

第三章 中国的自然资源

第一节 合理利用土地资源



草地



林地



耕地

KINHUA



城市用地



其它类型 石山



高寒荒漠



戈壁

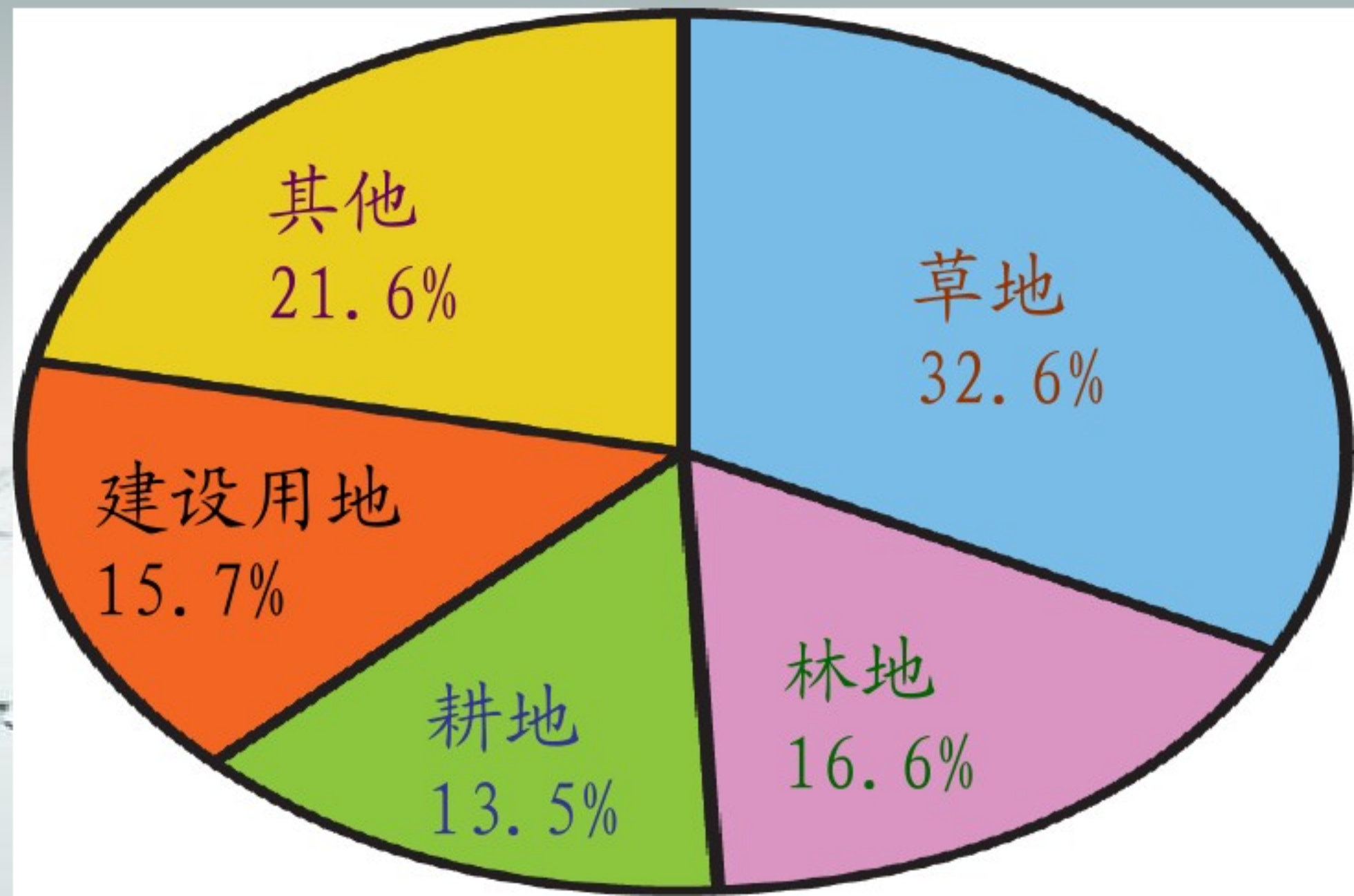


沙漠

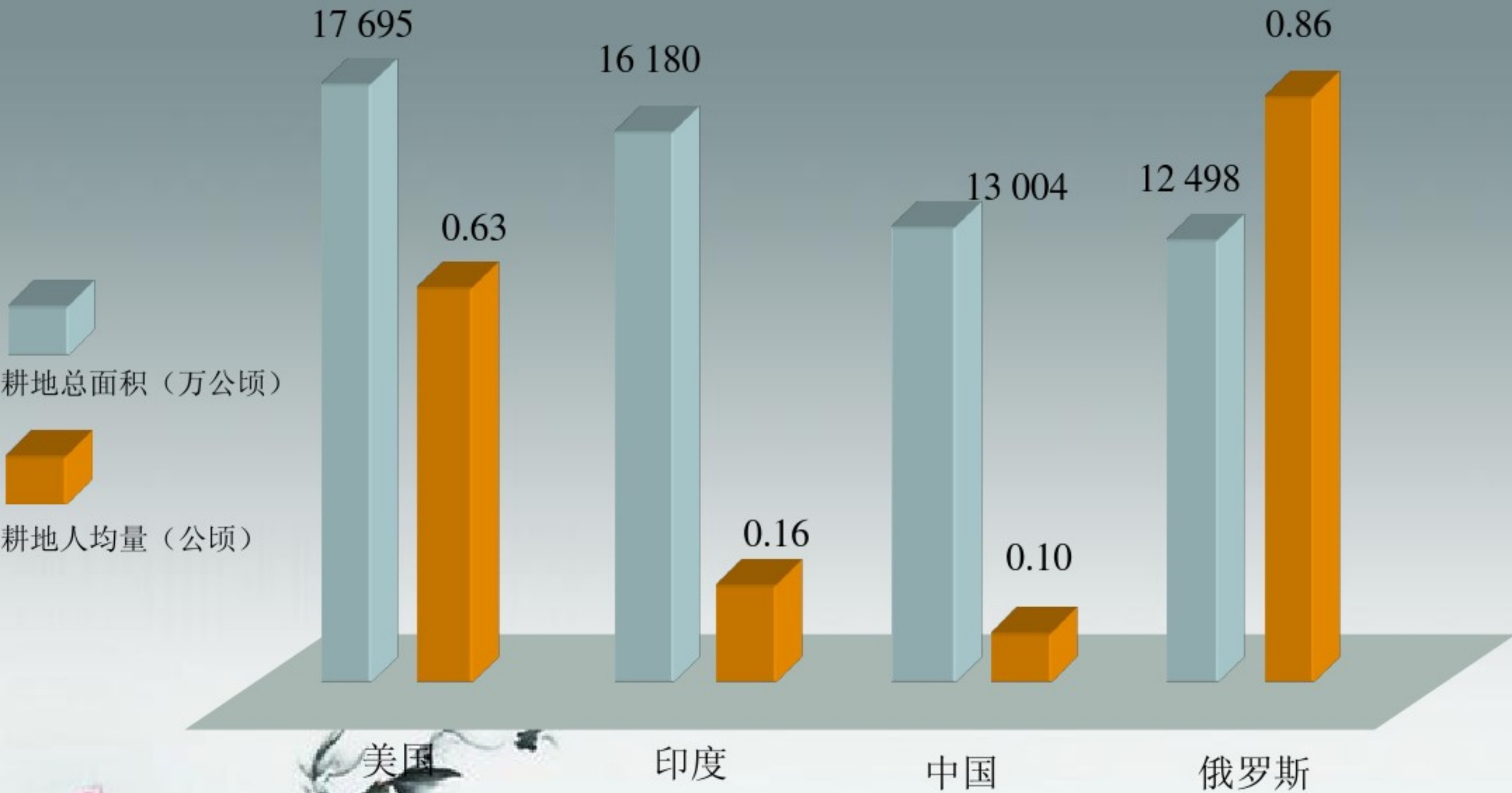


一, 土地资源的主要特点:

- 1, 根据利用方式不同, 可将土地分为: 耕地, 林地, 草地和建设用地等 (类型齐全).
- 2, 我国各类土地利用类型的构成如图:



3, 我国土地资源总量丰富, 但人均占有量小.



中国耕地面积、人均耕地面积与世界部分国家的比较

(一) 我国草地的现状——

★ 我国草地面积共4亿公顷，占世界草地面积的12.5%。占国土面积的41.7%为我国农田面积的3倍多；

★ 草原区农业总产值1964亿元，占我国农业总产值的23%。



(二) 我国林地的现状——

★ 我国森林覆盖率16.6%，而世界森林覆盖率为27%；

★ 林地总面积位于世界第5位，人均占有林地面积位于世界121位；

(三) 我国耕地的现状——

★ 我国的耕地总面积达19.51万亩，居世界第四，仅次于俄罗斯、美国、印度；

★ 2000年我国人均耕地占有量0.1公顷，相当于世界人均耕地的45%，居世界第67位。



二, 珍惜和合理利用每一寸土地.

1, 土地是我们的衣食之源, 立国之本.

2, 长期以来人们对它认识不足, 利用不当, 重索取, 轻养护, 出现较为严重的土地问题.

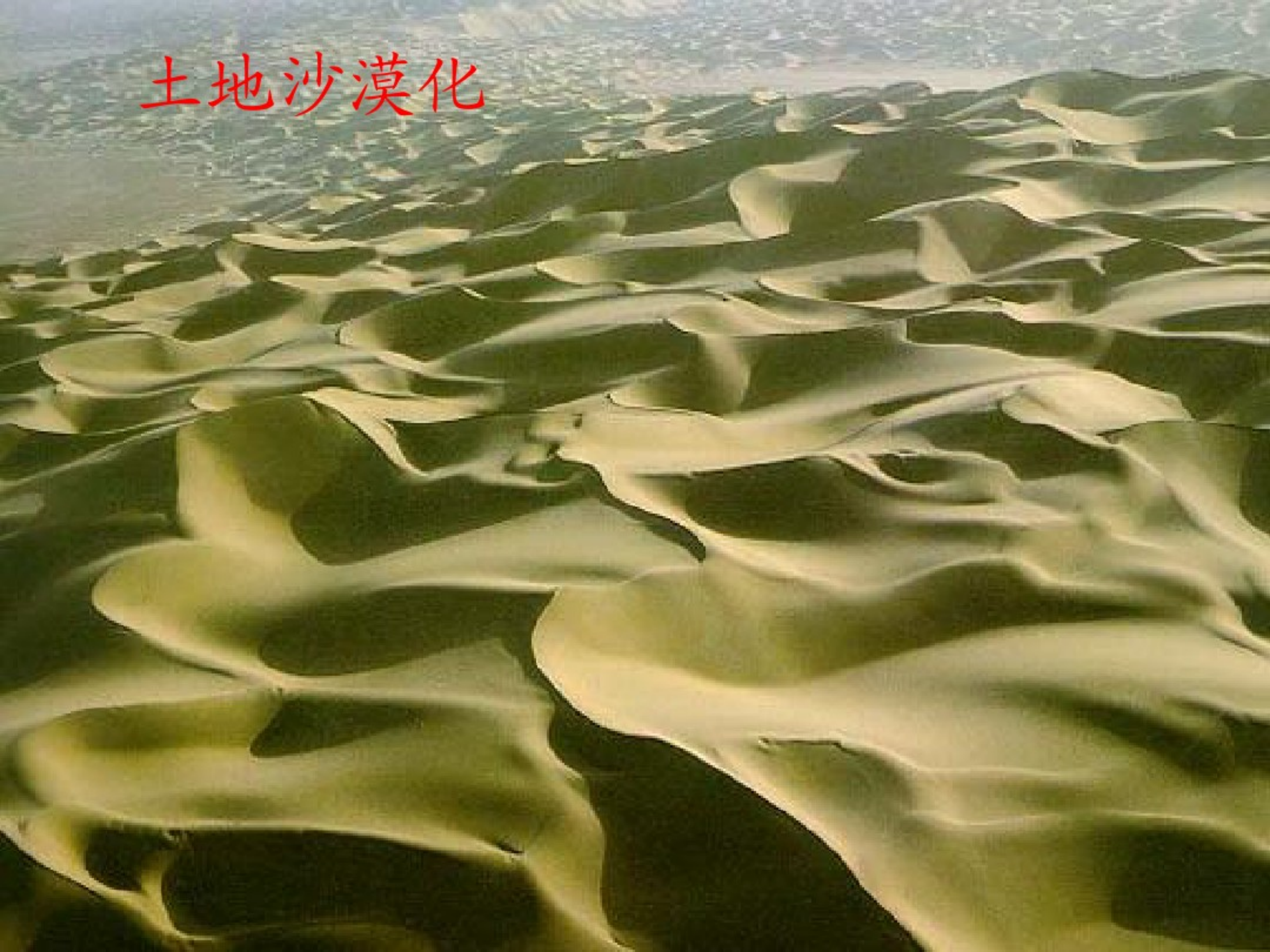
3 土地中存在的主要问题有:



水土流失



土地沙漠化



土地荒漠化



- 目前，我国沙漠、戈壁及沙漠化土地面积已达149.6万平方千米，占我国国土面积的15.5%。也就是说我国960万平方千米的土地上，超过1/7的土地已沙化。另外，尚有15.8万平方千米的土地正在沙化，其中包括393万公顷农田和493万公顷草场。据专家估计，目前我国的沙漠正以每年1560平方千米的速度继续扩大。

过度放牧



草场退化



我国的草场过渡放牧问题十分严重，草场的退化也因而十分严重。据我国北方和青藏高原等10个牧业省区统计，建国后，牧场放养牲畜头数增加了2~3倍，而草场面积却在减少。严重地过度放牧，使我国的草场退化问题十分严重。

过度砍伐

www.clzg.cn 彩龙中国

砍伐森林



我国的森林资源日益减少，从1952年至1985年人口由5.7亿增加到了10.59亿，几乎增加了1倍，而同期我国的森林实际消耗量大约为60~80亿立方米，相当于现有森林都已采伐了一遍。

例如，新中国成立初期，东北地区有成熟的原始森林资源约3.1亿立方米，目前已减少了2/3，有些地区已到了无林开采的地步。

乱占耕地

国家审计署通过审计调查发现，
一些地方非法买卖土地，乱占耕地的问题比较严重

〇〇 武汉市洪山区 〇〇

武汉市洪山区927亩集体山林地，先后4次被非法买卖，有关单位和个人从中牟利4000多万元。

〇 国家食品药品监督管理局机关服务中心 〇

擅自以8500万的价格将国家无偿划拨给该局位于北京昌平区的216亩土地转让给两家公司，用于经营开发。

〇〇 武汉市江汉区后湖乡 〇〇

华海公司得知武汉市政府准备征用该乡两个村805亩土地的情况下，未经任何审批手续，签订了联合进行开发的合同。当武汉市以每亩14.8万元和14.7万元的价格征用上述土地，华海公司从中攫取差额1801万元。

〇〇 违规审批土地 〇〇

东方大学城开发有限公司以建设大学城配套设施等名义，与廊坊市和北京市通州区的5个村委会非法签订协议，大量租用农民集体土地，并将其中的6007亩（含耕地5728亩）用于建设5个标准高尔夫球场。

〇〇 违规圈占土地 〇〇

南京市仙林、江宁和浦口新校区的12所高校建设项目，目前银行贷款为27.28亿元，占实际到位资金的71%。按目前收费情况测算，学校今后每年还本付息额将超过学杂费收入的40%，个别甚至达到80%。



• 变为高尔夫球场的耕地



占用耕地





把“十分珍惜和利用每一寸土地，切实保护耕地”作为一项基本国策，科学规划用地，大力促进节约集约用地，实行基本农田保护制度。

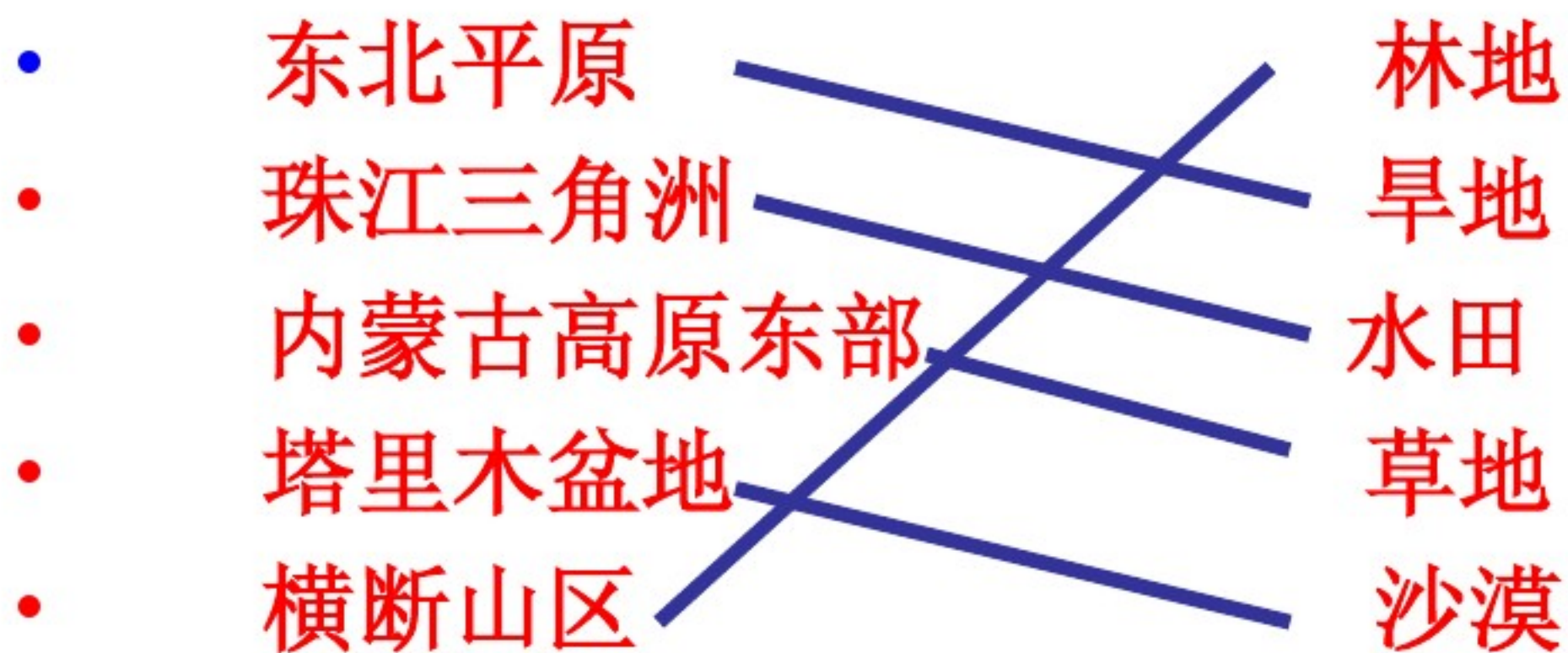
基本农田——是指按照一定时期人口和经济社会发展对农产品的需求，依据土地利用规划确定的不得占用的耕地。

基本农田是高产稳产的耕地，是我国粮食安全的基本保障。



课堂检测

- 联系气候、地形等知识，把下列地形区和主要的土地利用类型连起来。



课堂检测

1、图中区域A表示旱地,区域B表示水田 (土地利用类型)

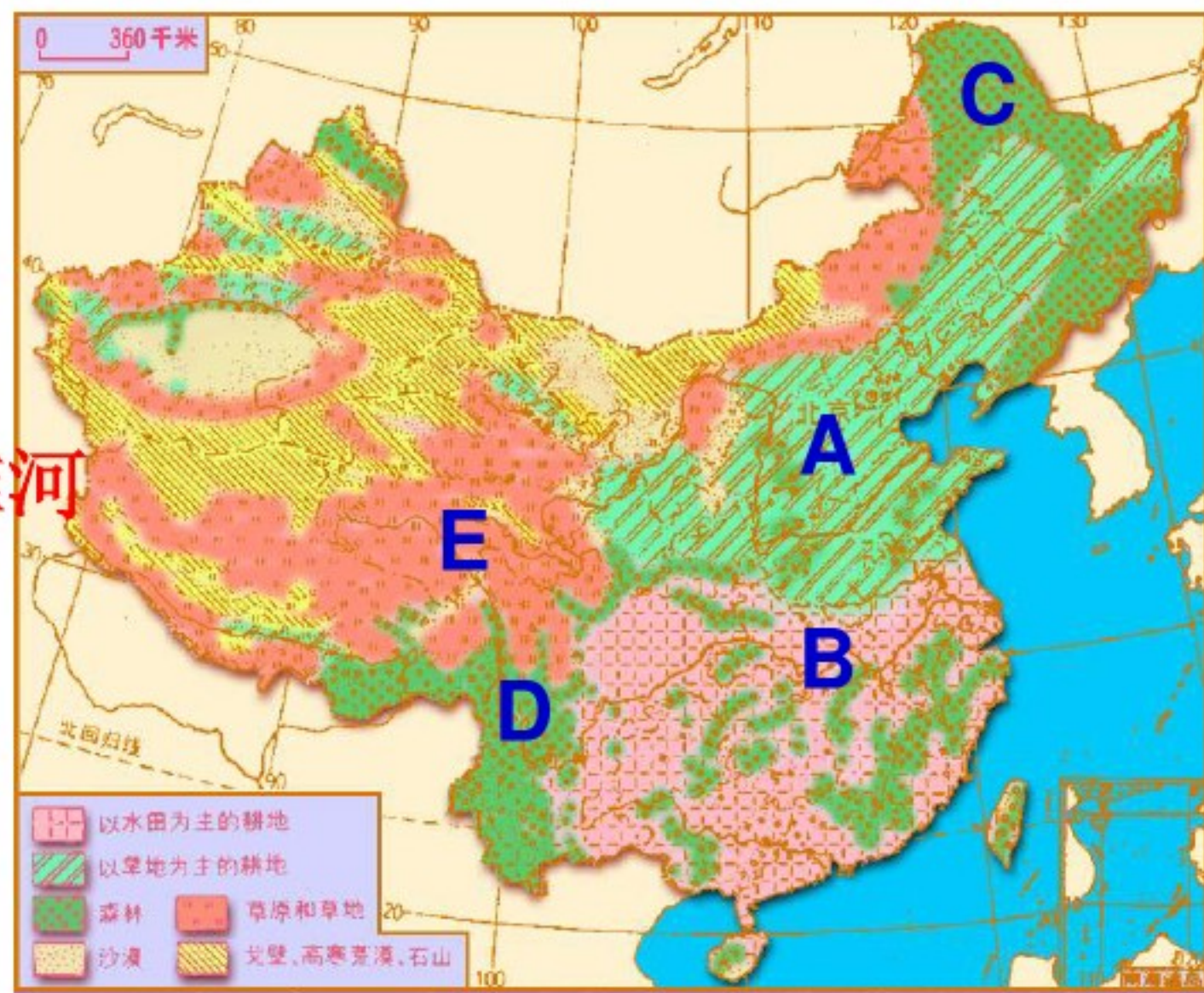
2、区域A和B大致以秦岭—淮河为界线,这条分界线与我国1月0° C等温线及800毫米等降水量线大体一致。

3、区域C为东北林区,D为西南林区。

4、区域E为草地(土地利用类型),分布在青藏高原。

5、从地形来看,我国林地主要分布在山地,耕地主要分布在平原。

6、从干湿地区来说,耕地主要分布在湿润、半湿润地区,草地主要分布在干旱、半干旱地区。



- 1、下列有关我国土地资源的评价，正确的有 (**A**)
- A.类型齐全，给发展农、林、牧、副、渔业提供有利条件
- B.各类土地比例比较合理 C.各类土地利用中保护较好
- D.各类土地分布比较均匀
- 2、我国的耕地主要分布在 (**B**)
- A.西北内陆盆地边缘
- B.湿润和半湿润的平原、盆地、河谷和低缓丘陵地区
- C.新疆、东北边缘地区 D.秦岭—淮河以南地区
- 3、内蒙古高原东部的土地类型主要是 (**C**)
- A.耕地 B.林地 C.草地 D.荒漠
- 4、下列关于我国自然资源的叙述正确的是 (**A**)
- A、“人多地少”是我国的基本国情
- B、我国可开垦为耕地的荒地很多
- C、我国北方耕地多，且以水田为主
- D、我国西北地区的土地类型以耕地和草地为主