

农业部大力发展保护性耕作的意见 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/307/2021\\_2022\\_\\_E5\\_86\\_9C\\_E4\\_B8\\_9A\\_E9\\_83\\_A8\\_E5\\_c80\\_307426.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/307/2021_2022__E5_86_9C_E4_B8_9A_E9_83_A8_E5_c80_307426.htm) 农业部大力发展保护性耕作的意见(农机发[2007]10号)各省、自治区、直辖市、计划单列市农机管理局（中心、办公室），新疆生产建设兵团农机局，黑龙江省农垦总局农机局：

保护性耕作是以秸秆覆盖地表、免少耕播种、深松及病虫草害综合控制为主要内容的现代耕作技术体系，具有防治农田扬尘和水土流失、蓄水保墒、培肥地力、节本增效、减少秸秆焚烧和温室气体排放等作用。发展保护性耕作是对传统耕作制度的一场革命

。2002年以来，各级农机部门大力组织试验示范和推广实施保护性耕作技术，取得了明显的经济、生态和社会效益。为贯彻落实中央1号文件精神，认真实施现代农业重点行动，加大保护性耕作推广力度，促进农业可持续发展，提出如下意见：

一、充分认识发展保护性耕作的重要意义（一）发展保护性耕作是治理农田扬尘、防治农田风蚀水蚀的重要措施。

保护性耕作实施秸秆留茬覆盖，起到挡风固土的作用，大面积实施可有效地减少农田扬尘，防治沙尘暴。秸秆覆盖和深松技术可减少土壤水分蒸发，增加土壤蓄水能力，减少大雨和暴雨造成的水土流失。（二）发展保护性耕作是培肥地力、促进农业可持续发展的主要手段。

保护性耕作秸秆还田增加土壤有机质，蓄水保墒，提高土壤肥力，改善团粒结构，减少土壤板结和退化，促进耕地的可持续利用。（三）发展保护性耕作是降低农业生产成本、提高生产效益的有效途径。

保护性耕作采用机械化免耕、少耕和复式作业，简化工序

，降低成本。长期实施可有效减少农田用水量，增加产量，提高农业生产效益，促进农业节本增效。（四）发展保护性耕作是防治秸秆焚烧、减少温室气体排放的重大举措。保护性耕作为秸秆利用找到了出路，有效防止了农民抢农时赶季节焚烧秸秆。大面积实施秸秆还田，使碳元素以固态的形式存在于土壤中，从而减少空气中二氧化碳气体的总量，减少温室气体排放。（五）发展保护性耕作是坚持科学发展观、构建农村和谐社会的重要体现。发展保护性耕作，有利于转变农民的传统耕作观念，实现科学种田。保护性耕作技术的综合应用，实现了农业生态、经济和社会效益有机统一，在发展生产的同时，改善了生态环境，实现了人与自然和谐相处、和谐发展，是构建社会主义和谐社会的重要体现。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问  
[www.100test.com](http://www.100test.com)