地理预习卡（九）耕地资源与粮食安全1.1

一、粮食生产安全的资源基础

1.粮食安全

|  |  |
| --- | --- |
| 定义 | 保证人们能够及时得到 和健康所需要的足够食物 |
| 影响环节 | 粮食生产、 、流通、进出口中的每个环节 |

2． 、 、流通、进出口四个环节中，任何一个环节出现问题，都可能危及 。我国把粮食安全建立在国内 的基础之上。

3．我国粮食生产安全的资源基础

(1)人均耕地 ，后备 资源有限。(2)耕地质量总体欠佳， 和 问题严重。(3)耕地空间分布不均， 资源配置不佳。(4)农业气象灾害频发，粮食产量 波动大。

二、实现粮食安全的途径

1．生产环节：(1)扩大耕地 。(2)提高粮食 产量。

2．储备环节：建立粮食 。

3．流通环节：通过粮食的跨区调剂，解决粮食生产与消费 不均衡问题。

4．进出口环节：充分利用国际粮食市场，是我国保证 的重要辅助手段之一。

拓展延伸 保障粮食安全的主要措施

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 具体措施 |
| 保障粮食  安全 | 必须坚持切实保护耕地的基本国策，坚持最严格的耕地保护制度，坚决守住 18亿亩耕地红线，确保农田总量不减少，同时因地制宜、合理开发耕地后备资源 |
| 保障粮食 安全 | ①控制和消除土壤污染源，加强对工业“三废”的治理，禁止向耕地任意排放各种污染物；②合理施用农药和化肥，减少农药、化肥在耕地中的残留；③通过增施有机肥、改变耕作制度、换土、深翻等手段，维持土壤肥力 |