

《《极化的发展》》

书籍信息

版次：1

页数：227

字数：162000

印刷时间：2010年11月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787544333825

内容简介

本书从农业的角度指出了当前以石油资源为基础的工业文明的弊端，并且随着工业文明的发展，农业文明也必将遭到严重的破坏，甚至灭亡。作者警告如果地球化石资源耗尽，工业文明将难以为继，而此前农业文明也由于遭到了灭绝性的破坏，最后整个的人类文明也都将陷入难以为继的境地。

本书主要收纳了作者的五篇有关发展与发展主义的讨论文章，各有侧重。第一篇文章是“极化效应和全球大危机的到来——由农业特征谈粮食危机和能源危机的螺旋上升及发展主义的终结”。第二篇文章是“美国的粮食政治与粮食武器——食物商品化、食物政治化以及食物帝国的形成和扩展”。第三篇文章是“当粮食遭遇发展主义时代——粮食属性、食物体系、倒金字塔与人类文明的终结”。第四篇文章是“转基因谎言与利益结构及基因竞赛”。第五篇文章是“‘穷人恒穷’的逻辑”。

作者简介

周立，男，1970年3月生。中国人民大学农业与农村发展学院(原农业经济系)副教授(2002年至今)。清华大学国情研究中心(公共管理学院)管理科学与工程博士后。复旦大学世界经济研究所和欧洲问题研究中心经济学博士。主要研究领域：中国国情分析、现代化进程、农业与农村发展、

目录

序 进步的迷信

第一章 极化效应与全球大危机的到来

第二章 美国的粮食政治与粮食武器

第三章 当粮食遭遇发展主义时代

第四章 转基因谎言与利益结构及基因竞赛

第五章 “穷人恒穷”的逻辑

附录 有关农业与食物体系的4篇文章

后记 发展的终结

在线试读部分章节

第一章 极化效应与全球大危机的到来

七、上升的梯子已经断了

政府为什么要这么做呢?这是因为他无力自行提供粮食这种国家公共物品。于是,就想吸引资本对农业加大投入。我们已经知道,由于农业的风险特征和供求特征的存在,资本并不愿意投入农业,那怎么办呢?就要采取办法吸引资本,就要给资本开出优惠的条件。这些优惠的条件,包括了允许资本占用更多农地,农业机械化,并平摊机械化的成本,进行大规模标准化、产业化的生产,这样一个生产方式要耗用石油,要耗用化肥、农药,因为仅靠劳动,是不可能做大规模生产的,不可能做产业化和标准化生产的。通过这样的方式,就可以使农业劳动生产效率大幅度提高。而提高的代价,是消耗能源发展农业,使农业和能源紧密地联系起来。本来,主要靠人力和畜力耕作的传统农业,和能源供给并无直接联系。但这几十年来,产业化农业体系在全球范围内的扩张,使得粮食产量与石油供应产生了越来越紧密的联系。产业化农业,不仅仅是把当前的太阳能转换为食物能,还耗用了大量矿物能(史前的太阳能),将其转换为食物能。有一位农业专家曾说,所谓现代农业,或者所谓农业现代化,就是借助土地,把石油转化为粮食。这句话是非常深刻的,事实也大体如此。

能源的投入带来粮食的产出,是产业化农业成为主流农业模式后必然出现的现象。虽然这只是世界上3%的农民所为,97%的农民仍主要依靠人力和畜力,但这3%的农业机械化、石油化和化学化,已经成为全球范式,成为包括中国在内的诸多后发国家模仿的对象。这会进一步加深农业和能源、全球环境变暖之间的联系。我们已经看到,石油农业和化学农业在世界上大行其道。目前在中国,也是如此。

.....

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)