安大道”已建成交付使用；第二批投资2200万元援建葛仙山镇楠杨社区幼儿园、镇中心幼儿园、镇文化广播中心站以及日供水量达3000吨的镇自来水厂等四



个项目正在加紧施工中，计划2009年底交付使用。

由于闽川两地气候不同，文化背景不同，加上地震灾区百废待兴，远离家乡和亲人的前方工作队的全体同志带着县委、县政府及家乡人民的重托，带着灾区人民群众的期望，克服了人生地不熟以及水土不服等工作和生活上的困难，全身心地投入援建工作，同当地干部群众一起，心手相连，共克时艰，为保质保量完成援建项目建设默默奉献着自己的力量，给当地党委、政府及干部群众留下了深刻的印象。

林锦枝同志是我县规划建设局派驻对口援建彭州市葛仙山镇的前方工作队队员之一。到灾区后，他利用业余时间，将每天亲历过的援川时事记录下来，写成了《特殊的使命——援川日记（2）》。在他质朴平实的语言中，我们不仅看到了灾区人民重建美好家园的信心和勇气，还看到了灾区淳朴的风土民情，更让我们看到了广大援建灾区工作人员不畏艰险、吃苦耐劳的精神风貌，他们用自己的行动肩负起了援建灾区的特殊使命。同时，林锦枝同志以专业技术人员特殊的角度，观察分析了震毁房屋破坏机理以及灾后恢复重建的建设过程，通俗易懂地向大家普及房屋抗震设防和城乡规划、建设、管理等方面的知识。希望林锦枝同志继续保持这份热情和干劲，把援川日记写得更精彩、更有感染力，让我们共同见证援建灾区这一不朽的历史丰碑。

大难之中有大爱。让我们共同祝愿灾区人民早日从废墟中站立起来，灾区的明天一定更加美好！

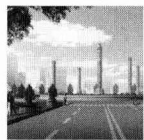
2009年9月28日

（林万明 中共惠安县委书记、惠安县人民政府县长）

目 录

序	1
正文	1
灾民感言	337
后记	341

特殊的使命



援川日记
(2)



索·引

一、领导关怀

冬天里的暖意 (2009 年 1 月 5 日).....	152
冬日里的春风 (2009 年 1 月 18 日).....	183
温情暖心坎 (2009 年 1 月 22 日).....	193
春风送暖到灾区 (2009 年 2 月 14 日).....	255
春雨润万物 (2009 年 2 月 21 日).....	275

二、灾区民情

勇者无惧 自强不息 (2008 年 11 月 13 日).....	1
挺起不屈的脊梁 (2008 年 11 月 20 日).....	24
不敢相信的为难 (2008 年 11 月 21 日).....	27
村干部素质有待提高 (2008 年 11 月 22 日).....	30
自食其力最踏实 (2008 年 12 月 3 日).....	61
朱大爷献余热 (2008 年 12 月 5 日).....	67
“等、靠、要”的新含义 (2008 年 12 月 6 日).....	70
浪费援助资源真可惜 (2008 年 12 月 7 日).....	73
抗寒保暖过冬 (2008 年 12 月 9 日).....	80
心平顺则路通 (2008 年 12 月 12 日).....	89
心不正则路阻 (2008 年 12 月 13 日).....	92
弱势灾民重帮扶 (2008 年 12 月 17 日).....	104
“三马”齐上阵 全力促审批 (2008 年 12 月 18 日).....	106
“马后炮”真灵 (2008 年 12 月 20 日).....	111



良好态度源自高度责任感 (2008 年 12 月 23 日)	120
舆论监督拆猪圈 (2008 年 12 月 24 日)	123
新年新面貌 (2009 年 1 月 2 日)	145
新年新气象 (2009 年 2 月 6 日)	232
政策不明生烦恼 (2009 年 3 月 2 日)	302
春早晨雨似甘霖 (2009 年 3 月 8 日)	321

三、援助时事

筹备灾后重建协管员培训班 (2008 年 11 月 25 日)	38
灾后重建协管员培训班开班 (2008 年 11 月 26 日)	41
“互动式”授课效果好 (2008 年 11 月 27 日)	44
情系灾区献爱心 (2008 年 11 月 28 日)	47
技术援助送智力 (2008 年 11 月 29 日)	49
“双控”——保证援建资金使用安全 (2008 年 12 月 25 日)	126
新老衔接见功力 (2009 年 1 月 16 日)	179
好价位才有好品质 (2009 年 1 月 17 日)	181
来了就要为灾民多做点事 (2009 年 2 月 18 日)	267
心系援建勤服务 (2009 年 2 月 19 日)	270
“以工代训”好处多 (2009 年 2 月 28 日)	295
时不我待 说干就干 (2009 年 3 月 4 日)	308

四、城镇规划

设计当随现实 (2008 年 11 月 16 日)	11
设计当随自然条件 (2008 年 11 月 17 日)	15
自来水厂规划选址 (2008 年 11 月 19 日)	21
“连心桥”的命名 (2008 年 12 月 1 日)	55
规划是龙头 (2008 年 12 月 15 日)	98
集约审图效率高 (2008 年 12 月 16 日)	101
一切为了孩子的安全 (2009 年 1 月 8 日)	160

方正校园育幼儿 (2009 年 1 月 9 日).....	162
文化交融立石雕 (2009 年 2 月 2 日).....	222
机舱里识读“看不见的手”(2009 年 2 月 4 日).....	227
仙山雄起呈吉祥 (2009 年 3 月 12 日).....	333

五、工程管理

细微之处见功夫 (2008 年 11 月 14 日).....	4
工程质量一刻也不能松 (2008 年 11 月 18 日).....	18
安全施工不容忽视 (2008 年 11 月 23 日).....	33
套牢援建廉政的“箍”(2008 年 11 月 24 日).....	36
质量就是生命 (2008 年 12 月 2 日).....	58
杜绝“萝卜快了不洗泥”(2008 年 12 月 4 日).....	64
把握“火候”出细活 (2008 年 12 月 8 日).....	77
合理级配强度高 (2008 年 12 月 10 日).....	84
夜幕下的遗憾 (2008 年 12 月 14 日).....	96
一丝不苟抓质量 (2008 年 12 月 19 日).....	108
时不我待忙冬至 (2008 年 12 月 21 日).....	114
人、法结合保质量 (2008 年 12 月 22 日).....	117
好事办好 (2008 年 12 月 26 日).....	129
实践检验出真知 (2008 年 12 月 28 日).....	134
软硬均衡见水平 (2008 年 12 月 29 日).....	136
好玉靠雕琢 (2008 年 12 月 30 日).....	138
迎难而上 (2008 年 12 月 31 日).....	140
元旦雨中忙筑路 (2009 年 1 月 1 日).....	143
扎牢基础墩身正 (2009 年 1 月 3 日).....	148
好中求快搞援建 (2009 年 1 月 4 日).....	150
新旧道路巧衔接 (2009 年 1 月 6 日).....	155
正视问题抓整改 (2009 年 1 月 7 日).....	157
质量管理关键在人 (2009 年 1 月 10 日).....	164



贯彻“三四八”全面质量管理 (2009年1月12日)	169
质量管理: 严与实 (2009年1月13日)	171
安全是金 (2009年1月20日)	188
水务之源远流长 (2009年2月5日)	229
要形象更要安全质量 (2009年2月7日)	235
低调做事 高标准要求 (2009年2月8日)	238
“草根智慧”最可贵 (2009年2月10日)	245
质量求生存 管理出效益 (2009年2月11日)	248
施恩威 鼓干劲 (2009年2月12日)	251
空谈会误事 实干出成效 (2009年2月13日)	253
又好又快抓援建 (2009年2月17日)	264
互相检查 共同提高 (2009年2月20日)	272
保证质量绝不心慈手软 (2009年2月22日)	279
细节决定成败 (2009年2月23日)	281
分工到人 责任到位 (2009年2月24日)	284
工程质量容不得半点泥沙 (2009年2月26日)	290
水泥好之安定团结 (2009年3月3日)	305
水泥感知冷与热 (2009年3月5日)	311
水泥之水功与过 (2009年3月7日)	318
珍重平凡的砂子 (2009年3月9日)	324
秩序稳定最重要 (2009年3月10日)	327
施工安全不能麻痹大意 (2009年3月11日)	330

六、心系灾区

心系灾区 (2009年1月24日)	197
天地吉祥 (2009年1月25日)	199
一年之计在于春 (2009年1月28日)	207
援建的事第一时间办妥 (2009年2月3日)	225



七、抗震科普

地震波峰与波谷的破坏特征 (2008 年 11 月 15 日).....	7
考察震害受损房屋 (2008 年 11 月 30 日).....	52
居安思危话防震 (2009 年 1 月 26 日).....	201
苗条的房屋不利抗震 (2009 年 1 月 27 日).....	204
消除“谈震色变”在于普及地震知识 (2009 年 1 月 29 日).....	209
自由乎 约束乎 (2009 年 1 月 30 日).....	213
早翻建早放心 (2009 年 1 月 31 日).....	216
震后废墟再利用的文化价值 (2009 年 2 月 1 日).....	219
以柔克刚话消震 (2009 年 2 月 25 日).....	287

八、生活感悟

大雾遮天不停步 (2008 年 12 月 11 日).....	87
冷热交换送滋润 (2008 年 12 月 27 日).....	132
平常心是道 (2009 年 1 月 21 日).....	190
经霜历冻现本色 (2009 年 1 月 23 日).....	195
河卵石的情怀 (2009 年 2 月 15 日).....	258
路在何方 (2009 年 2 月 27 日).....	293
武侯祠堂悟智慧 (2009 年 3 月 1 日).....	298

九、地域风情

西岭雪山观雪景 (2009 年 1 月 11 日).....	166
爱凑热闹的四川人 (2009 年 1 月 14 日).....	173
震后灌城依然美丽 (2009 年 1 月 15 日).....	176
雾里看成都 (2009 年 1 月 19 日).....	185
元宵愿未消 (2009 年 2 月 9 日).....	241
答应的话不应当作“摆龙门阵” (2009 年 2 月 16 日).....	261
田园赏花节盛况 (2009 年 3 月 6 日).....	314



勇者无惧 自强不息

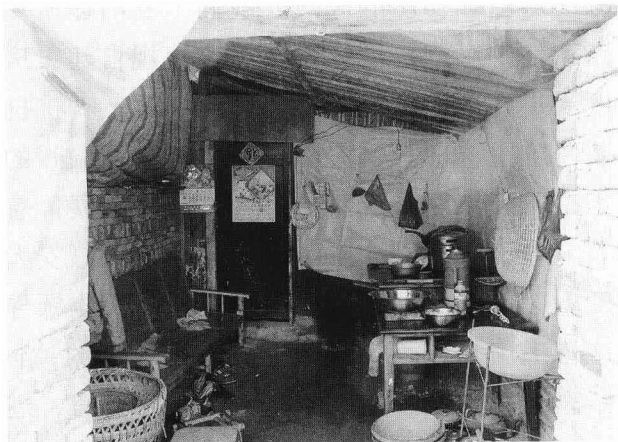
“5·12”汶川大地震仅仅十几秒，却造成房屋倒塌约4900万平方米，严重损坏约9600万平方米，一般损坏约14000万平方米，部分城镇几乎夷为平地，致使400多万户灾民无家可归。面对自然灾害，政府将如何组织各方力量，做好震后恢复重建，让1000多万的灾民群众能够尽快有个永久性的安身之所？要完整地回答这个问题确实有些困难。因为灾后恢复重建是一个点多、线长、面广、量大的安居工程，是前所未有的惊世之举。经过两个多月的紧张工作，灾区各级政府从出台灾后重建政策、宣传重建政策，到原有宅基地及房屋确权登记、确定永久性住房重建方式、统规统建及统规自建安置点选址规划设计，直至农房震害维修加固、原址重建技术指导等方面均取得初步的成效。我们下乡沿途所见，一处处统规统建安置点正在挖基槽打地基，一座座统规自建农房已拔地而起，一幢幢轻度受损的危房已维修加固消除危险，一栋栋原址重建的农房已进入装修阶段，部分受灾群众已准备搬入温暖的新房过冬。震后刚过半年，灾区恢复重建能有这样可喜的进展，着实让人感到欣慰。

今天我跟刘、庄两位副队长在“惠安大道”二标段检查施工进度后，走到一标段的项目部，我向两位领导介绍说，项目部租用的这栋平房是在受灾户原址重建刚修好的，本来这户受灾户完全可以搬离临时窝棚，迁入安全、整洁的新房，过上正常的生活了，但当中兴公司上门租用时，还没谈好价钱住户就满口答应，让出新房子给援建工程项目部，而自家又重新备料搭盖窝棚，再过苦日子。两





位副队长都很感动，想去帐篷看望这位积极支持对口援建的灾民，顺便道个谢，但这户人家都外出了。进去看了这家住的临时帐篷，两位领导无不感佩。记得大前天，我在项目部同刘经理讨论施工问题时，这家主人何瑞彬也进来了，于是，我顺势询问他重建这栋住房的经过。我问他，统规统建不出钱就能住新房多轻松，你们为什么不去统规统建，反而要选择原址重建呢？他的回答让我很吃惊，“我们是农民，农民生活靠种地，种地要有农家肥，要有农具，要晒粮食，统规统建住楼房没有可供农活使用的地面，这些生产问题无法解决，而原址重建的原有院子还在，生产、生活可以照常进行，不给政府再添麻烦”。他自信地说：“地震前，我家是一栋两层楼房，地震后，楼房垮了，当天下午，我们立刻自搭棚度过暴雨之夜。两个月前，重建政策一出台，我又毫不犹豫选择原址重建，利用拆下楼房的旧料，重建这栋110平方米左右的小青瓦平房，自己解决了住房问题。”我又问他：“盖这栋房子花多少钱，这些钱从哪里来？”他回答说：“这栋房子总共花4万元，政府补助1.6万元，回收旧砖头省一点，自己出一点，不够的1万元向亲戚朋友借，不用贷款基本上能解决盖房的用钱的问题。”“原址重建要背债，你老婆肯吗？”我再问。“开始时，她不肯，要选择统规统建，我说服她，统规统建只是一时的轻松，长久住下来，肯定带来许多不便，原址重建自己多花点钱，但宅基



受灾户何瑞彬把修好的新房租给工程部
而自己仍然住在简陋的棚屋里



地还在，生活更有保障，只要辛苦一二年，困难就过去了，结果她就同意原址重建了。”他自豪地回答说。说曹操，曹操就到——谈话间，正巧女主人回家。我当着众人的面，夸奖他们夫妇有勇气，能够用自己的力量重建家园，女主人自豪地说：“还是我老公有勇气，他很勤劳，盖这栋新房子都是他一人在操办，从9月15日开工，只用一个月就盖成了。不过，现在还欠点钱要还，你们工地有没有什么活要干，就帮我老公找一点吧！”连珠炮似的话语说话的人不喘气，听着她说话的人倒喘不过气来。这就是辣妹子的性格。考虑她的要求，我征求何瑞彬的意见后对刘经理说：“人家对我们这么好，你就去跟施工班组长说一下，给老何找个活。”刘经理答应尽量帮他找个合适的工种，说完他马上带何瑞彬到工地找班组长。

像何瑞彬这样纯朴踏实、勇于战胜困难的灾民，有谁能够比得上。从他身上我们可以看到，劫后余生的灾区人民正挺起脊梁、满怀信心、逆境奋起、走向新生、走向希望。抗震救灾使“我们懂得一个道理，就是在灾难面前，只要勇敢面对，就一定能够克服困难、战胜灾害，获得新的生活”，温总理的殷切期望正在逐步实现。



细微之处见功夫

这几天，前方工作队和市前指领导多次到施工现场检查工作，大家多次讨论是否仍按泉州规划院设计的路基土方就地平衡方案，用降坡挖下的土方直接回填低洼路基？对于这个棘手的问题，我始终持反对意见。一者，当地技术部门多次提醒我们要吸取彭州市以前几条道路采用黏土直接回填、结果出现路基下沉、路面折断的质量问题；二者，我多次到工地现场察看到，工地上有一条临时便道，直接利用挖下的黏土回填路基，结果在施工汽车反复碾压下，出现了液化、软化现象。别人的经验教训和现场的实际情况告诉我们，含水量大的黏土回填路基将出现土体软弱，影响道路的施工质量。为了能让工作队分管项目建设的庄副队长明白土体液化对路基工程质量的危害性，上午，我趁他下工地检查的时候，特地请他去一处出现土体液化的临时便道察看，以真实的事例详细地向他介绍了土体液化的机理和危害性。

要说土体液化还得从土体的三相状态说起。

平常的土体用肉眼看，表观是固体状。其实不然，土体除了固体的颗粒之外，还含有一定的水分，若是放在显微镜下，还可以看到颗粒与颗粒之间留有大量的孔隙，孔隙中充满着空气。这就是说，土体是由固、液、气三相组成的，即颗粒、水和空气共同结合在一起。不同种类的土，三相的成分比例不同，其存在的形式也不同。砂土颗粒较大，水不容易附着，一般不发生流动；黏土颗粒较小，没水时很干硬，稍有水分就很容易附着在颗粒表面，水将孔隙中的空





气挤掉，土体呈软状；粉土颗粒更小，一旦颗粒之间的孔隙全部被水分占去了，即含水率处于饱和状态时，原有颗粒的排列状态很容易被破坏，严重者就会发生流动，所谓泥石流就是这种情况最直观的表现。因此，土体固、液、气三相间相互作用，尤其是土中固体颗粒的类型和互相作用，对土体的工程力学性质会产生较大的影响。

工程上，压实含水量适宜的黏性粉土，实际上就是用外力迫使三相土体中土的团块和土的颗粒重新排列，互相靠近、挤紧，以此让小颗粒土填充于大颗粒土的空隙中，使土中的空气逸出，从而使土的空隙减小，形成致密的整体，从而达到提高土体的整体稳定性，增强路基土层的承载力。对于含水较高的黏性粉土，在外部重力的反复振动作用下，土体颗粒之间的孔隙受到压缩，孔隙内的水分也处于受压状态。如果外部振动的频率超过了一定的限度，土体颗粒往下挤密而水分却往上流出，当上层水量积累到一定程度后，土体颗粒处于悬浮状态，土层颗粒的承载力会被水所取代，土体内部三相结构必然发生较大的变化，整个土层出现了像液体一样的流动、滑移。这就是土体液化现象。

在现场，我反复踩打含水较高的粉土，结果粉土逐渐失去原来的状态，挤出的水分越来越多，土体也越来越软，直至处于液化状态。我边踩打土层边对庄副队长说，如果使用这种黏性粉质土回填路基，万一达不到密实要求，



含水率高的黏性土受力不稳定

一旦河滩淹没路堤或者雨水下浸，在行驶车辆重力的反复振动下，很容易产生液化，大大降低了路基的整体性，甚至丧失承载能