

<<提高化肥使用效益200问>>

图书基本信息

书名：<<提高化肥使用效益200问>>

13位ISBN编号：9787109050372

10位ISBN编号：7109050378

出版时间：1999-05

出版时间：中国农业出版社

版权说明：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：<http://www.tushu007.com>

<<提高化肥使用效益200问>>

书籍目录

目录

出版说明

一 提高化肥使用效益的意义

1.什么是化肥的使用效益？

2.为什么要提高化肥的使用效益？

3.化肥使用的经济效益如何计算？

4.怎样看待化肥使用的社会效益？

5.化肥使用的生态效益表现在哪些方面？

6.化肥供不应求的根本原因何在？

7.如何正确处理化肥使用的经济效益、社会效益和生态效益三者之间的关系？

二 根据肥料特性正确使用化肥

8.使用化肥为什么要懂得肥料知识？

9.农业主产中常用的肥料有哪些？

10.农业生产中常用的化肥有哪些？
如何分类？

11.氨水有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

12.碳酸氢铵有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

13.硫酸铵有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

14.氯化铵有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

15.硝酸铵有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

16.硝酸钠有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

17.硝酸钙有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

<<提高化肥使用效益200问>>

18.尿素有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

19.长效氮肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

20.过磷酸钙有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

21.重过磷酸钙有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

22.钙镁磷肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

23.钢渣磷肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

24.脱氟磷肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

25.偏磷酸钙有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

26.磷矿粉有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

27.磷酸一铵有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

28.磷酸二铵有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

29.磷酸二氢钾有哪些特性？
使用中应注意什么？

30.氯化钾有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

31.硫酸钾有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

32.钾镁肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

33.窑灰钾肥有哪些主要特性？

<<提高化肥使用效益200问>>

使用中应注意什么？

34. 钙肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

35. 镁肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

36. 硫肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

37. 硅肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

38. 钼肥有哪些主要特性，使用中应注意什么？

39. 硼肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

40. 锌肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

41. 锰肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

42. 铜肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

43. 铁肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

44. 有机肥料有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

45. 绿肥有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

46. 微生物肥料有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

47. 复混肥料有哪些主要特性？
使用中应注意什么？

48. 如何依据不同品种氮肥的特点 充分提高氮肥使用的效益？

49. 如何依据不同品种磷肥的特点 充分提高磷肥使用的效益？

<<提高化肥使用效益200问>>

50.如何依据不同品种钾肥的特点 充分提高钾肥使用的效益？

51.如何充分发挥复合肥的优势？

52.如何充分发挥复混肥的优势？

53.如何发挥微肥的独特作用？

54.如何施用底肥效果更好？

55.怎样追肥效果更好？

56.不同品种的氮肥，怎样选择施用深度？

57.不同品种的磷、钾肥，如何选择施用深度？

58.不同浓度的化肥如何搭配？

59.不同品种的化肥如何搭配？

60.如何正确施用氮肥？

61.如何正确施用磷肥？

62.如何正确施用钾肥？

63.如何正确施用复合肥？

64.如何掌握微肥的正确施用方法？

三、根据土壤特点合理施肥

65.提高化肥使用效益为什么需要懂得土壤知识？

66.什么是酸性土壤、碱性土壤和中性土壤？
如何根据其特点合理使用化肥？

67.如何根据砖红壤土的特点合理使用化肥？

68.如何根据赤红壤土的特点合理使用化肥？

69.如何根据红壤土的特点合理使用化肥？

70.如何根据黄壤土的特点合理使用化肥？

71.如何根据黄棕壤土的特点合理使用化肥？

72.如何根据紫色土的特点合理使用化肥？

<<提高化肥使用效益200问>>

- 73.如何根据水稻土的特点合理使用化肥？
 - 74.如何根据褐土的特点合理使用化肥？
 - 75.如何根据潮土特点合理使用化肥？
 - 76.如何根据黑土特点合理使用化肥？
 - 77.如何根据农地中土壤氮的含量节约合理地使用氮肥？
 - 78.如何依据农地中土壤磷的含量节约合理地使用磷肥？
 - 79.如何依据农地中土壤钾的含量节约合理地使用钾肥？
 - 80.如何依据农地中土壤微量元素构成节约合理地使用微肥？
 - 81.土壤养分氮有哪些转化特征？
 - 82.如何依据土壤养分氮的转化特征提高氮肥与其它肥料配合的效益？
 - 83.土壤养分磷有哪些转化特征？
 - 84.如何依据土壤养分磷的转化特征提高磷肥与其它肥料配合的效益？
 - 85.如何依据土壤养分钾的转化特征促进钾肥与其它肥料的配合？
 - 86.不同的土壤条件，如何进行对应的配方施肥才能提高化肥使用的效益？
 - 87.如何结合土壤的保肥性提高化肥使用的效益？
- 四 根据作物特点合理施肥
- 88.提高化肥使用效益为什么要懂得作物知识？
 - 89.为什么要因作物合理施用化肥？
 - 90.如何对水稻进行科学施肥？
 - 91.如何结合水稻的营养特性进行施肥？
 - 92.如何根据水稻的需肥规律进行施肥？
 - 93.如何选择水稻的施肥技术？
 - 94.如何对玉米进行科学施肥？
 - 95.如何结合玉米的营养特性进行施肥？

<<提高化肥使用效益200问>>

- 96.如何根据玉米需肥规律进行施肥？
- 97.如何选择玉米的施肥技术？
- 98.如何对小麦进行科学施肥？
- 99.如何结合小麦的营养特性进行施肥？
- 100.如何根据小麦的需肥规律进行施肥？
- 101.如何选择小麦的施肥技术？
- 102.如何对豆类进行科学施肥？
- 103.如何结合豆类的营养特性进行施肥？
- 104.如何根据豆类的需肥规律进行施肥？
- 105.如何选择豆类的施肥技术？
- 106.如何对薯类进行科学施肥？
- 107.如何结合薯类的营养特性进行施肥？
- 108.如何根据薯类的需肥规律进行施肥？
- 109.如何选择薯类的施肥技术？
- 110.如何对花生进行科学施肥？
- 111.如何结合花生的营养特性进行施肥？
- 112.如何根据花生的需肥规律进行施肥？
- 113.如何选择花生的施肥技术？
- 114.如何对棉花进行科学施肥？
- 115.如何结合棉花的营养特性进行施肥？
- 116.如何根据棉花的需肥规律进行施肥？
- 117.如何选择棉花的施肥技术？
- 118.如何对油菜进行科学施肥？

<<提高化肥使用效益200问>>

- 119.如何结合油菜的营养特性进行施肥？
- 120.如何根据油菜的需肥规律进行施肥？
- 121.如何选择油菜的施肥技术？
- 122.如何对烟草进行科学施肥？
- 123.如何结合烟草的营养特性进行施肥？
- 124.如何根据烟草的需肥规律进行施肥？
- 125.如何选择烟草的施肥技术？
- 126.如何对蔬菜进行科学施肥？
- 127.如何结合蔬菜的营养特性进行施肥？
- 128.如何根据蔬菜的需肥规律进行施肥？
- 129.如何选择蔬菜的施肥技术？
- 130.如何对蚕桑进行科学施肥？
- 131.如何结合蚕桑的营养特性进行施肥？
- 132.如何根据蚕桑的需肥规律进行施肥？
- 133.如何选择蚕桑的施肥技术？
- 134.如何对饲料作物进行科学施肥？
- 135.如何结合饲料作物的营养特性进行施肥？
- 136.如何对水果进行科学施肥？
- 137.作物不同生长时期所需的化肥品种有什么差别？
- 138.作物缺氮肥的主要症状如何？
- 139.作物缺磷肥的主要症状如何？
- 140.作物缺钾肥的主要症状如何？
- 141.氮肥用量不足或过剩对作物发育有何影响？
- 142.磷肥用量不足或过剩对作物发育有何影响？

<<提高化肥使用效益200问>>

- 143.钾肥用量不足或过剩对作物发育有何影响？
- 144.为什么别人的庄稼已成熟 自己的庄稼还没有成熟？
- 145.同类化肥的不同品种对作物不同生长时期所产生的效益有无明显差异？
- 146.如何处理好作物品种与化肥种类的适应关系？
- 147.如何根据不同作物的根系特征 确定化肥的施用量？
- 148.如何利用不同作物的特殊喜肥特性进行施肥？
- 149.对不同作物品种，如何进行配方施肥？
- 150.为什么相同数量化肥用在不同品种作物上效果不同？

五、根据气候条件合理施肥

- 151.使用化肥为什么要考虑气候条件？
- 152.降水对化肥使用有何影响？
- 153.温度对化肥使用有何影响？
- 154.光照对化肥使用有何影响？
- 155.如何充分利用降水条件提高肥效？
- 156.如何充分利用温度条件提高肥效？
- 157.如何利用光照条件提高肥效？
- 158.如何利用其它气候条件提高肥效？
- 159.农业生产中如何充分利用气候条件发挥化肥的作用？

六、避免化肥购买、运输、贮藏、生产中的浪费

- 160.为什么要对化肥流转的各个环节加强管理？
- 161.化肥专营是一项政策，你知道它的重要性吗？
- 162.如何识别假化肥？
买了假化肥怎么办？
- 163.近年屡见农民购买假化肥带来不少损失您知道避免这种无谓损失的方法吗？
- 164.使用化肥不合理会造成哪些浪费？

<<提高化肥使用效益200问>>

165.化肥保管过程中容易造成哪些浪费？

166.化肥能晒吗？

167.化肥运输过程中容易造成哪些浪费？

168.化肥包装的不合理会造成哪些浪费？

169.不同来源的化肥，在价格、质量、肥效等方面都存在着差别如何经济合理地选用？

七、如何提高化肥使用效益

170.怎样才能提高化肥使用的效益？

171.如何提高化肥使用的经济效益？

172.如何提高化肥使用的社会效益？

173.如何提高化肥使用的生态效益？

174.化肥的施用量是不是越圣越好？

175.加强农田基本建设为什么能够提高化肥使用的效益？

176.顺水施肥能够提高肥效吗？

177.农产品的机械化生产过程中如何提高肥效？

178.化肥施用中如何防治环境污染？

179.少耕免耕条件下如何提高肥效？

180.不同的施肥方法，化肥的使用效果有何不同？

181.什么是农业化学服务？

它是否能提高肥效？

182.为什么主要粮食产品销售与化肥的挂钩政策可以间接地提高肥效？

183.有关化肥施用方面的培训有哪些作用？

184.哪些因素影响肥料的利用率？

185.如何根据环境条件施用氮肥？

186.如何根据环境条件施用磷肥？

187.如何利用环境条件施用钾肥？

<<提高化肥使用效益200问>>

- 188.如何提高农用稀土的施用效益？
- 189.什么是农盐？
如何在施用中使之起到增产作用？
- 190.如何在化肥使用过程中考虑硫磺的增产作用？
- 191.如何在化肥施用过程中考虑有机肥（农家肥）的增产作用？
- 192.化肥施用过程中如何合理地配施有机肥？
- 193.如何在化肥使用过程中考虑含氯化肥的增产作用？
- 194.什么是化肥施用中的报酬递减问题？
- 195.如何对待化肥投入中的肥料报酬递减问题？
- 196.农业生产中存在着三种不同的生产阶段，为何各阶段化肥施用的效益存在着明显的差异？
- 197.在农业生产的第一阶段，如何合理地安排化肥的投入量，才能更好地提高化肥施用的效益？
- 198.在农业生产的第二、三阶段，如何合理地安排化肥的投入量，才能更好地提高化肥施用的效益？
- 199.有限的资金，只能购买有限的化肥，怎样才能使这有限的化肥发挥最大的效益？
- 200.如何制定轮作施肥计划 以便有效地提高化肥使用的效益？
- 201.配方施肥，为什么可以更好地提高肥效？
- 202.配方施肥提高肥效的原因是什么？
- 203.复合肥为什么比单质肥更优越？
- 204.如何合理地混用化肥与农药？
- 205.怎样确定复混肥的合理用量？
- 206.如何提高复合肥使用的效益？
- 207.什么是提高肥效的等边际原理？
- 208.什么是化肥使用上的木桶效应？

主要参考书目

<<提高化肥使用效益200问>>

版权说明

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:<http://www.tushu007.com>