

商务星球版地理八下复习专用

知识点清单表格版(15 页)

四大地理区域的划分	
四大地理区域的划分依据	气候、地形等自然地理要素。
四大地理区域包括	北方地区、南方地区、西北地区、青藏地区
南北方地区界线	秦岭-淮河一线(800mm,1月0℃等温线)
西北地区、北方地区界线：	季风区与非季风区界线(400mm)
青藏地区与其它三地区界线	昆仑山 - 祁连山 - 横断山脉一线。
秦岭 - 淮河一线地理意义：	A、1月0℃等温线,亚热带与暖温带的分界线,温带季风气候与亚热带季风气候的分界线,亚热带常绿阔叶林与温带落叶阔叶林的分界线

	B、 800 mm年等降水量线、湿润地区和半湿润地区的分界线、水田和旱地的分界线、粮食作物中水稻与小麦的分界线
	C、南方和北方的分界线
	D、秦岭还是黄河和长江的分水岭
北方地区	
北方地区位置	于大兴安岭、青藏高原以东，内蒙古高原以南，秦岭—淮河以北，东临渤海和黄海。
北方地区地形特征	地形以平原和高原为主,东部有面积广阔的东北平原和华北平原,西部有沟壑纵横的黄土高原。占国土面积的 20% 。

北方地区气候类型	地跨我国的中温带和暖温带，大部分地区属于温带季风气候
----------	----------------------------

北方地区气候特征：

冬季寒冷,最冷月平均气温在0摄氏度以下,夏季炎热,最热月平均气温在20摄氏度以上。大部分地区的年平均降水量为400~800毫米,属于半湿润区。降水季节分配不均,主要集中于夏季。

黑土地

东北平原在冷湿的环境下，发育了肥沃的黑色土壤，人们常把东北平原称为“黑土地”

黄土地

黄土高原被深厚的黄土覆盖，黄河、海河从黄土高原携带大量泥沙在下游地区堆积，形成了广阔的华北平原。黄土高原、华北平原又常被称为“黄土地”

东北三省包括

黑龙江省、吉林省、辽宁省。

东北三省地形

平原、山地为主

东北三省主要河流

黑龙江、乌苏里江、鸭绿江、嫩江等。

东北三省气候

特征：冷湿，类型温带季风

东北三省产业结构

结构完整，以种植业和畜牧业为主

东北三省农业分布：

种植业和畜牧业分布在平原，林业和特色产业分布在山地丘陵

东北三省农作物	春小麦、水稻、大豆、甜菜、玉米
东北三省农业经营方式：	规模化经营
东北三省耕作制度	一年一熟
“重工业的摇篮”：	辽中南工业基地（也是我国重要的石油工业和石油化学工业基地）
发展工业的有利条件：	1)交通便利2)丰富的煤铁资源

工业代表城市	沈阳（钢铁、机械、装备制造基地）
矿产资源：	大庆（第一大油田）鞍山（铁矿）
工业发展存在的问题：	资源枯竭、产业结构单一、设备陈旧、技术落后、污染严重
振兴东北老工业基地的措施：	发展科技含量高、高附加值、低能耗的产业
黄土高原	
位置、范围	太行山脉以西,乌鞘岭以东,秦岭以北,长城以南,海拔1000-2000米。主要跨越了山西、陕西、甘肃、宁

	夏。(地处地势的第二级阶梯，属于暖温带)
气候	温带季风区，过渡性体现： 向半干旱、干旱区过渡；从农区向牧区过渡。
地貌	黄土塬、黄土埪、黄土峁、黄土川
黄土高原的形成：	风成说： 黄土的老家远在蒙古高原、中亚以及我国西北内陆地区，那里气候干燥，地表岩石在风化作用下不断破碎，形成粗细不等的颗粒，在风力的作用下将细小的尘土带来本区，经过百万年堆积，形成今天的黄土高原。
文化：	黄土高原是华夏文明重要的发祥地之一，是我国农耕开发最早的地区之一，黄河流域成为世界古代文明的发源地之一。
自然环境问题	黄土高原是我国水土流失最为严重的地区。

水土流失的原因：	1)自然因素:A、黄土质地疏松,B、地形破碎;C、夏季集中多暴雨;(2)人为因素:A、乱垦滥伐,B、修路、采矿,C、过度放牧。
综合治理：	(1)生物措施:植树、种草、退耕还林(草)(2)工程措施:筑梯田、修堤坝(3)合理安排生产活动

矿产资源：	煤炭资源丰富，其储量、产量均居全国第一，是全国的能源基地。被称为“乌金高原” 煤炭基地： 山西的大同（最大）陕西的神府
首都北京	
地理位置：	经纬度位置(40°N,116°E);海陆位置位于华北平原的北部边缘,东面面向渤海。
温度带，干湿地区	暖温带、半湿润地区
邻省	东南与天津相邻，三面被河北省包围。

自然环境：	地形以平原、山地为主。地势西北高、东南低气候温带季风气候（夏季高温多雨，冬季寒冷干燥）。河流潮白河、温榆河、永定河，自西北向东南流。
主要城市职能	政治中心、文化中心、国际交往中心。
名胜古迹	故宫、长城、颐和园、周口店北京猿人遗址、天坛（世界遗产）
城市发展中存在的问题：	四合院的存废、历史文化遗存、人口迅猛增长、沙尘暴天气、水资源匮乏、交通拥挤、住房紧张、环境污染。
规划与建设：	加大基础设施建设力度;规划建设重点功能区:包括中央商务区(CBD)、国际传媒中心、金融街、王府井商业街等; 积极发展高新技术产业： 如中关村科技园区。
首个国家级高新技术产业开发 区	中关村科技园区

南方地区

位置与范围：	南方地区秦岭 - 淮河以南，青藏高原以东，临东海和南海。
地形：	南方地区地形复杂多样，东部与西部的差异明显，西部以高原和盆地为主，东部有交错分布的平原、低山和丘陵。 沿江有面积较大的平原和三角洲。
气候：	南方地区属于湿润的亚热带、热带季风气候，夏季高温多雨，冬季温暖湿润。
土壤：	由于水热充足，这里植被常绿。在湿热的环境中发育了红色的土壤，因此南方地区被称为“红土地”。四川盆地有紫色土。云贵高原被称为“喀斯特高原”
河流：	水量大、汛期长
农业区	南方地区气候湿热，发展农业的水热条件优越。耕地多为水田，是我国重要的水田农业区。
主要农作物	(1)粮食作物:主要种植水稻,也种植小麦(2)经济作物:棉花,油菜,茶,竹,甘蔗,橡胶,以及柑橘,香蕉,菠萝等水果

长江中下游平原

范围包括	长江三角、苏皖沿江平原、鄱阳湖平原、洞庭湖平原、江汉平原
气候：	亚热带季风气候，特征是湿热，雨热同期
区位优势：	1)平原广布2)通江达海,航运发达
美称：	鱼米之乡（水稻面积和产量居第一，淡水渔业最发达）
工业城市：	武汉“九省通衢”：长江中游最大城市和港口；上海，我国最大城市和港口（国际经济、金融、贸易、航运中心）。
工业基地：	1)沪宁杭为中心的综合性基地2)武汉为中心的钢铁、汽车、纺织工业基地3)长株潭为中心的机械、电子信息工

	业基地。
钢铁工业走廊：	上海宝山、安徽马鞍山、武汉
汽车工业走廊	上海、南京、武汉。
存在的环境问题和自然灾害	大气污染、水污染、酸雨、洪涝灾害。

珠江三角洲

位置	位于广东省东南部，毗邻港澳，与东南亚隔南海相望
经济类型	外向型经济
发展外向型经济的有利条件：	1)交通便利2)劳动力资源丰富3)毗邻港澳4)著名侨乡5)国家政策扶持
经济发展合作模式	“前店后厂”（前店指港澳，提供资金、先进技术、设备和管理，后厂指珠三角，提供劳动力、丰富自然资源、土地）
经济作物	棉花，油菜，茶，竹，甘蔗，橡胶，以及柑橘，香蕉，菠萝等热带、亚热带水果。
经济特区	深圳、珠海
产业结构调整	重心转移到发展高新技术产业，逐渐成为我国电子信息产品的重要制造和加工基地。
主要工业部门	世界著名的家用电器和日用消费品生产、出口基地。香港、澳门特别行政区

香港澳门特别行政区	回归于1997年7月1日
香港位置	位于珠江三角洲南端，珠江口东侧，南临南海，北与深圳市相邻，西与澳门相望。
香港领土组成：	香港岛、九龙、新界及周围200个岛屿组成。

主导产业：	国际金融、贸易、航运中心，服务业发达。
美称：	“东方之珠”、“美食天堂”、“购物者天堂”。
澳门位置：	位于珠江三角洲南端，珠江口西侧，南临南海，北与珠海市相邻，东与香港相望。
澳门领土组成：	氹仔岛、路环岛、澳门半岛
主导产业：	旅游（澳门老城区被列入世界文化遗产名录）、博彩业
美称：	海上花园
港澳扩大土地的方式	上天（建高楼）下海（填海造陆）
台湾省	

位置	台湾省位于我国东南海域，东临太平洋，西隔台湾海峡与福建省相望，北临东海，南临南海，
领土组成：	台湾岛、澎湖列岛、钓鱼岛及周围众多的岛屿组成。
气候	南部为热带季风气候，北部和中部为亚热带季风气候
地形：	地形以山地为主，西部为西部平原，中东部为台湾山脉
河流、湖泊和山峰：	日月潭（最大）、浊水溪（最长）、玉山（最高）
台湾的美称	亚洲天然植物园、东方糖库、海上米仓、东南盐仓、森林之海、水果之乡
工业与经济	工业分布在西部，经济为出口导向型为
动植物	农作物水稻、小麦、甘蔗；特有资源樟脑、兰花、蝴蝶
城市发展中存在的问题：	台北（最大），高雄（最大港口和工业中心），新竹（高科技园区，被称为“硅谷”）

民族与人口	汉族居多，人口主要分布在西部平原；少数民族为高山族
西北地区	

范围包括	新疆全境、内蒙古、宁夏、甘肃大部分地区
气候	温带大陆性气候
自然环境特征	干旱(原因:(1)身居内陆,距海洋远,(2)高大山脉阻挡)
自然景观变化；从东向西	森林草原—温带草原—荒漠、草原— 荒漠 。 原因 ：降水从东向西递减
美称：	银川平原被称为“塞上江南”，河套平原被称为“塞上米粮川”
特色农业：	绿洲农业（新疆盆地及天山北麓），灌溉农业（河西走廊，宁夏银川平原，河套平原）
特色牧业	温带草原牧业（内蒙古，我国最大牧区），山地牧业（新疆天山）
优良畜种：	新疆细毛羊，内蒙古三河牛和三河马，宁夏滩羊
存在的环境问题	土地荒漠化,原因:(1)气候干旱,植被稀少(2)过度放牧和垦荒
环境问题应对措施	1)实施“三北”防护林建设2)退耕还林还草3)防沙治沙

新疆地区

地形特点	三山夹两盆（三山指阿尔泰山脉，天山山脉和昆仑山昆仑山脉；两盆指准噶尔盆地和塔里木盆地）
河流、沙漠、盆地	塔里木河（最大内流河）、额尔齐斯河（唯一注入北冰洋的河流）、塔里木盆地（最大盆地）、塔克拉玛干沙漠（中国最大沙漠）

农业	绿洲农业，农作物小麦、玉米长绒棉，特色产品： 哈密瓜、葡萄、番茄、啤酒花
新疆瓜果甜的原因：	1)光照充足2)昼夜温差大,有利于糖分积累。
人口、城市分布特点：	沿河流和绿洲呈点状或带状分布。
能源矿产：	石油、天然气、煤炭克拉玛依：石油轮南： 石油、天然气
西气东输工程：	一线工程经起点轮南镇-目的地上海、杭州;意义: 1)促进东中西部经济发展2)保护我国生态环境

青藏地区

范围包括	西藏、青海、四川西部
------	------------

地形：	以高原、山地为主
河流、湖泊、盆地：	大江大河发源地（三江源），湖泊星罗棋布（青海湖最大的咸水湖也是最大的湖泊），柴达木盆地（聚宝盆）
气候：	高原山地气候
矿产资源和清洁能源：	煤、铁、钾盐（察尔汗盐湖），大规模开采集中于柴达木盆地太阳能（拉萨被称为“日光城”）、水能、地热能（羊八井）
太阳能资源的丰富的原因	空气稀薄洁净、水汽含量很少，阳光穿过大气时损耗少，直接辐射较强。
特色农业：	河谷农业，分布于：雅鲁藏布江谷地和湟水谷地，农作物： 青稞、小麦、豌豆
特色牧业：	高寒牧业，分布于：青海牧区和西藏牧区，优良畜种： 牦牛（高原之舟）、藏绵羊藏山羊
生态环境脆弱的原因：	海拔高、气候寒冷，冻土广布、土层贫瘠。
生态环境问题：	过度放牧、滥采滥挖、草场退化、水土流失、盗猎、生物多

样性遭到破坏

保护措施：

1)制定相关法律法规2)建立自然保护区3)以桥代路4)草皮移植

最大的自然保护区：

三江源保护区（长江、黄河、澜沧江）

少数民族：

藏族（信仰佛教、锅庄舞）

中国的海洋国土

内海、领海

渤海和琼州海峡是我国内海。领海基线向外12海里为我国的领海

海岸线(1.8万千米):

北起辽宁的鸭绿江口，南到广西的北仑河口

大陆海岸分为：

平原海岸和山地海岸

三大岛屿：

台湾岛，海南岛，第三大岛崇明岛（冲积岛）

最大的渔场：

舟山渔场（东海）最大的盐场：长芦盐场（渤海）

石油、天然气资源集中于：

大陆架

VV99.net

免费文档下载