

农民科学素质教育大纲

农民辅导读本

农民科学素质行动协调小组 编



 科学普及出版社

农民科学素质教育大纲

农民辅导读本

农民科学素质行动协调小组 编

科学普及出版社

· 北京 ·

图书在版编目(CIP)数据

农民科学素质教育大纲农民辅导读本/农民科学素质行动协调小组编. —北京:科学普及出版社, 2007. 11

ISBN 978 - 7 - 110 - 06224 - 1

I. 农... II. 农... III. 乡村教育-科学教育学-中国-学习参考资料 IV. G725

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 167863 号

自 2006 年 4 月起本社图书封面均贴有防伪标志,未贴防伪标志的为盗版图书。

科学普及出版社出版

北京市海淀区中关村南大街 16 号 邮政编码:100081

电话:010-62103210 传真:010-62183872

<http://www.kjpbooks.com.cn>

科学普及出版社发行部发行

北京国防印刷厂印刷

*

开本:889 毫米×1194 毫米 1/64 印张:1.375 字数:30 千字

2007 年 11 月第 1 版 2007 年 11 月第 1 次印刷

定价:2.80 元

ISBN 978-7-110-06224-1/S·422

(凡购买本社的图书,如有缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

2008年日历



SUN 日	MON 一	TUE 二	WED 三	THU 四	FRI 五	SAT 六
		1 廿八	2 廿九	3 六月	4 初二	5 初三
6 初四	7 小暑	8 初六	9 初七	10 初八	11 初九	12 初十
13 十一	14 十二	15 十三	16 十四	17 十五	18 十六	19 十七
20 十八	21 十九	22 大暑	23 廿一	24 廿二	25 廿三	26 廿四
27 廿五	28 廿六	29 廿七	30 廿八	31 廿九		

SUN 日	MON 一	TUE 二	WED 三	THU 四	FRI 五	SAT 六
		1 初二	2 初三	3 初四	4 初五	5 初六
7 白露	8 初九	9 初十	10 十一	11 十二	12 十三	13 十四
14 中秋节	15 十六	16 十七	17 十八	18 十九	19 二十	20 廿一
21 廿二	22 廿三	23 秋分	24 廿五	25 廿六	26 廿七	27 廿八
28 廿九	29 九月	30 初二				

SUN 日	MON 一	TUE 二	WED 三	THU 四	FRI 五	SAT 六
						1 初四
2 初五	3 初六	4 初七	5 初八	6 初九	7 立冬	8 十一
9 十二	10 十三	11 十四	12 十五	13 十六	14 十七	15 十八
16 十九	17 二十	18 廿一	19 廿二	20 廿三	21 廿四	22 小雪
23 廿五	24 廿六	25 廿七	26 廿八	27 廿九	28 冬月	29 初二

SUN 日	MON 一	TUE 二	WED 三	THU 四	FRI 五	SAT 六
						1 七月
						2 初二
3 初三	4 初四	5 初五	6 初六	7 立秋	8 初八	9 初九
10 初十	11 十一	12 十二	13 十三	14 十四	15 十五	16 十六
17 十七	18 十八	19 十九	20 二十	21 廿一	22 廿二	23 处暑
24 廿三	25 廿四	26 廿五	27 廿六	28 廿七	29 廿八	30 廿九

SUN 日	MON 一	TUE 二	WED 三	THU 四	FRI 五	SAT 六
						1 国庆节
						2 初四
						3 初五
						4 初六
5 初七	6 初八	7 重阳节	8 寒露	9 十一	10 十二	11 十三
12 十四	13 十五	14 十六	15 十七	16 十八	17 十九	18 二十
19 廿一	20 廿二	21 廿三	22 廿四	23 霜降	24 廿六	25 廿七
26 廿八	27 廿九	28 三十	29 十月	30 初二	31 初三	

SUN 日	MON 一	TUE 二	WED 三	THU 四	FRI 五	SAT 六
						1 初四
						2 初五
						3 初六
						4 初七
						5 初八
						6 初九
7 大雪	8 十一	9 十二	10 十三	11 十四	12 十五	13 十六
14 十七	15 十八	16 十九	17 二十	18 廿一	19 廿二	20 廿三
21 冬至	22 廿五	23 廿六	24 廿七	25 廿八	26 廿九	27 腊月初一
28 初二	29 初三	30 初四	31 初五			

学习贯彻党的十七大精神
深入贯彻落实科学发展观

发展现代农业 建设社会主义新农村
培养有文化 懂技术 会经营的新型农民

大力推进农民科学素质行动
切实提高广大农民科学素质

策 划：农业部科技教育司
中国科协科普部
农业部人力资源开发中心
中国农学会

责任编辑：郑洪炜

封面设计：世纪佳想

责任校对：赵丽英

责任印制：王 沛

目 录

农民科学素质教育大纲 (1)

农民科学素质教育大纲 主要内容解读
..... (11)

1. 学习邓小平理论和“三个代表”重要思想,深入贯彻落实科学发展观,树立正确的人生观和价值观 (11)
2. 了解公民的基本权利和义务,学法知法守法,树立主人翁意识,积极参与民主选举和农村社区事务 (15)
3. 树立科学文明的新观念,积极参与健康文明的文化娱乐活动,反对封建迷信,不信邪教,远离“黄赌毒” (17)

4. 树立自强、自立意识,提高自我教育、自我发展的积极性和主动性,增强依靠科技增收致富的信心和能力 (21)
5. 树立环境保护意识,崇尚生态文明,治理农村脏乱差,改善居住条件,建设生态家园..... (24)
6. 了解党的“三农”政策,运用惠农政策加快家庭经济发展和乡村建设..... (27)
7. 学习科学种养技术,提高务农技能,积极应用新品种、新技术、新设备..... (30)
8. 了解农产品安全生产知识,不使用国家明令禁止的农药、兽药等投入品,掌握动植物重大疫病和常见病虫害的基本防治技术..... (34)

9. 树立节约资源意识,掌握节地、节水、节种、节肥、节药、节电等技术,综合利用农业废弃物
..... (37)
10. 了解农业的多种功能知识,延长农业产业链条,合理利用当地资源条件,发展旅游、观光、休闲等农业新产业,提高农业综合效益 (40)
11. 了解农村生产生活安全常识,掌握农机操作技术,科学使用农药,安全应用家用电器,遵守交通法规 (44)
12. 学习外出务工职业技能、掌握城市生活常识和安全生产知识,维护自身合法权益,预防职业病和传染病 (47)
13. 学习应用广播、电视、报刊、电话、

- 互联网等现代工具,获取有效
生产生活知识和信息 …… (51)
14. 掌握经营管理基本知识,科学
配置家庭土地、人力、资金等
农业生产资源,增强自主创业
能力 …………… (54)
15. 了解农村金融和财税基本政策,
合法运用农村信贷发展生产,
反对高利贷,抵制乱收费、
乱集资、乱摊派等非法行为
…………… (57)
16. 了解农村合作经济组织法律
法规知识,树立互助合作意识,
积极参加农民专业合作社,
提高进入市场的组织化程度
…………… (60)
17. 了解农村社会保障基本知识,
积极参加新型合作医疗、农村

养老等社会保险,掌握灾害防范
基本常识,增强自我保护和
救助能力 (64)

18. 掌握生活卫生和健康知识,
预防生理和心理疾病,提倡
合理膳食,坚持锻炼身体,有病
及时就医 (67)

19. 掌握文明礼仪基本常识,诚信
待人,处理好家庭和邻里关系,
建设和谐农村 (70)

20. 树立不断学习、不断进取的好
习惯,积极适应新形势和新
情况的变化,不断提高自身
素质,努力增强适应科技进步
和经济社会发展的能力 ... (72)

农民科学素质教育大纲

农民科学素质行动协调小组

为贯彻落实《中华人民共和国科学技术普及法》和《全民科学素质行动计划纲要》，加快实施农民科学素质行动，切实加强农民教育培训和科学普及工作，努力培养有文化、懂技术、会经营的新型农民，全面提高农村劳动者的科学素质，特制定本大纲。

一、指导思想

以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，深入贯彻落实科学发展观，围绕发展现代农业、建设社会主义

新农村、构建社会主义和谐社会的目标,按照政府主导、科学规划、因地制宜、社会参与的原则,充分发挥广大农民群众的积极性和主动性,大力开展农民教育培训和科学普及工作,加快培养有文化、懂技术、会经营的新型农民,全面提高农村劳动者的科学素质,为农业农村经济发展和全面建设小康社会提供智力支撑和人才保障。

二、目标任务

通过教育培训和科学普及,使广大农民的科学素质明显提高,在广大农村形成崇尚科学、移风易俗、学法守法、勤劳致富的新风尚;着力提高农民掌握和运用先进实用技术发展生产、增收致富的能力,提高农民节约资源、保护环境、建设生态家园的能力,提高农村富余劳

动力向农村二、三产业和城镇转移就业的能力,提高农民经营管理和创业发展的能力,提高农民学习科学知识、适应现代文明、改善生活质量的能力。力争到2020年,全国95%以上的农村劳动力能够接受科学素质教育培训,95%以上的乡村能够开展群众性、社会性、经常性的科学普及活动,农民科学素质能够基本适应全面建设小康社会的要求。

上述目标任务分三个阶段实施。

第一阶段:2006年至2010年,启动实施农民科学素质行动,力争全国30%以上的农村劳动力接受科学素质教育培训,30%以上的乡村开展群众性、社会性、经常性的科学普及活动。

第二阶段:2011年至2015年,深入推进农民科学素质行动实施,力争全国70%以上的农村劳动力接受科学素

质教育培训,70%以上的乡村开展群众性、社会性、经常性的科学普及活动。

第三阶段:2016年至2020年,全面实施农民科学素质行动,力争全国95%以上的农村劳动力接受科学素质教育培训,95%以上的乡村开展群众性、社会性、经常性的科学普及活动。

三、主要内容

2006年至2020年,农民科学素质教育的主要内容是:

1. 学习邓小平理论和“三个代表”重要思想,深入贯彻落实科学发展观,树立正确的人生观和价值观。

2. 了解公民的基本权利和义务,学法知法守法,树立主人翁意识,积极参与民主选举和农村社区事务。

3. 树立科学文明的新观念,积极参

与健康文明的文化娱乐活动,反对封建迷信,不信邪教,远离“黄赌毒”。

4. 树立自强、自立意识,提高自我教育、自我发展的积极性和主动性,增强依靠科技增收致富的信心和能力。

5. 树立环境保护意识,崇尚生态文明,治理农村脏乱差,改善居住条件,建设生态家园。

6. 了解党的“三农”政策,运用惠农政策加快家庭经济发展和乡村建设。

7. 学习科学种养技术,提高务农技能,积极应用新品种、新技术、新设备。

8. 了解农产品安全生产知识,不使用国家明令禁止的农药、兽药等投入品,掌握动植物重大疫病和常见病虫害的基本防治技术。

9. 树立节约资源意识,掌握节地、节水、节种、节肥、节药、节电等技术,综