

西北农林科技大学硕士研究生招生考试

《中国农学史》考试大纲（2026 版）

《中国农学史》（科目代码：617）包含先秦时期、秦汉魏晋南北朝时期、隋唐宋元时期、明清时期等四部分考核内容。本考试大纲分别对四部分的考核内容予以说明。

《中国农学史》考试大纲

I. 考查目标

要求考生能够掌握中国农学发展的基本史实、核心文献与专业素质。具体包括：

- 1.掌握中国农学史的基本脉络、重要农书及主要农学概念。
- 2.了解当前中国农学史领域的基本研究动态与重要学术争论。
- 3.具备分析农学历史问题的能力，能够结合历史背景，对重要农学思想、农业技术演进、农书特点及其历史地位形成自己的认识和观点，并加以论证。

II. 考试形式和试卷结构

一、试卷满分及考试时间

本试卷满分为 150 分，考试时间为 180 分钟。

二、答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

三、试卷题型结构

- 1.名词解释。

2.简答题。

3.论述题。

III. 考查内容

第一部分 先秦时期

一、原始农业与农学知识的萌芽

1.农业起源的神话传说与考古发现

2.原始耕作技术与早期农学知识的萌芽

二、夏商西周时期的农学知识积累

1.甲骨文、《诗经》等文献中的农业知识

2.《夏小正》

3.《禹贡》

4.《周礼》中的农官体系与农业管理制度

三、春秋战国时期传统农学的形成

1.“农”“农学”概念的早期演变与农家学派的出现

2.古农书的起源与分类

3.《管子》的农学思想

4.儒家的农业论述及其影响

5.《吕氏春秋》的农学体系

第二部分 秦汉魏晋南北朝时期

一、秦汉时期

1.重农政策与农业技术革新

2.《汜胜之书》

- 3.区田法
- 4.字书、志录与已佚农书中的农学知识
- 5.农业文化交流与外来作物引种

二、魏晋南北朝时期

- 1.庄园经济
- 2.《四民月令》
- 3.《齐民要术》
- 4.北方旱作农业技术体系
- 5.园艺、畜牧兽医与农产品加工技术的总结

第三部分 隋唐宋元时期

一、隋唐五代时期

- 1.经济重心南移对农学方向的影响
- 2.士人与农学关系的变化
- 3.专业性谱录类农书的兴起
- 4.《四时纂要》
- 5.《山居要术》

二、宋辽金时期

- 1.南方水田农业技术体系的形成
- 2.陈旉《农书》
- 3.“地力常新壮”农学理论
- 4.劝农文、耕织图与官方农学传统

三、元代时期

- 1.元代三大农书的成就与特点
2. “风土论”
- 3.南北农业技术的融会
- 4.中国农学对朝鲜等地的传播与影响

第四部分 明清时期

一、明代时期

- 1.社会经济变迁、实学思潮与农学的新动向
- 2.地方性农书的涌现与农学专业化趋势
- 3.《天工开物》
- 4.《农政全书》

二、清代时期

- 1.《授时通考》与官方农学传统的延续
- 2.地方官撰农书与区域性农业技术的总结
- 3.《知本提纲》与农学理论的深化
- 4.西学东渐与传统农学的近代转型

IV. 参考书目

- 1.曾雄生.中国农学史(修订本)[M].福州:福建人民出版社,2012.
- 2.董恺忱,范楚玉.中国科学技术史·农学卷[M].北京:科学出版社,2000.