



中国农机百年回顾与展望

罗锡文

华南农业大学

xwluo@scau.edu.cn



毛泽东：农业的根本出路在于机械化



1955年4月，

毛泽东主席

在中南海参观

畜力中型双轮

双铧犁



- **邓小平**：“农业必须逐步机械化”。——在中共八届三中全会上的讲话，1957年10月；
- **江泽民**：真正种粮食，占据的人并不是很多，靠什么，靠机械化。——视察京郊顺义县农村时的讲话，1995年11月。



江泽民、温家宝观看农用机械

Greatest Engineering Achievements of the 20th Century

1. Electrification
2. Automobile
3. Airplane
4. Water Supply and Distribution
5. Electronics
6. Radio and Television
- 7. Agricultural Mechanization**
8. Computers
9. Telephone
10. Air Conditioning and Refrigeration
11. Highways
12. Spacecraft
13. Internet
14. Imaging
15. Household Appliances



16. Health Technologies
17. Petroleum and Petrochemical Technologies
18. Laser and Fiber Optics
19. Nuclear Technologies
20. High-performance Materials



提纲

1. 回顾

2. 展望



习近平总书记指出：

**创新是引领发展的第一动力，抓创新就是抓发展，
谋创新就是谋未来，适应和引领我国经济发展新常态，
关键是要依靠科技创新转换发展动力。**