



科技部井冈山科技干部培训基地特色教材

# 井冈山精神 与 自主创新

李国强 编著

科技部井冈山科技干部培训基地特色教材

# 井冈山精神与自主创新

李国强 编著

西南交通大学出版社  
· 成 都 ·

---

**图书在版编目 (CIP) 数据**

井冈山精神与自主创新 / 李国强编著. —成都：西南交通大学出版社，2007.8  
ISBN 978-7-81104-651-9

I. 井… II. 李… III. ①革命传统教育—中国②科技政策—中国 IV. D642 G322.0

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 101826 号

---

科技部井冈山科技干部培训基地特色教材

**井冈山精神与自主创新**

李国强 编著

<b>责任 编辑</b>	祁素玲
<b>封面 设计</b>	跨克创意
<b>出版 发行</b>	西南交通大学出版社 (成都二环路北一段 111 号)
<b>发行部电话</b>	028-87600564 028-87600533
<b>邮 编</b>	610031
<b>网 址</b>	<a href="http://press.swjtu.edu.cn">http://press.swjtu.edu.cn</a>
<b>印 刷</b>	成都蜀通印务有限责任公司
<b>成 品 尺 寸</b>	160 mm×235 mm
<b>印 张</b>	14
<b>字 数</b>	202 千字
<b>版 次</b>	2007 年 8 月第 1 版
<b>印 次</b>	2007 年 8 月第 1 次印刷
<b>印 数</b>	1—5 500 册
<b>书 号</b>	ISBN 978-7-81104-651-9
<b>定 价</b>	28.00 元

图书如有印装问题 本社负责退换

版权所有 盗版必究 举报电话：028-87600562

# 《井冈山精神与自主创新》

## 编委会名单

梅永红 李国强 王 海 胡志坚 李 普  
李新男 左喜明 翟立新 吴 英 周 忠  
徐 莉 关小燕 吉 宏 丁宗华

# 序

由科技部政策法规与体制改革司委托江西省科技厅组织编写的《井冈山精神与自主创新》，是科技部科技管理干部培训系列学习资料之一，是一本具有弘扬井冈山精神、提高科技管理干部理论水平和业务素质特色的培训教材。

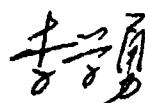
2006年初，党中央、国务院召开了全国科学技术大会，作出了走中国特色自主创新道路、努力建设创新型国家的重大战略决策。科技创新，人才为本。建设一支理论水平高、业务能力强的科技管理干部队伍，是推进科技事业又好又快发展的重要保证，也是做好干部教育培训工作的现实需要。新形势下提高科技管理干部的理论水平和业务素质，要贯彻落实《干部教育培训工作条例》，进一步加强教育培训工作。当前，做好科技管理干部教育培训工作，要坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，全面落实科学发展观，深入贯彻新时期科技工作的指导方针，紧密结合科技管理实践需求，不断探索科技管理培训的新方法和新途径，不断增强科技管理培训的针对性和实效性。

胡锦涛总书记强调指出：只有铭记历史，特别铭记我们党领导人民创造的中国革命史，才能深刻了解过去、把握现在、正确创造未来。井冈山是中国革命的摇篮，井冈山精神孕育了共和国之魂，奠定了共和国之基，蕴含着照亮自主创新道路的智慧之光。科技战线的同志要认真学习井冈山革命斗争历史，在科技创新实践中大力弘扬井冈山精神。

2004年7月，科技部党组决定在井冈山设立科技部科技管理干部培训基地，这是充分利用中国革命斗争的历史资源，运用我党

多年来积累的理论财富和实践经验，提高科技管理干部分析解决现实问题能力的有益探索。《井冈山精神与自主创新》这本特色培训教材，介绍了井冈山革命斗争的历史，阐述了井冈山精神的核心价值，分析了当前我国科技事业发展的新形势，探讨了走自主创新道路与弘扬井冈山精神的内在联系。全书主体鲜明，内容丰富，条理清楚，资料翔实，体现了历史与现实、理论与实践的统一，是一本帮助科技管理干部学习、继承和发扬井冈山精神的重要学习资料。希望这本教材在科技管理培训实践中进一步丰富内容，不断修订和完善。

是为序。



2007年7月

# 目 录

引 言 .....	1
<b>第一章 井冈山斗争——中国革命的新方向 .....</b>	<b>4</b>
一、井冈山斗争的历史背景 .....	5
二、井冈山革命根据地的创立 .....	9
三、井冈山革命根据地的发展 .....	13
四、井冈山革命根据地的恢复 .....	20
五、坚持井冈山的斗争 .....	26
<b>第二章 井冈山精神的核心价值 .....</b>	<b>32</b>
一、中共领袖论弘扬井冈山精神 .....	33
二、井冈山精神的科学内涵和时代意义 .....	44
<b>第三章 自主创新——中国发展的新方略 .....</b>	<b>53</b>
一、自主创新是中国的出路 .....	54
二、国家自主创新的总体部署 .....	59
三、推进自主创新的着力点 .....	63
<b>第四章 让井冈山精神照亮自主创新道路 .....</b>	<b>77</b>
一、自主创新道路与井冈山道路一脉相承 .....	78
二、从坚信“星火燎原”到建设创新型国家 .....	80
三、从“唤起工农”到以企业为创新主体 .....	85
四、从“伤其十指不如断其一指”到重点跨越 .....	91
五、从整合革命力量到整合科技资源 .....	93
六、从反对“本本主义”到制定创新政策 .....	96
七、从设立士兵委员会到建设科研团队 .....	99

八、从“永不叛党”到恪守科学道德.....	103
九、从“支部建在连上”到加强和改善党对科技工作的领导.....	108
<b>附录 井冈山革命传统教育和爱国主义教育基地简介 .....</b>	<b>114</b>

### 山上部分

一、井冈山革命博物馆 .....	115
二、井冈山革命烈士陵园 .....	116
三、茨坪毛泽东旧居（中共井冈山前敌委员会旧址） .....	132
四、大井毛泽东、朱德旧居 .....	134
五、中国红军第四军军部旧址（朱德、陈毅、彭德怀旧居） .....	139
六、中国红军第四军军官教导队旧址 .....	141
七、中国红军第四军军械处旧址 .....	143
八、黄洋界保卫战旧址 .....	144
九、中国红军第四军医院旧址（小井红军医院旧址） .....	152
十、小井红军烈士墓 .....	156
十一、新遂边陲特别区工农兵政府公卖处旧址 .....	159
十二、井冈山主峰红军游击洞 .....	160
十三、行洲红军标语群旧址 .....	162
十四、荆竹山毛泽东宣布“三项纪律”旧址 .....	167

### 山下部分

一、永新“三湾改编”旧址 .....	170
二、宁冈朱毛会师旧址 .....	180
三、茅坪八角楼 .....	190
四、步云山红军练兵场 .....	192
五、古田会议旧址 .....	195
六、瑞金革命旧址 .....	200

<b>参考文献.....</b>	<b>215</b>
------------------	------------

<b>后 记 .....</b>	<b>216</b>
------------------	------------

## 引　　言

胡锦涛总书记指出，只有铭记历史，特别是铭记我们党领导人民创造的中国革命史，才能深刻了解过去、全面把握现在、正确创造未来。这一重要论述，精辟阐述了新时期学习中国革命史的重要意义，也是本书编写所遵循的指导思想。

井冈山革命根据地，是以毛泽东为代表的中国共产党人，在大革命失败以后领导湘赣边界军民与国民党反动势力在血与火的斗争中，独辟蹊径，以大无畏的革命首创精神，在井冈山创立的中国第一块农村革命根据地。从此，中国革命开始走上把土地革命、武装斗争和建立根据地三者紧密结合的“工农武装割据”道路。井冈山道路的开辟，标志着中国共产党对马克思主义的理解和运用、对中国国情和中国革命发展规律的认识，达到了一个新的高度，开始了马克思主义理论与中国实际相结合的第一次历史性飞跃，代表了中国革命的新方向。

井冈山精神，是以毛泽东为代表的中国共产党人在创建井冈山革命根据地的艰苦岁月里，在探索中国革命道路的伟大实践中形成的优良传统，集中体现了马克思主义的世界观和革命首创精神，体现了共产主义的理想、信念和高尚的道德情操。

1965年5月，毛泽东重上井冈山，邓小平1972年11月来到井冈山，他们对继承和发扬井冈山精神都作了重要指示。江泽民2001年5月视察江西，将井冈山精神概括为“坚定信念、艰苦奋斗，实事求是、敢闯新路，依靠群众、勇于胜利”。

胡锦涛1993年4月来到井冈山。2003年8月当选为总书记后第二次来到江西，他指出：“井冈山精神、长征精神、延安精神、西柏坡精神等集中反映了我们党的优良革命传统，是我们党的宝贵精神财富，

我们一定要十分珍惜。”“当年我们党带领人民搞革命需要大力发扬井冈山精神，今天我们党带领人民搞建设同样需要大力发扬井冈山精神。我们要结合时代的发展，结合党的历史方位和历史任务的变化，结合改革开放和发展社会主义市场经济的新实践，让井冈山精神大力发扬起来，并不断赋予其新的内涵，使之在新的时代条件下放射出新的光芒，成为激励全党同志和全国人民为全面建设小康社会而团结奋斗的强大精神力量。”

井冈山精神是带有原创意义的中国共产党人的革命精神，是批判旧世界、建设新世界的强大思想武器，是中国共产党和中国人民的宝贵精神财富。在改革开放和现代化建设时期，弘扬井冈山精神，是实践“三个代表”重要思想，贯彻科学发展观，建设中国特色社会主义的必然要求，也是坚持走中国特色自主创新道路，开创我国科技发展新局面，建设创新型国家的题中之意。今天，时代呼唤井冈山精神，党中央号召弘扬井冈山精神，井冈山精神在社会主义物质文明、政治文明和精神文明建设中日益显示出强大的生命力。

本书根据全国科技大会精神和科技部培训科技干部要求，结合新时期科技工作实际，分四章进行编写：

第一章记述井冈山革命斗争历史。井冈山斗争从1927年10月毛泽东带领秋收起义队伍进入江西永新三湾开始，到1930年10月红军攻克吉安，井冈山斗争融入湘赣革命根据地崛起止，历时整整3年。这部分从井冈山斗争的历史背景写到井冈山革命根据地的创立、发展、恢复和坚持井冈山的斗争，系统记述了井冈山工农武装割据包括武装斗争、土地革命和根据地建设等重要历史。

第二章阐述井冈山精神的核心价值。斗争需要精神，斗争产生精神。井冈山精神是中国共产党人在艰苦卓绝的斗争中培养和发展起来的伟大革命精神，具有原创意义，其内涵丰富，博大精深，毛泽东、邓小平、江泽民和胡锦涛都先后作过重要的分析和深刻的论述。本章着重从井冈山精神的灵魂、主题、核心、特征四个方面对其丰富内涵和时代意义进行阐述。

第三章分析自主创新是我国面向未来的发展方略，着重阐述自主



创新是我们党在新形势下审时度势，高瞻远瞩，作出的重大战略决策，介绍国家中长期科技发展的目标和重点任务，以及推进自主创新必须正确认识和着力解决的几个问题。

第四章阐述走自主创新道路与弘扬井冈山精神的关系。首先从理论上阐明自主创新道路与井冈山道路是一脉相承的，是我们党继探索中国革命道路并取得成功之后，对中国社会主义现代化建设道路的新探索。然后联系科技实际，遵循胡锦涛总书记关于“三个结合”的指示，从八个方面就如何弘扬井冈山精神，让井冈山精神引导自主创新道路进行具体阐述。

井冈山是中国革命第一山，是进行革命传统教育和爱国主义教育的大课堂。为了方便学员学习井冈山斗争历史和参观考察革命遗址，本书对井冈山 20 处革命传统教育和爱国主义教育基地作了介绍，列为附录。内容按山上、山下两部分编排，除介绍革命旧居旧址外，还记述了一些重要史实和革命烈士及井冈山斗争亲历者的传略。

## 第一章

# 井冈山斗争 ——中国革命的新方向

井冈山斗争是中国共产党领导的一场开天辟地的工农武装割据，它包括土地革命、武装斗争和根据地建设三个紧密联系的有机组成部分。从毛泽东引兵井冈到井冈山斗争融入湘赣根据地革命洪流，时间虽然只有 3 年，但其间斗争波澜壮阔，跌宕起伏，经验丰富多彩、厚重珍贵，是学习我们党领导人民创造的中国革命历史的一部必读大书。

## 一、井冈山斗争的历史背景

十月革命一声炮响，给中国送来了马克思列宁主义。在苏联十月社会主义革命影响下，中国共产党一经成立，就积极投身到实际的革命活动中去，并在斗争中学习运用马克思主义的观点来观察和分析中国面临实际问题。1922年1月，《先驱》发刊词指出，必须把“努力研究中国客观的实际情形，而求得一最合宜的实际的解决中国问题的方案”，当作“第一任务”。同年同月，中共派代表参加了共产国际在莫斯科召开的远东各国共产党及民族革命团体第一次代表大会。这次会议根据列宁关于民族和殖民地问题的理论，指明了中国“当前的第一件事便是把中国从外国的羁轭下解放出来，把督军推倒”，创立一个民主主义共和国。半年之后，中共二大就制定了反帝反封建的民主革命纲领。

为了实现党的纲领，中国共产党首先以极大的精力开展工人运动，先后组织了震惊中外的香港海员、安源路矿工人、开滦煤矿工人、京汉铁路工人等大罢工。1924年至1927年，在工人运动的基础上，中共与国民党实现第一次合作，在全国掀起了轰轰烈烈的大革命。以1925年5月上海工人反英反日大罢工、五卅运动和省港大罢工为标志，工人运动怒潮席卷全国。国共两党合作完成了统一广东革命根据地的工作。北伐顺利推进，工农运动走向高潮。

然而，随着革命形势的发展，国共关系开始复杂化。国民党内部左右派进一步分化，一股反共逆流迅速滋长。共产党的领导机关仍远离湘鄂赣等革命风暴的中心地而留在上海，一些主要领导人的思想和行动远远落后于形势的发展。特别是在蒋介石1927年4月12日公开反共之后，中共党内的不同意见也就更加明朗了。

蒋介石和汪精卫背叛革命后，国内政治局势陡然逆转。轰轰烈烈



的中国大革命中途夭折。原来生气蓬勃的中国南部陷入一片腥风血雨之中。据党的六大的统计，从1927年3月至1928年上半年，共产党人和革命群众被杀害的达31万多人，其中共产党员2.6万人。另据1927年11月的统计，全国共产党员的人数由大革命高潮时期的近6万人，减少到1万多人；工会人员由近300万人减少到3万人；原有会员1000多万的农民协会，从组织上来说全部被破坏了。大革命时期受到群众尊重和爱戴的党的活动家陈延年、赵世炎、罗亦农、向警予、陈乔年、夏明翰、郭亮等相继被杀害。工农运动在严重的白色恐怖下走向低潮。

中国共产党在极端危急的情况下，没有被吓倒，被征服，被杀绝，他们领导中国人民继续战斗，并探索中国革命的新道路。1927年7月，中共中央开始纠正陈独秀的右倾错误，准备独立组织领导武装起义。同年8月1日，在以周恩来为书记的中国共产党前敌委员会领导下，南昌起义爆发，打响了武装反抗国民党反动派的第一枪。8月3日，中共中央制定了《中共中央关于湘鄂赣粤四省农民秋收暴动大纲》。8月7日，中共中央在湖北汉口召开紧急会议，确定了土地革命和武装反抗国民党反动派的总方针，决定发动秋收起义。会议批判了陈独秀右倾机会主义错误，结束了陈独秀在中央的领导地位，选举产生了以瞿秋白为代表的中央临时政治局，毛泽东当选为中央临时政治局候补委员。毛泽东说，对付许克祥镇压湖南农民运动的最好办法是“上山”。“上山可造成军事势力的基础”，“不保存武力，则将来一到事变，我们即无办法”。八七会议后，瞿秋白曾邀请毛泽东到上海党中央机关工作，毛泽东回答说：“我不愿跟你们去住高楼大厦，我要上山结交绿林朋友。”

八七会议后，中央特派员毛泽东和新任湖南省委书记彭公达回到湖南。8月，湖南省委多次召开会议，决定在湘东赣西举行秋收暴动，成立了以毛泽东为书记的前敌委员会（以下简称“前委”）和以易礼容为书记的行动委员会，具体负责领导这次武装起义。湖南省委给中共中央的信件，报告了秋收起义的计划。秋收起义首次打出了工农革命军的旗帜，称中国工农革命军第一军第一师。下辖三个团，共5000余人。起义前夕，还收编了滞留在鄂南一带的黔军残部邱国轩团为第四团。

9月8日，湖南省委颁布了《关于夺取长沙的命令》。9月9日，秋收起义爆发。工农革命军从修水、安源、铜鼓取道浏阳、平江分两路进攻长沙。由于敌强我弱、敌情不明、有的领导人指挥失当及第四团邱国轩部叛变，第一团在长寿街失利，第二营被打散，团长钟文璋失踪；第二团在取得老关、醴陵等战斗的胜利后，在浏阳遭强敌围攻，部队被打散，团长王新亚失踪；第三团在取得白沙战斗胜利占领东门市后，遭到唐生智部3个团的围攻，退出东门。

在军事失利的紧急情况下，毛泽东以前委书记的名义命令各路部队到浏阳文家市集中。9月19日晚，在里仁学校召开前委会议。会上，毛泽东等人力驳师长余洒度“取浏阳，攻打长沙”的意见。毛泽东说：大敌当前，如果去进攻敌人占据的中心城市，无异于以卵击石，应该“上山”，去“做革命的山大王”。“我们这个山大王是特殊的山大王，是代表人民利益的工农武装。中国政治不统一，经济不平衡，矛盾很多，我们要找敌人统治力量薄弱的地方。”在总指挥卢德铭、副师长余贲民的支持下，会议决定：暂时放弃攻打长沙的计划，起义军撤离湘东地区，向萍乡退却。工农革命军从浏阳、芦溪、莲花进入永新三湾。10月3日，经三湾改编后到达宁冈，开始了井冈山的斗争。

罗霄山脉地处湖南、湖北、广东、江西4省之交，井冈山位于罗霄山脉的中段，包括江西的宁冈、永新、莲花、遂川和湖南的酃县、茶陵6个县。毛泽东之所以选择以宁冈为中心作为根据地，有以下几个因素：① 这里离反动势力比较集中的大城市如武汉、长沙、南昌、广州等地较远，是反动势力最薄弱的地方；② 这里地处湖南、江西两省边界，政治、军事举动可影响到两省及其下游；③ 这里党和群众基础比较好，大革命时期边界各县普遍建立过党的各级组织、工会、农会等；④ 这里有利于红军作战的地形，红军在这里进可攻，退可守，便于开展游击战争；⑤ 这里有自给自足的农业经济，便于筹措给养。

革命根据地包括井冈山和九陇山两块地方。井冈山军事根据地是红军主力的军事堡垒。四周550华里，人们常说的“五百里井冈”即由此得名。



井冈山以茨坪为中心，附近有大小五井（即大井、小井、中井、上井、下井）、草坪、白银湖、罗浮、行洲、下庄、井冈山、荆竹山等自然村庄，人口不满二千，产谷不足万担。工农革命军到达这里后，建立了自己的根据地，利用山险修建了五大哨口，即南面硃砂冲、北面黄洋界、西北面八面山、西南面双马石和东南面的桐木岭哨口。其中，八面山哨口地势最高，海拔 1 597.6 米，硃砂冲哨口地势虽低，海拔只有 600 多米，却最为险要，有一夫当关，万夫莫开之势。

## 二、井冈山革命根据地的创立

1927年10月到1928年2月，在以毛泽东为书记的前委领导下，工农革命军帮助地方重建地方党组织，改编袁文才、王佐两支地方武装，加强军队建设，组织发动群众在茶陵、遂川、永新、宁冈等地开展打土豪筹款子的游击暴动，先后建立茶陵、遂川、宁冈三个县的红色政权，开辟了工农武装割据的新局面，代表了中国革命的新方向。

### 1. 向井冈山进军

1927年9月20日，工农革命军从浏阳文家市里仁学校出发，开始向湘赣边界转移。工农革命军原打算经萍乡去安源收集二团余部，后得知萍乡有敌重兵把守，转而绕道芦溪。但当部队到达芦溪时，遭到敌人袭击。总指挥卢德铭身先士卒，率领一个连的兵力抢占制高点，掩护大部队突出重围。在撤离时，卢德铭不幸中弹，牺牲时年仅22岁。部队冲出重围，进入莲花境内。这时，宋任穷带着中共江西省委的信来到莲花，与部队取得联系。9月25日，工农革命军在当地群众的配合下，攻克莲花县城。

9月29日，部队来到永新三湾村，召开前委扩大会议，根据会议精神对部队进行改编。<sup>①</sup>进行组织整顿。采取“愿留则留，愿走则走”的原则，将部队从一个师缩编为1个团，称为中国工农革命军第一军第一师第一团。团长陈皓，党代表何挺颖。下辖第一、第三两个营和特务连、军官队、卫生队、辎重队等，有700余人。团部设在三湾的钟家祠。<sup>②</sup>建立健全党的各级组织。将党的支部建在连上，营以上设党委，班设党小组，并在连以上派党代表，在前委统一领导下开展工作。<sup>③</sup>实行民主制度。连以上各级建立士兵委员会，废除烦琐礼节，不准打骂士兵，士兵有开会说话的自由，官兵待遇平等。