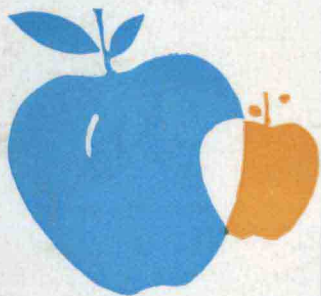


农村青少年 实用知识全书

甘肃少年儿童出版社

下册



农村青少年 实用知识全书

下

甘肃少年儿童出版社

责任编辑：亚 权 郁 明
版式设计：旭 青
封面设计：钟 荣

农村青少年实用知识全书

（下 册）

本书编写组编

甘肃少年儿童出版社出版

（兰州第一新村81号）

甘肃省新华书店发行 兰州新华印刷厂印刷

开本787×1092毫米1/32 印张15.375 插页2 字数330,000

1987年12月第1版

1987年12月第1次印刷

印数：1—3,175

ISBN 7-5422-0070-4/Z·2

定价：3.25元

目 录

(下 册)

五、手工和工艺品制作

| | |
|-------------|-------|
| 钩针编结 | (353) |
| 棒针编结 | (359) |
| 编结小常识 | (372) |
| 缝纫工具及符号 | (377) |
| 缝纫基本针法 | (380) |
| 缝纫机的使用和保养 | (383) |
| 简单成衣的加工 | (388) |
| 刺绣工具 | (406) |
| 刺绣步骤 | (406) |
| 刺绣基本针法 | (409) |
| 刺绣图案选 | (415) |
| 木工工具及使用 | (423) |
| 木工基本技法 | (428) |
| 木器的油漆 | (435) |
| 竹工工具及其使用 | (436) |
| 竹工基本技法 | (438) |
| 金工工具及其使用 | (448) |
| 金工基本技法 | (455) |
| 纸工工具及其使用 | (462) |
| 剪纸基本技法 | (463) |
| 折纸及草板纸的加工方法 | (476) |
| 泥工材料及其加工 | (490) |

| | |
|---------------|-------|
| 泥工工具及其使用····· | (492) |
| 泥工基本技法····· | (493) |
| 石膏浇模简介····· | (494) |

六、农村中常用的自然能源

| | |
|----------------------|-------|
| 地球上的能源····· | (496) |
| 人类利用能源的历史····· | (497) |
| 什么是新能源····· | (500) |
| 太阳能的特点····· | (501) |
| 太阳辐射能——地球上能量的源泉····· | (503) |
| 怎样收集太阳能····· | (504) |
| 太阳能发电····· | (505) |
| 太阳能发动机····· | (507) |
| 怎样储存太阳能····· | (508) |
| 冬暖夏凉的太阳房····· | (509) |
| 太阳能集热器和太阳能温室····· | (510) |
| 太阳能热水器····· | (512) |
| 太阳能蒸馏器和干燥器····· | (514) |
| 简易太阳灶····· | (515) |
| 太阳能制冷····· | (516) |
| 风与风的种类····· | (517) |
| 怎样辨别风向与风力大小····· | (519) |
| 如何利用风能····· | (521) |
| 利用风力能做多少事····· | (522) |

| | |
|--------------------|-------|
| 怎样计算风车的功率····· | (523) |
| 风车有哪几种····· | (524) |
| 怎样利用风力发电····· | (525) |
| 怎样利用风力加工粮食····· | (525) |
| 怎样利用风力提水····· | (526) |
| 什么是“翅形”风力发动机····· | (527) |
| 怎样使风力发动机工作稳定····· | (528) |
| 怎样管理风车····· | (529) |
| 地热是怎样产生的····· | (530) |
| 地下热水的利用····· | (531) |
| 怎样利用地热来发电····· | (533) |
| 怎样寻找地下热水····· | (535) |
| 潮汐与潮汐能····· | (536) |
| 潮汐的利用····· | (537) |
| 潮汐发电与潮汐电站····· | (539) |
| 波力能与波力发电····· | (540) |
| 海流及海流发电····· | (542) |
| 地球上最大的热能仓库——海洋热能·· | (544) |
| 海水温差发电原理与设想····· | (546) |
| 海洋生物能源····· | (548) |
| 能源新秀——原子能····· | (549) |

七、家用电器的选用和保养

| | |
|----------------|-------|
| 电度表的选用和安装····· | (552) |
|----------------|-------|

| | |
|-------------------------------|-------|
| 家用电表的常见故障····· | (555) |
| 怎样延长日光灯管的寿命····· | (556) |
| 电子打火机的奥妙····· | (556) |
| 如何区别第一、第二、第三、 第四代电子手表····· | (557) |
| 半导体收音机····· | (560) |
| 我国各省及部分城市广播电 台频率表····· | (565) |
| 怎样挑选盒式磁带录音机····· | (568) |
| 如何清洗录音机电动机····· | (569) |
| 盒式磁带录音机的录音技巧····· | (570) |
| 盒式磁带录音机的保养····· | (573) |
| 盒式磁带录音机的基本知识····· | (578) |
| 盒式磁带录音机常用英文标志 及其意义····· | (583) |
| 常见海外盒式磁带的牌号····· | (585) |
| 怎样保管磁带····· | (586) |
| 怎样选购黑白或彩色电视机····· | (587) |
| 黑白电视机的使用常识····· | (590) |
| 彩色电视机的使用常识····· | (594) |
| 电视机的常见故障····· | (594) |
| 电视机为什么怕光····· | (596) |
| 不要用电源插头来开关电视机····· | (596) |
| 电视机哪些元件热天容易损坏····· | (597) |

| | |
|---------------------|-------|
| 怎样延长显象管的寿命····· | (599) |
| 洗衣机的型号和工作原理····· | (599) |
| 怎样选购家用洗衣机····· | (601) |
| 使用洗衣机合算吗····· | (604) |
| 怎样选购电冰箱····· | (605) |
| 电冰箱的使用常识····· | (606) |
| 怎样选购电风扇····· | (610) |
| 电风扇的结构和使用····· | (612) |
| 电子计算器有哪些类型····· | (616) |
| 电子计算器的指令键有多少种····· | (617) |
| 怎样选择电子计算器····· | (620) |
| 使用电子计算器时应注意些什么····· | (621) |

八、生活小常识

| | |
|-----------------|-------|
| 神通广大的食盐····· | (623) |
| 常用调味品——酱油····· | (624) |
| 醋的作用大····· | (625) |
| 放味精要适时····· | (626) |
| 烧菜用酒要得当····· | (627) |
| 烧菜油多并不好····· | (628) |
| 吃荤油好还是吃素油好····· | (629) |
| 怎样除去饭焦味····· | (629) |
| 怎样煮饺子····· | (630) |
| 怎样煮面条····· | (631) |

| | |
|-------------------|-------|
| 肉怎样烧得烂····· | (631) |
| 怎样煎好鱼····· | (632) |
| 美味的肉皮食品····· | (633) |
| 怎样熬猪油····· | (633) |
| 怎样使海带可口····· | (634) |
| 怎样泡发海蜇、海参····· | (635) |
| 怎样除去羊肉的膻味····· | (635) |
| 怎样除去猪肠、猪肚的臭味····· | (636) |
| 怎样除去鱼、蟹的腥味····· | (637) |
| 怎样保存剩饭剩菜····· | (638) |
| 怎样保管调味品····· | (639) |
| 纺织物是怎样分类的····· | (640) |
| 怎样辨别不同的纤维····· | (641) |
| 挺括易干的“的确良”····· | (642) |
| 氯纶、丙纶有什么特点····· | (643) |
| 合成羊毛——腈纶····· | (644) |
| 合成棉花——维纶····· | (645) |
| 牢固耐用的锦纶····· | (646) |
| 人造棉织品有什么特性····· | (647) |
| 为什么羊毛织物耐脏····· | (648) |
| 洗涤材料有几种····· | (649) |
| 合理使用洗衣粉····· | (650) |
| 怎样利用碎肥皂····· | (651) |
| 用肥皂不宜过量····· | (652) |

| | |
|---------------------|-------|
| 怎样洗涤白衬衣····· | (652) |
| 怎样洗被汗浸湿的衣服····· | (653) |
| 怎样洗涤有色的衣服····· | (654) |
| 怎样洗涤腈纶毛线····· | (655) |
| 怎样洗涤化学纤维织品····· | (656) |
| 怎样洗涤棉织品····· | (657) |
| 怎样洗涤丝绸衣物····· | (658) |
| 冬令服装的洗涤和保藏····· | (659) |
| 怎样洗涤、收藏毛织品····· | (660) |
| 怎样使衣服耐穿····· | (661) |
| 怎样保护汗衫、背心····· | (662) |
| 怎样保管绒衣、绒帽····· | (663) |
| 怎样防止毛巾变硬····· | (664) |
| 怎样辨别不同的皮革制品····· | (665) |
| 皮袄变硬了怎么办····· | (666) |
| 毛料怎样防蛀····· | (666) |
| 怎样穿用、保管锦纶丝袜····· | (667) |
| 怎样除去油漆渍、锈渍、柏油渍····· | (668) |
| 怎样除去油渍、菜汤渍、乳汁渍····· | (669) |
| 怎样除去酒渍、茶渍、水果汁渍····· | (670) |
| 怎样除去汗迹、尿迹、血迹····· | (671) |
| 怎样除去衣服上的墨水迹····· | (671) |
| 怎样去掉书刊上的污迹····· | (672) |
| 怎样除去皮毛、皮衣上的污垢····· | (673) |

| | |
|-------------------|-------|
| 怎样除去衣服上的霉迹····· | (673) |
| 塑料与塑料制品····· | (674) |
| 怎样穿用塑料凉鞋····· | (676) |
| 塑料制品有毒吗····· | (677) |
| 发光塑料为什么会发光····· | (678) |
| 价廉物美的人造革····· | (679) |
| 用途广泛的泡沫塑料····· | (680) |
| 聚氯乙烯塑料的特性和用途····· | (681) |
| 聚乙烯塑料的特性和用途····· | (682) |
| 聚苯乙烯塑料的特性和用途····· | (682) |
| 奇妙的有机玻璃····· | (683) |
| 电木有什么特点····· | (684) |
| 怎样修补搪瓷器皿····· | (685) |
| 怎样修补陶器、瓷器····· | (685) |
| 怎样防止水管冻裂····· | (686) |
| 怎样防止玻璃杯破裂····· | (687) |
| 怎样粘合玻璃器皿····· | (687) |
| 铁器生锈怎么办····· | (687) |
| 怎样磨菜刀····· | (688) |
| 压力锅为什么会爆炸····· | (688) |
| 自行车的使用与保养····· | (689) |
| 服装造型与人体曲线····· | (690) |
| 怎样鉴别缝纫机的质量····· | (691) |
| 手表里钻石越多越好吗····· | (691) |

| | |
|--------------|-------|
| 摄影的构图技巧····· | (692) |
| 女式发型的设计····· | (693) |
| 如何挑选手表····· | (694) |

九、卫生小常识

| | |
|-----------------|-------|
| 食物和营养····· | (696) |
| 维生素有哪几种····· | (697) |
| 粮食的营养····· | (699) |
| 蔬菜的营养····· | (700) |
| 怎样保护蔬菜的维生素····· | (702) |
| 蔬菜的纤维····· | (703) |
| 鱼、肉、蛋的营养····· | (704) |
| 豆制品营养好····· | (705) |
| 吃水果好处多····· | (705) |
| 能抗癌的食物····· | (707) |
| 哪些食物能帮助御寒····· | (708) |
| 吃肉不要挑肥拣瘦····· | (709) |
| 饮水的学问····· | (710) |
| 饮茶好处多····· | (712) |
| 液体面包——啤酒····· | (713) |
| 牛奶——全营养食品····· | (714) |
| 饮羊奶好处多····· | (715) |
| 别吃汤泡饭····· | (716) |
| 吸烟害处多····· | (717) |

| | |
|--------------------|-------|
| 青少年莫饮酒····· | (718) |
| 白壳蛋的营养不如红壳蛋吗····· | (719) |
| 经常洗澡勤换衣····· | (719) |
| 睡眠也有学问····· | (720) |
| 用什么枕头合适····· | (722) |
| 舌头与疾病····· | (723) |
| 体温与疾病····· | (724) |
| 冬至前后为啥容易生病····· | (725) |
| 手上的细菌····· | (726) |
| 保护你的牙齿····· | (727) |
| 爱护你的眼睛····· | (728) |
| 看电视要开灯····· | (730) |
| 读书看报注意卫生····· | (730) |
| 眼皮跳是怎么回事····· | (731) |
| 生“偷针眼”是因为偷了针吗····· | (732) |
| 跌打损伤后怎么办····· | (733) |
| 毛发的用处····· | (734) |
| 晕车是怎么回事····· | (735) |
| 怎样防止硫化氢中毒····· | (736) |
| 个子高矮是怎么回事····· | (737) |
| 啥时候服药好····· | (738) |
| 药物的有效期和失效期····· | (740) |
| 伏天能服人参吗····· | (741) |
| 打针比吃药见效快吗····· | (742) |

为什么打针要先排气……………(743)

乘飞机为什么要吃糖……………(743)

十、常用实用文及其他

一般书信和电报……………(745)

 怎样写信……………(745)

 怎样拍电报……………(764)

几种专用书信……………(766)

 证明信……………(766)

 介绍信……………(767)

 感谢信……………(769)

 慰问信……………(770)

 表扬信……………(773)

 决心书……………(774)

 申请书……………(776)

便条、条据……………(777)

 便条……………(777)

 条据……………(779)

通知……………(781)

通报……………(783)

启事……………(785)

合同……………(786)

海报……………(789)

其他……………(791)

| | |
|--------------|-------|
| 春 联 | (791) |
| 古诗词名句选 | (794) |

十一、破除迷信

| | |
|-------------------|-------|
| 相信科学 不信鬼神 | (801) |
| 拆穿“神医”鬼把戏 | (803) |
| 张铁口带徒弟 | (804) |
| 瞎子算命靠什么 | (807) |
| “黄道吉日”是怎么回事 | (809) |
| 她真的见到“鬼”了吗 | (810) |
| 风水先生看“风水” | (811) |
| 婚姻与属相有关系吗 | (814) |

十二、附 录

| | |
|----------------|-------|
| 家庭药箱 | (818) |
| 公元、世纪和年代 | (823) |
| 节俗、节气、气象 | (824) |
| 常用农药混合表 | (830) |



N C Q S N
S Y Z S Q S

ISBN 7-5422-0070-4/Z·2 定价：3.25 元