大洋洲

地理位置

经纬度位置：

纬度：23度26分N～60度S（热带，南温带）

经度：110度E～140度W

半球位置：

东西半球

南北半球

海陆位置和交通位置：

亚洲、非洲与南、北美洲之间船舶、飞机往来所需淡水、燃料和食物供应站，又是海底电缆的交汇处

范围：

大陆：澳大利亚大陆

大岛：塔斯马尼亚岛，新西兰南岛，新几内亚岛

群岛：波利尼西亚群岛，密克罗尼西亚群岛，美拉尼西亚群岛

人文特征

主要国家：

澳大利亚，新西兰

汤加：世界上最先进入新一天的国家

萨摩亚：世界上最后进入新的一天的国家

基里巴斯：唯一横跨赤道和国际日期变更线的国家

瑙鲁：鸟粪，磷肥，世界上最小的岛国

澳大利亚

经纬度位置：

纬度：10度S～40度S

经度：120度E～150度E

海陆位置：

亚洲与南极洲之间

东临太平洋，西临印度洋

自然特征：

地形特征：

东部：大分水岭

中部：大自流盆地

西部：西部高原沙漠

东北：近海多岛礁

地势特征：

东西高，中间低

地势起伏和缓

澳大利亚大陆缺少高大地形的原因：

板块内部，地壳稳定

形成年代久远，外力侵蚀作用强

气候特征：

降水量分布特点：

由北、东、南沿海向内陆呈半环状递减

原因：

北多：

夏季受西北季风影响从海上带来充足水汽，降水多

东多：

来自太平洋的暖湿气流水汽充足

大分水岭东侧迎风坡多地形雨

沿岸暖流增温增湿

南多：

受湿润西风的影响，降水较多

中西部少：

大分水岭阻挡了来自太平洋的水汽

加上副热带高压和寒流的影响，降水较少

气候类型：

大陆东部：

热带雨林气候：

纬度低，气温高

东南信风迎风坡，降水多东澳大利亚暖流增温增湿

亚热带湿润气候：

夏季海洋东南信风

冬季内陆西北风

东澳大利亚暖流增温增湿

大陆北部：

热带草原气候：

夏季：西北季风（湿）

冬季：东南信风（干）

北部：冬夏季风交替

东部：东南信风背风坡降水减少

南部：夏季受来自海洋的东南信风控制形成湿季

冬季受副热带高压控制形成干季

大陆中西部：

热带沙漠气候：

副热带高气压控制

大分水岭阻挡水汽进入

西岸寒流减湿作用

大陆南部：

地中海气候：

副高 + 西风交替控制

温带海洋气候

常年受西风控制

河流，湖泊：

墨累-达令河：

向西南注入印度洋,下游流经降水较少、蒸发旺盛的平原地区

所在区域是澳大利亚重要的农业灌溉区

艾尔湖：

位于中部干旱区的内流盐湖，时令湖

自然资源：

矿产资源：

澳大利亚矿产资源丰富，“坐在矿车上的国家”

独特的生物资源：

“世界活化石博物馆”

所拥有的上万种动植物中，绝大多数均为澳洲独有具有古老、独特的特点

澳大利亚保存古老的动物的原因：

与其他大陆分离，长期孤立，海洋阻隔了生物的传播

大陆上天敌较少,缺少大型食肉类动物

没有发生过大的地壳运动，地质比较稳定，自然条件较单一，动物进化缓慢

人类开发较晚

人文特征：

居民：

人口集中分布在东南沿海地区

原因：

受来自海洋的暖湿气候影响，温暖湿润

东南沿海多良港，对外交通便利

英国移民首先到达地，开发时间早

经济：

服务业已成为其经济的支柱

农牧业:

澳大利亚草原广阔，适宜发展畜牧业，号称“骑在羊背上的国家”

主要出口小麦、羊毛、牛肉

牧羊业发达的原因：

地形条件：

地势起伏缓和

气候条件：

有面积广大的热带沙漠、热带草原、亚絷带草原面积广阔

草场资源丰富

水资源条件：

澳大利亚地下水丰富，可做牲畜饮用水

食物链条件：

澳大利亚没有大型食肉动物，缺少天敌

人文条件：

地广人稀、历史早

交通、市场、科技、政策等

墨累-达令盆地发展混合农业的条件：

气候温和适宜小麦和牧草生长

盆地地形，地势较平坦，土壤肥沃

地广人稀，可以发展大规模农场

临近海港，交通便利，市场广阔

经济发达，科技先进，机械化水平高

墨累-达令盆地发展混合农业的优点：

良性的农业生态系统（交替种植小麦、牧草或休耕有利于保持土壤肥力）

有效合理安排农事（小麦耕作活动与牧羊活动交替进行）

灵活性和市场适应性

墨累-达令盆地发展混合农业的缺点与解决方法：

限制性因素：

灌溉水源（位于大分水岭的雨影区）

解决措施：

东水西调（修建水利工程，引大分水岭东侧的水）

盆地内部修建水库

墨累—达令河支流上大量修建水库和发展灌溉农业对区域生态环境的影响：

引起地下水位上升，干旱地区会出现土壤次生盐渍化

使河流下游径流量减少

导致湿地面积和动植物资源减少

河口区海水倒灌、水质下降等，引起生态环境恶化

工矿业：

发展了采矿业、钢铁、机械、化学等工业部门

交通：

铁路密度小的原因：

沿海、沿大城市、矿产丰富的地区分布

沙漠地区面积大，东部又有大分水岭的阻挡

地广人稀，人口城市分布集中，矿产大都集中分布于离海洋不远处

有发达的高速公路和航空运输

新西兰

地形与地质：

地形以山地、丘陵为主

北岛中部为玄武岩高原

南岛西部为南阿尔卑斯山，西坡陡峭，东坡平缓，渐降为坎特伯雷平原

北岛多火山和温泉

南岛多冰川、峡湾

气候：

全境属温带海洋性气候

农业：

畜牧业是新西兰经济的基础

粮食不能自给，需从澳大利亚进口

发展乳畜业条件：

气候终年温暖湿润，草场资源丰富

多肥沃的火山灰土，草质优良

奶牛品种优良

生态环境保护优良，受污染少，奶源质量好

新西兰乳畜业发展季节性强，产量不稳

国内市场小，受国际市场价格影响大

远离主要市场消费地，运输成本高