

阅读

我国耕地资源的“增与减”

长期以来，由于建设占用、水土流失、沙漠化等原因，我国耕地资源数量不断减少，加之人口不断增加，致使人均耕地面积持续减少。近年来，我国通过生态退耕、农业结构调整、农村土地整理等方式，耕地面积又发生了一些变化。2015年，全国原有耕地减少30.17万公顷，新增加耕地24.23万公顷，净减少耕地5.94万公顷。



图 2-2 2011—2015 年全国耕地总面积变化



图 2-3 2011—2015 年全国耕地面积增减变化

土壤污染

土壤污染主要源于工业“三废”，以及农业生产投入的农药、化肥、农膜等，污染过程具有隐蔽性和滞后性的特点。当前，我国土壤环境总体状况堪忧，部分地区污染较为严重。南方地区的土壤污染比北方严重，主要为无机物污染，其中镉、镍、砷等重金属污染相对突出。2016年，国家制定了《土壤污染防治行动计划》，通过建立完善的土壤污染防治体系，促进土壤资源的永续利用。

我国耕地后备资源现状

我国耕地后备资源空间分布不均衡。新疆、河南、黑龙江、云南、甘肃五省（区）耕地后备资源面积约占全国耕地后备资源总量的一半。集中连片的耕地后备资源明显减少。

在全国耕地后备资源中，荒草地占64.3%，盐碱地占12.2%，内陆滩涂占8.7%，裸地占8.0%，其他占6.8%。在开发利用的过程中，倘若处置不当，往往会引发水土流失和土地沙化。全国近期可供开发的耕地资源为3307万亩，约占耕地后备资源总量的41.2%。其中，连片集中的耕地资源仅940万亩，主要分布在黑龙江、新疆两地。