



浙江科普
浙江省重点科普项目

看图识天气

路桥区科学技术协会 编



中国农业科学技术出版社



浙江科普

浙江省重点科普项目



识天气

路桥区科学技术协会 编

中国农业科学技术出版社

看图识天气/路桥区科学技术协会编. —北京:中国农业科学技术出版社, 2013.8

ISBN 978-7-5116-1362-2

I. ①看… II. ①路… III. ①天气学—普及读物
IV. ①P44-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第200856号

出版总监 冯智慧

责任编辑 闫庆健 李冠桥 责任校对 贾晓红

出版者 中国农业科学技术出版社
北京市中关村南大街12号 邮编: 100081

网 址 <http://www.castp.cn>

经 销 者 各地新华书店

印 刷 者 杭州杭新印务有限公司

开 本 787毫米×1092毫米 1/32

印 张 5.5

字 数 84千字

版 次 2013年8月第1版 2013年8月第1次印刷

定 价 20.00元

版权所有·翻印必究

《看图识天气》编辑委员会

主 任 方 德

副 主 任 杜仲法 郑镇坤 卢 斌

编 委 (按姓氏笔画排序)

方 德 卢 斌 杜仲法 陈志兵

郑镇坤

编 撰 林志尧 林义钱

审 稿 周剑能

绘 图 杨炳麟





浙江智慧书社
技术策划

三版文化创意
创意制作

地址 杭州市秋涛北路83号 新城市广场B座21层
邮编 310020 电话 0571-86434728

序

随着社会经济的不断发展，气象与人们的生活关系越来越密切，人们对气象的关注度也越来越高，“杞人忧天”在今天已经有了不寻常的现实意义。我国气象灾害发生频繁，对人类正常的生产、生活影响较大，人们已经充分认识到气象信息资源对经济社会发展的重要性。

气象是指发生在天空中的风、云、雨、雪、霜、露、虹、晕、闪电、打雷等一切大气的物理现象。所有现象在发生之前都会表现出相应的前兆。我们的祖先，在长期的社会实践中，总结出了丰富的根据物象、天象预测天气的经验，三国时期，诸葛亮火烧赤壁，就是观察到东南风发生的前兆，充分利用了气象的变化，获得了大破曹操的战略胜利。

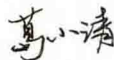
人类社会已经跨入 21 世纪，气象事业也面临着新的挑战 and 机遇。一方面由于生产领域不断扩大和生活质量日趋提高，气象科技作为自然科学领域的前沿学科之一，人们对气象服务提出了新的更高的要求；另一方面，随着城镇化建设及经济、社会事业的快速发展，气象部门承担社

会防灾减灾的责任显得越来越重大，普及气象科普知识，提高全社会应用气象信息能力也越来越重要。

科学普及的关键是宣传。农民气象专家林志尧在长期工作实践中整理的气象谚语图片编撰成《看图识天气》一书，把日常生活中发生的与气象有关的现象，以图片与文字结合的方式进行描述，文字通俗易懂，内容深入浅出，既是一本观察气象的基础性著作，也是对传统民间气象谚语很好的总结。此书的发行和推广，既可为基层气象工作者提供有力的参考借鉴，又可为广大气象爱好者进行实践应用，对普及气象知识必将起到积极的推动作用。

现值《看图识天气》一书出版发行之际，有感而发，特作此序。

台州市气象局局长



2013年7月

前 言

自古以来，我们的先人就根据世间万物的变化，来判断天气的未来，并在长期的生产实践中产生了可被称为中华历史文化遗产的“气象谚语”，并不断补充完善，相传至今。随着人们生活水平的不断提高，与人们生活、工作密切相关的气象已成为千家万户寻常百姓的第一需求。

“气象谚语”是千百年来人民智慧的结晶，为弘扬中华文化，普及气象知识，努力提高广大人民群众的科学素质，促进气象事业的健康发展，我们经过较系统的收集和整理，将气象图片和相关资料编撰成书，供广大读者，特别是青少年读者参阅。全书共分为物象类、天象类、节候类、对应胜负类、关键日类、甲子类六大部分。所介绍的气象图片均根据相应的气象谚语分别制作而成，每一类都在图片下方配上了文字说明，图片描述和文字说明相结合，更有利于读者直观了解。

限于时间和水平，不妥之处在所难免，敬请广大读者指正。

Mulu 目录

一、物象类	1
二、天象类	51
三、节候类	125
四、对应胜负类	141
五、关键日类	147
六、甲子类	157
后 记	165

WUXIANGLEI

一、物象类



看图识天气



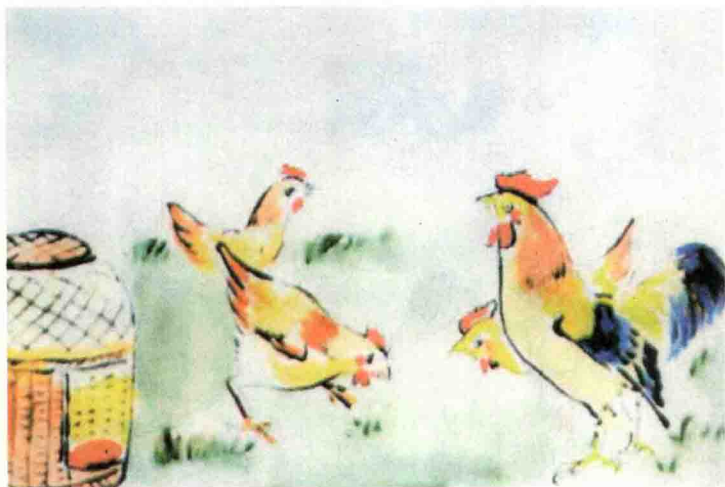
烟勿出屋，滴滴笃笃。

炊烟直上无雨落，炊烟横延要落雨。

炊烟顺地跑，天气不会好。

屋里冒烟，大雨在前。

灶灰湿成块，定有大雨来。



早宿鸡，必天晴；晚宿鸡，必有雨。

鸡迟进笼，必有雨送。

公鸡高处啼，定是好天气。

鸡鸭不肯进屋，落雨滴沥笃落。



鸡晒膀，天将雨。

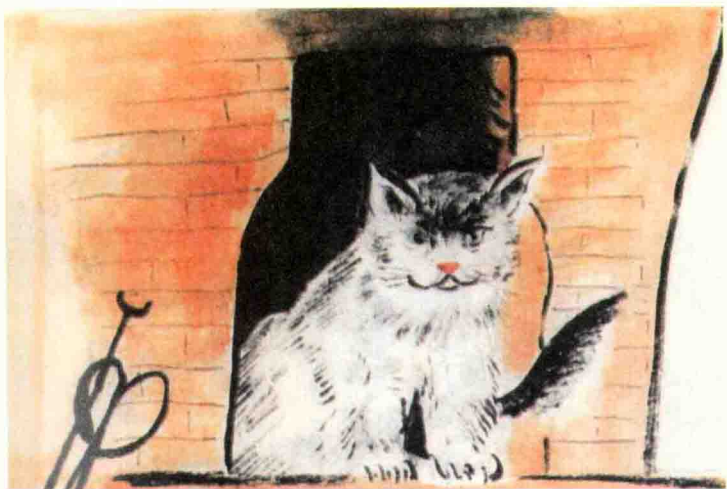


鸭子下水“呱呱呱”叫，预示未来大风到。

鸭子潜水快，天气将变坏。

鸭子上栏早，雨天将来到。

鸭子不肯上岸，冷空气必定来。



猫钻灶，寒潮到。猫儿卧屋背，檐前挂雨帘。
猫洗脸，天将晴。猫儿吃青草，天气是晴好。



猪衔草，寒潮到。

猪在栏内不活动，天气转冷有大风。

猪猫换毛早，冬季冷得早。