

我国棉花生产状况(3) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/255/2021\\_2022\\_\\_E6\\_88\\_91\\_E5\\_9B\\_BD\\_E6\\_A3\\_89\\_E8\\_c67\\_255294.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/255/2021_2022__E6_88_91_E5_9B_BD_E6_A3_89_E8_c67_255294.htm)

(五) 棉花储存及保管 棉花一般存放在专业的棉花储备库内，目前国内的棉花储备库房有砖混仓和钢板仓两种。储存库要求交通便利、防火、通风、防潮、防霉变等，特别是防火，棉花储备库都是特级防火单位。一般来说棉花应库内堆垛存放，库外存放要盖苫布。棉垛下要打好垫基（枕木或石块），堆垛时包应平放，上下层交叉压缝。垛与垛之间应留出必要的通道。棉花库区要设立气象观测百叶箱，每栋库房都要配备温湿度计。保管员应每天查库，测量温湿度，并做好记录。根据天气的变化和库内外温湿度差异，应适时采取通风散湿或关闭仓库等措施。一般库内温度应保持在30℃以下，最高不得超过35℃，相对湿度不得超过70%，保管中的棉花含水率不得超过10%。棉花在正常的储存条件下，保质期较长，但由于棉花内含有一定的水份，在高温的情况下，尤其是温度超过35℃时，颜色可能会发生变化，出现自然变异，进而影响到棉花的品级。据有经验的棉花仓库保管员分析，棉花的自然变异呈“S”形，即开始变异较慢，中间一段时间变异较快，过了一定时间以后，其变异速度又变缓。一般来说，符合国标规定水份的（含潮率不超过10.5%）新棉花放置在正常保管的仓库内，夏热高温前一般不会发生自然变异，但夏天来临后，由于温度升高、湿度增大等原因，可能会引起棉花自然变异，使新棉花在一个棉花年度内平均下降一个等级，并且品级越高，越稳定，品级越低，质量越不稳定，越容易发生自然变

异。二、我国棉花生产（一）棉花的重要性 棉花是关系国计民生的战略物资，也是仅次于粮食的第二大农作物。棉花是涉及农业和纺织工业两大产业的商品，是全国1亿多棉农收入的主要来源，是纺织工业的主要原料，也是广大人民群众的生活必需品，棉纱、棉布和服装还是出口创汇的重要商品。棉花还可以用来制造轮胎等的帘线、火药以及医药用棉等。因此，棉花的生产、流通、加工和消费，与人民群众的生活和广大棉农的利益息息相关，对国民经济的发展也有着重要影响。

（二）棉花产区分布及区划 1.我国棉花产区分布。我国适宜种植棉花的区域广泛，棉区范围大致在北纬18 - 46度，东经76 - 124度之间，即南起海南岛，北抵新疆的玛纳斯垦区，东起台湾省、长江三角洲沿海地带和辽河流域，西至新疆塔里木盆地西缘，全国除西藏、青海、内蒙古、黑龙江、吉林等少数省（自治区）外，都能种植棉花。2003年棉花产量在20万吨以上的省有：新疆（160万吨）、河南（37.67万吨）、山东（87.7万吨）、江苏（29.1万吨）、河北40.9万吨）、湖北（32.5万吨）和安徽（29万吨）。

2.我国棉花区划。我国棉区范围广阔，根据棉花对生态条件的要求，结合棉花生产特点，以及棉区分布状况、社会经济条件和植棉历史，将全国划分为三大棉区：长江流域棉区、黄河流域棉区和新疆棉区。

长江流域棉区。包括上海、浙江、江苏、湖北、安徽、四川、江西、湖南8省市，近年来种植面积稳中有减（见表五）。

黄河流域棉区。包括河南、河北、山东、山西、陕西、辽宁6省区，近年来种植面积稳中有升（见表五）。

新疆棉区。包括新疆和河西走廊一带，种植面积稳中有升。新疆棉花以纤维长、色泽洁白、拉力强著称，是我国最具有发展潜

力的新辟棉区。新疆水土光热资源丰富，气候干旱少雨，种植棉花条件得天独厚，近几年棉花种植面积增加很快（见表五）。从种植区域看，新疆已初步形成了3个产棉区，即南疆棉区、北疆棉区和东疆棉区。南疆棉区是新疆棉花的主产区，其棉花产量约占新疆棉区产量的80%，也是我国最适宜的植棉地区，是长绒棉的生产基地。其次是北疆，再次是东疆。新疆棉花连续8年在总产、单产、人均占有量、外调量等方面居全国首位（见图一）。除三大主产棉区外，京、津、甘肃、广西、云南等地也有分散种植，但其产量合计占全国棉花总产不到1%。

表五：我国棉花产区变化统计表

时间	1958	1968	1978	1988	1998
新疆棉区	2%	4%	3%	7%	31%
长江流域棉区	60%	44%	47%	60%	35%
黄河流域棉区	38%	52%	50%	33%	34%
合计	100%	100%	100%	100%	100%

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)