

JOURNAL OF AGROTECHNICAL ECONOMICS

農業技術經濟



1

中国农业技术经济学会
中国农业科学院农业经济与发展研究所

主办

2014

农业技术经济 (月刊)

· 特约稿件 ·

农业转基因技术研发模式与科技改革的政策建议 … 黄季焜 胡瑞法 王晓兵 蔡金阳(4)

关于转基因技术的综述与思考 叶敬忠 李 华(11)

我国转基因作物产业化发展路径与策略 谭 涛 陈 超(22)

* * * * *

技术创新环境对苹果种植户技术认知影响研究 王 静 霍学喜(31)

小麦生产技术效率的随机前沿分析

——基于超越对数生产函数 孙 炳(42)

我国农地流转的动因分析

——基于广东省的实证研究 石 敏 李 琴(49)

中国城市化、农业土地利用强度和空间格局的变化研究

——基于东、中、西部县域面板数据 蒋 黎 崔 凯(56)

2014 年 1 月 26 日出版

代际差异视角下的农民工土地流转行为研究 何军 李庆(65)

失地冲击下农民福利的改变和分化 周义 李梦玄(73)

农村非正规金融发展的减贫效应非线性研究

——基于 PSTR 模型的分析 苏静 胡宗义 唐李伟(81)

农村城镇化进程中经济较发达地区农民迁移意愿分析

——基于浙江省的实证研究 卫龙宝 储德平 伍骏骞(91)

市场化、社会资本与农户多元化经营 李后建(99)

新型农村合作医疗部分负担制度对农户住院层级选择行为的影响研究 宁满秀(111)

医疗保险保障水平提高是否增加医疗服务的诱导需求

——以成都市城乡居民为例 郭华 蒋远胜(120)

Journal of Agrotechnical Economics

(Monthly)

Edited and Published by

No. 1 ,2014

Institute of Agricultural Economics and Development, CAAS and
China Society of Agrotechnical Economics

(Serial No. 225)

Jan.

CONTENTS

R & D model on China's agricultural GM technology and policy proposal on science and technology reforms	HUANG Jikun, HU Ruifa, WANG Xiaobing and CAI Jinyang(4)
Review and Thoughts on GM technology	YE Jingzhong and LI Hua(11)
Development path and strategy of genetically modified crops and industrialization	TAN Tao and CHEN Chao(22)
Study on technical innovation environment's impact on apple grower's technology cognitive	WANG Jing and HUO Xuexi(31)
Stochastic Frontier Analysis of technical efficiency in wheat production	
—Based on the production function of transcend logarithm	SUN Hao(42)
Analysis on the motives of agricultural land transfer	
—An Empirical Study of Guangdong Province	SHI Min and LI Qin(49)
Chinese urban land expansion, change of intensity and spatial patterns of agricultural land use	
—Based on panel data of eastern, central and western counties	JIANG Li and CUI Kai(56)
Migrant worker's land transfer behavior by intergenerational differences perspective	HE Jun and LI Qing(65)
Farmer's welfare changes and differentiation under the impact of in land lost	ZHOU Yi and LI Mengxuan(73)
Nonlinear Studies on rural non-formal financial development's poverty reduction effect	
—Analysis based on PSTR model	SU Jing, HU Zongyi and TANG Liwei(81)
Analysis on farmers' willingness to migrate in the economically developed regions in the progress of rural urbanization	
—Case of Zhejiang Province	WEI Longbao, CHU Deping and WU Junqian(91)
Market development, the social capital and farmers diversified management	LI Houjian(99)
Impact of the new rural cooperative medical care system's partial payment on farmer patient's choice behavior on hospital rank	NING Manxiu(111)
Will improving the level of medical insurance coverage increase the induction demand for medical services	
— Case of Chengdu	GUO Huan and JIANG Yuansheng(120)

Editor – in – Chief: WANG Jimin



农业经济问题杂志社

1月 January

一	二	三	四	五	六	日
	1 元旦 初二	2 初三	3 初四	4 小寒	5	
6 初六	7 初七	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 大寒	21 廿一	22 廿二	23 廿三	24 廿四	25 廿五	26 廿六
27 廿七	28 廿八	29 廿九	30 除夕	31 春节		

2月 February

一	二	三	四	五	六	日
			1 初二	2 初三	3	
3 初四	4 立春	5 初六	6 初七	7 初八	8 初九	9 初十
10 十一	11 十二	12 十三	13 十四	14 元宵节 十六	15 十七	16 十八
17 十八	18 十九	19 雨水	20 廿一	21 廿二	22 廿三	23 廿四
24 廿五	25 廿六	26 廿七	27 廿八	28 廿九		

3月 March

一	二	三	四	五	六	日
			1	2	3	
3 初三	4 初四	5 初五	6 惊蛰 廿九	7 初七	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 廿三
24 廿四 31 三月小	25 廿五	26 廿六	27 廿七	28 廿八	29 廿九	30 三十

4月 April

一	二	三	四	五	六	日
1 初二	2 初三	3 初四	4 初五	5 清明 清	6 初七	
7 初八	8 初九	9 初十	10 十一	11 十二	12 十三	13 十四
14 十五	15 十六	16 十七	17 十八	18 十九	19 二十	20 谷雨
21 廿二	22 廿三	23 廿四	24 廿五	25 廿六	26 廿七	27 廿八
28 廿九	29 三十	30 四月大	31 初二			

5月 May

一	二	三	四	五	六	日
			1	2	3	4
5 立夏	6 初八	7 初九	8 初十	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 廿五	24 廿六	25 廿七
26 廿八	27 廿九	28 三十	29 五月小	30 初二	31 初三	

6月 June

一	二	三	四	五	六	日
			1			
2 端午节	3 初六	4 初七	5 初八	6 芒种	7 初十	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 廿五
23 廿八 30 六月大	24 廿九	25 廿九	26 廿九	27 六月大	28 初二	29 初三

7月 July

一	二	三	四	五	六	日
1 建党节 建	2 初二	3 初七	4 初八	5 初九	6 初十	
7 小暑 小暑	8 十二	9 十三	10 十四	11 十五	12 十六	13 十七
14 十八	15 十九	16 二十	17 廿一	18 廿二	19 廿三	20 廿四
21 廿五	22 廿六	23 大暑 大暑	24 廿八	25 廿九	26 三十	27 七月小
28 初二	29 初三	30 初四	31 初五			

8月 August

一	二	三	四	五	六	日
			1 建军节 建	2 初七	3 初八	
4 初九	5 初十	6 十一	7 立秋 十三	8 十四	9 十五	10 十六
11 十六	12 十七	13 十八	14 十九	15 二十	16 廿一	17 廿二
18 廿三	19 廿四	20 廿五	21 廿六	22 廿七	23 处暑 廿九	24 廿九
25 八月大	26 初二	27 初三	28 初四	29 初五	30 初六	31 初七

9月 September

一	二	三	四	五	六	日
1 初八	2 初九	3 初十	4 十一	5 十二	6 十三	7 十四
8 中秋佳节 白露	9 十六	10 十七	11 十八	12 十九	13 二十	14 廿一
15 廿二	16 廿三	17 廿四	18 廿五	19 廿六	20 廿七	21 廿八
22 廿九	23 秋分 九月大	24 初二	25 初三	26 初四	27 初五	28 初五
29 初六	30 初七					

10月 October

一	二	三	四	五	六	日
1 国庆节 国	2 重阳节 重	3 初十	4 十一	5 十二		
6 十三	7 十四	8 十五	9 十六	10 十七	11 十八	12 十九
13 二十	14 廿一	15 廿二	16 廿三	17 廿四	18 廿五	19 廿六
20 廿七	21 廿八	22 廿九	23 霜降 闰九月大	24 初二	25 初三	26 初四
27 初四	28 初五	29 初六	30 初七	31 初八		

11月 November

一	二	三	四	五	六	日
			1	2	3	
3 十一	4 十二	5 十三	6 十四	7 立冬 十六	8 十七	9 十七
10 十八	11 十九	12 二十	13 廿一	14 廿二	15 廿三	16 廿四
17 廿五	18 廿六	19 廿七	20 廿八	21 廿九	22 小雪 初二	23 初二
24 初三	25 初四	26 初五	27 初六	28 初七	29 初八	30 初九

12月 December

一	二	三	四	五	六	日
1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四	6 十五	7 大雪
8 十七	9 十八	10 十九	11 二十	12 廿一	13 廿二	14 廿三
15 廿四	16 廿五	17 廿六	18 廿七	19 廿八	20 廿九	21 三十
22 冬至	23 初二	24 初三	25 初四	26 初五	27 初六	28 初七
29 初八	30 初九	31 初十				

ISSN 1000-6370

01>

9 771000 637145
万方数据

刊号: ISSN 1000-6370
CN 11-1883/S

国内代号: 82-257
国外代号: BM673 定价: 10.00元