

PUTONG GAOZHONG DILI KECHENG BIAOZHUN SHIYAN JIAOKESHU

普通高中地理课程标准实验教科书

地理地图册

自然灾害 与防治

选修 V

星球地图出版社编制

星球地图出版社
湖南教育出版社

ZIRAN ZAIHAI YU FANGZHI



目 录

第一章	自然灾害概述.....	1
第二章	我国主要的自然灾害.....	8
第三章	自然灾害与环境.....	16
第四章	防灾与减灾.....	19
附 图	世界的国家和地区.....	21

◆ 填充练习

第一章	自然灾害概述.....	23
第二章	我国主要的自然灾害.....	27
第三章	自然灾害与环境.....	30
第四章	防灾与减灾.....	封三

图 例

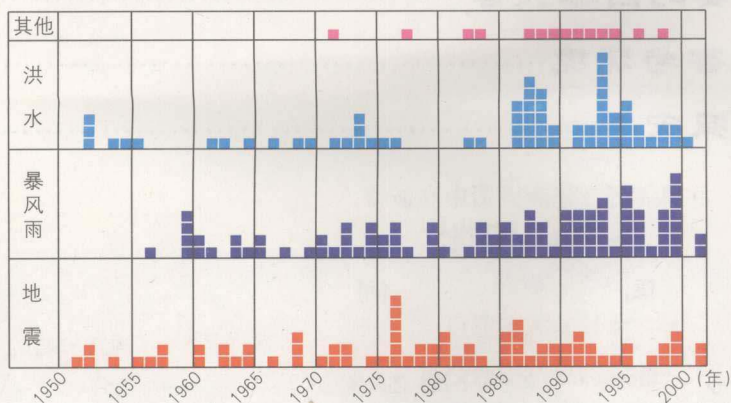
★	中国首都	———	未定国界		河流、湖泊
◎	中国省级行政中心	———	军事分界线、停火线		运河
○	主要城市	-----	地区界		水库、渠道
	洲界	———	中国省、自治区、直辖市界		海岸线
	国界	———	中国香港特别行政区界		沙漠

第一章 自然灾害概述

世界主要自然灾害带

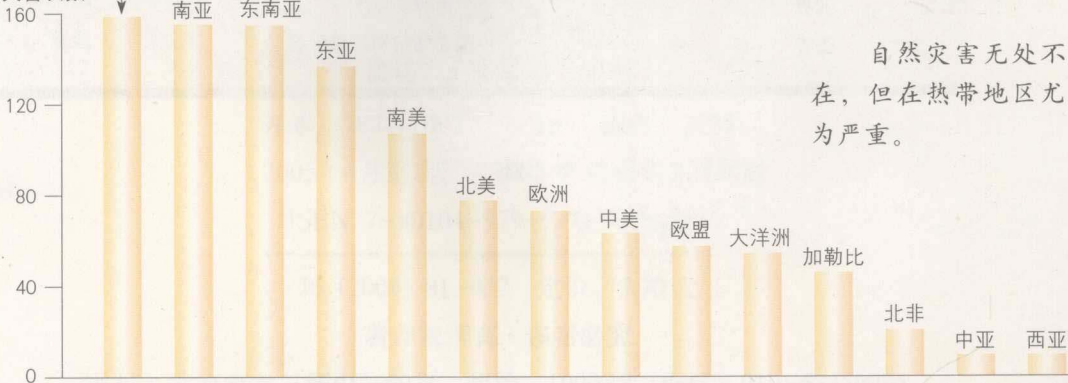


1950~2001年世界每年的重大自然灾害数量



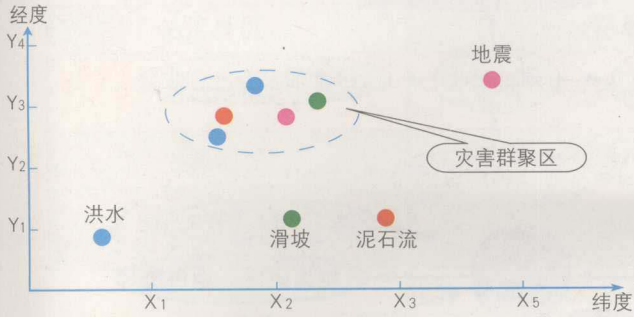
左图说明重大自然灾害的频率有增加的趋势。符合以下条件的可归为重大自然灾害：地区自我恢复负担沉重，需要区际或国际帮助；数以千计的人失去生命；成千上万的人无家可归或者一个国家的经济损失巨大。

自然灾害次数 撒哈拉以南的非洲地区

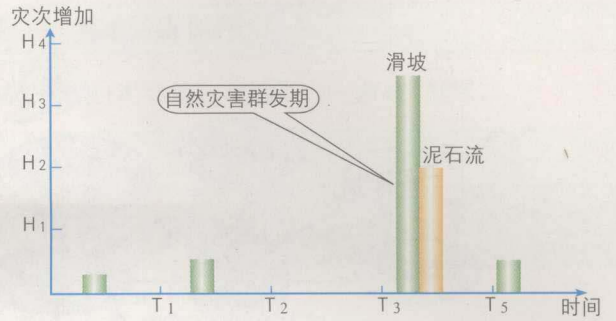


自然灾害无处不在，但在热带地区尤为严重。

自然灾害群聚示意



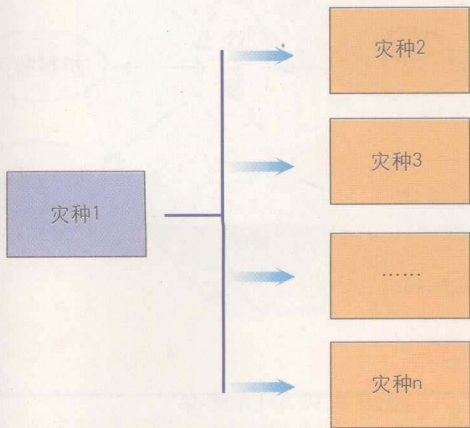
自然灾害群发期示意



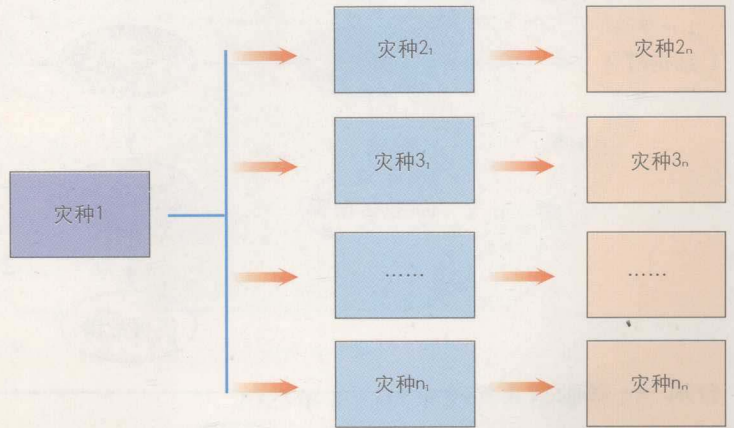
串发性灾害链



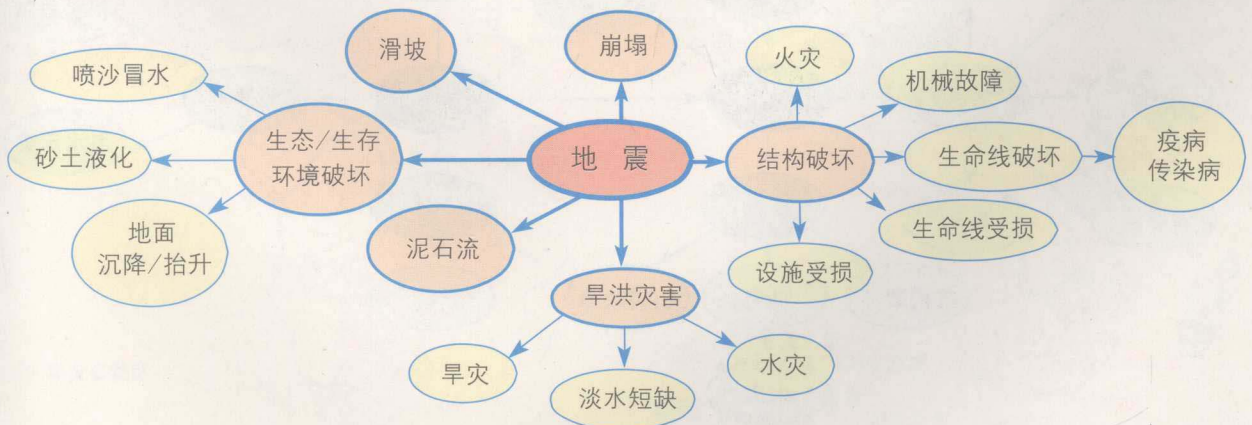
并发性灾害链



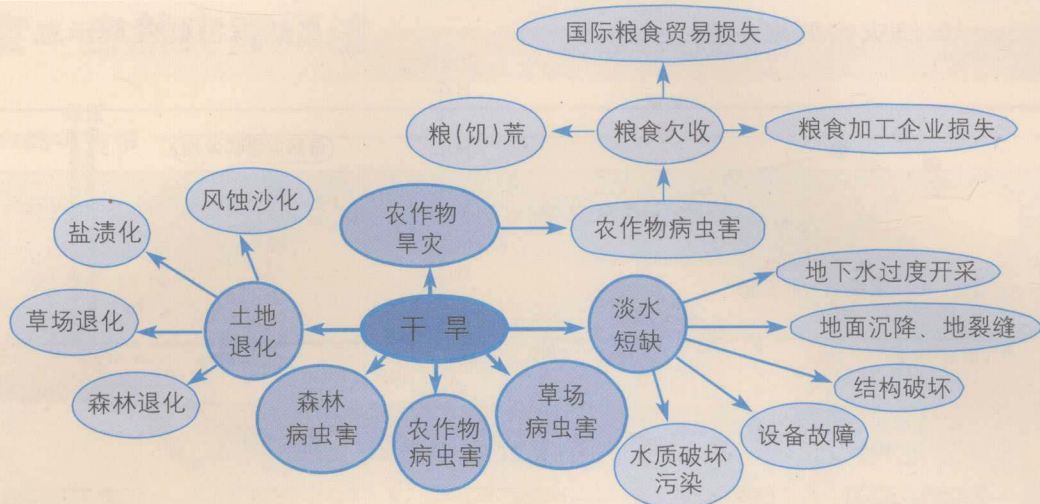
串发—并发性灾害链



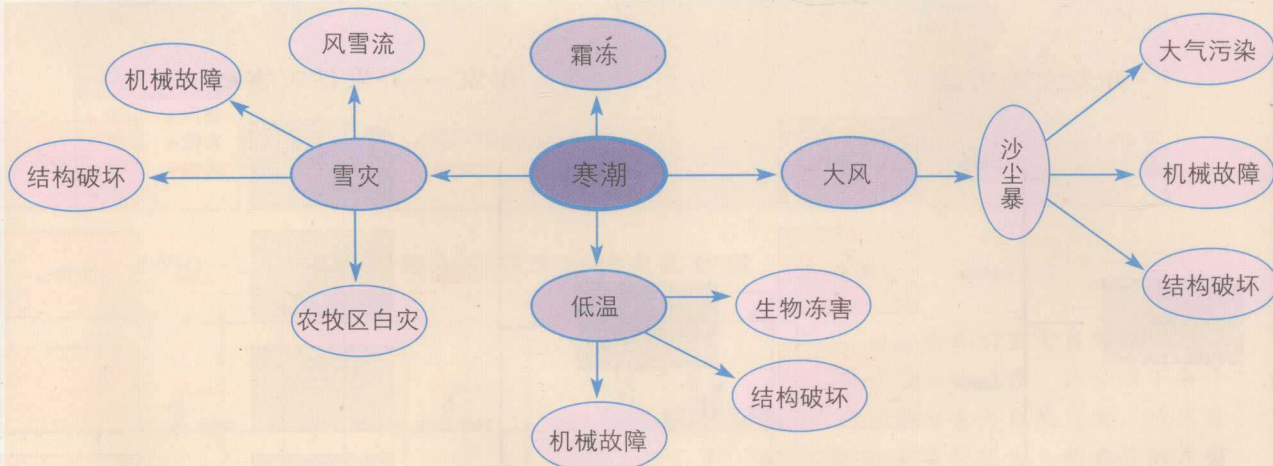
地震灾害链



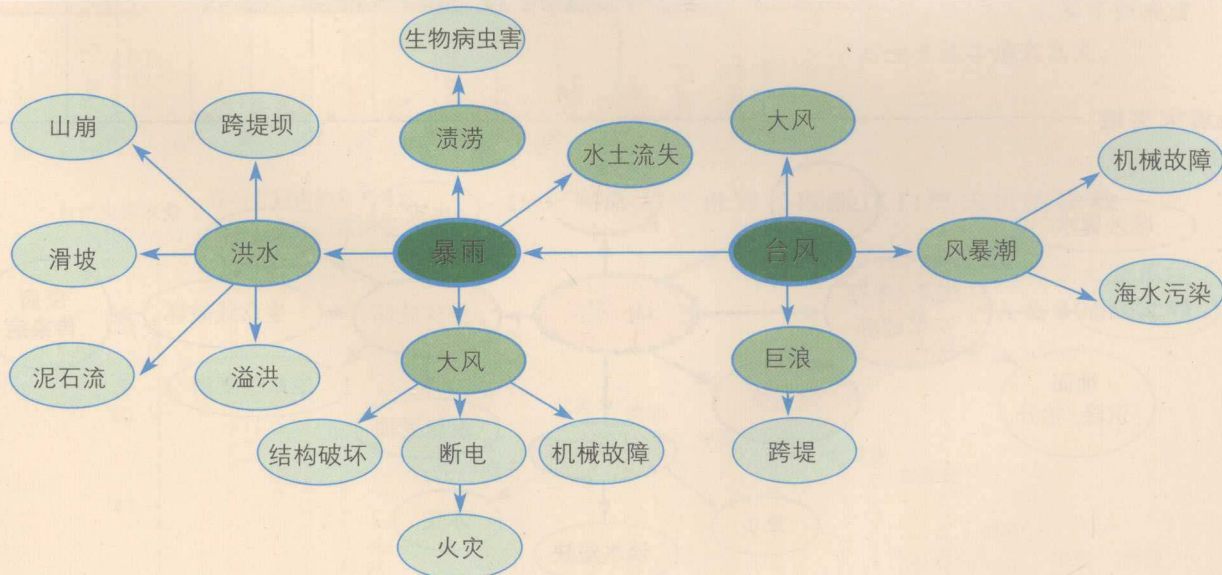
干旱灾害链



寒潮灾害链



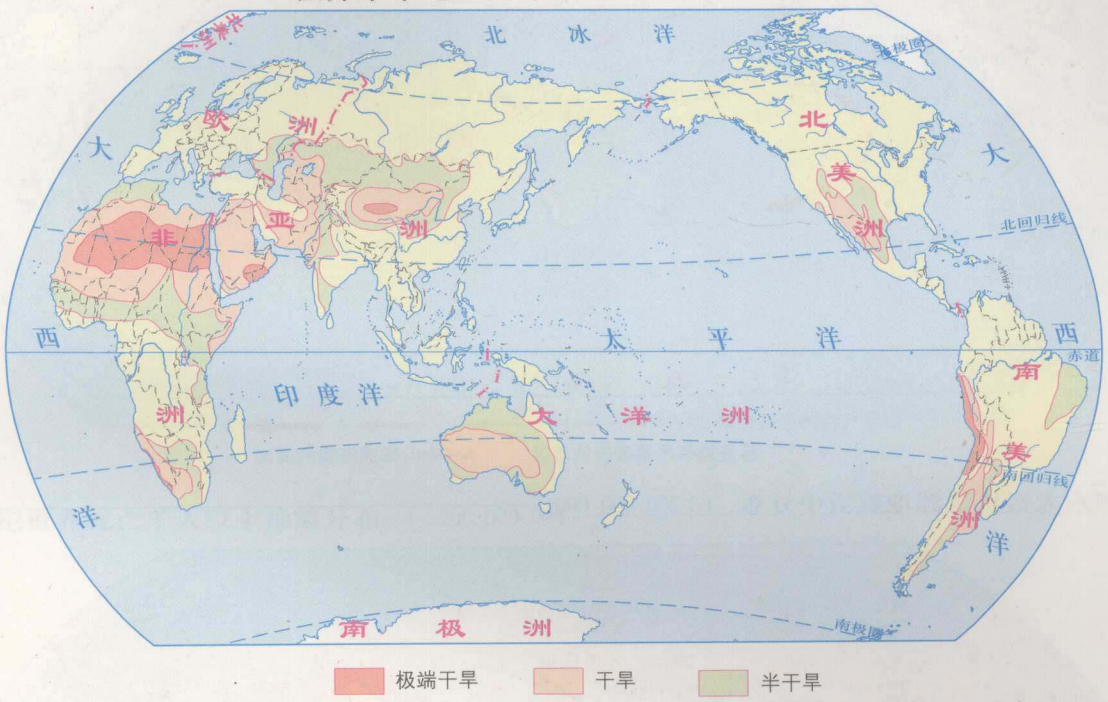
台风——暴雨灾害链



常见的灾害链举例

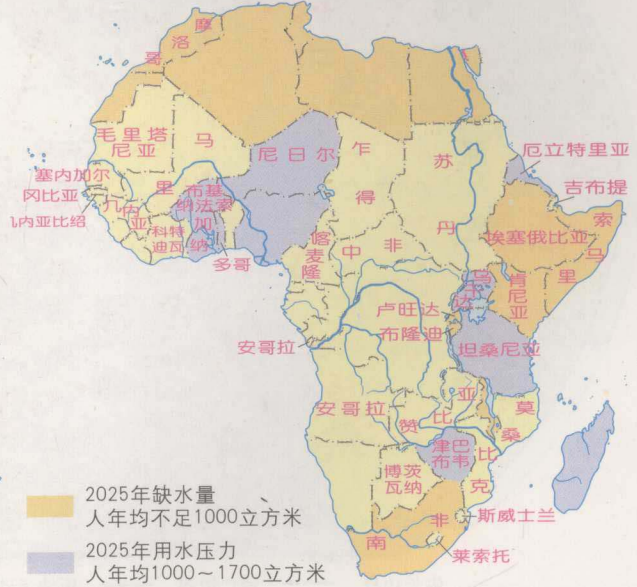
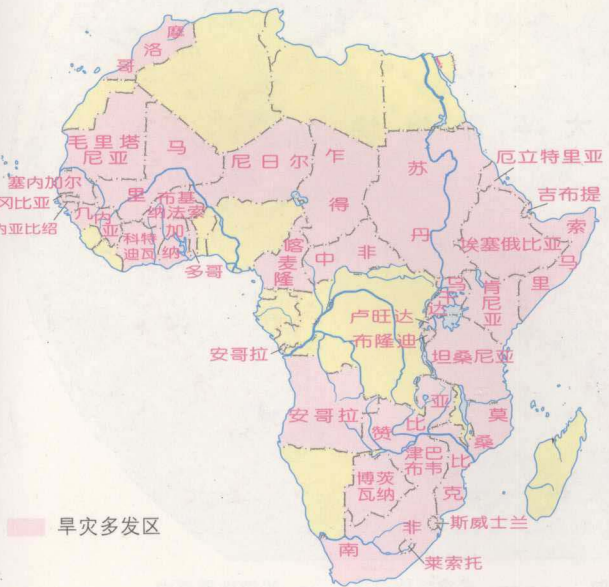
区域	灾害链
沿海地区	台风—— 风暴潮—— 海水污染
山地地区	暴雨—— 洪水—— 滑坡(泥石流)、地震—— 滑坡(崩塌)
平原地区	暴雨—— 洪水—— 内涝
半干旱半湿润地区	大风—— 沙尘暴—— 大气污染、干旱—— 生物病虫害

世界干旱地区分布示意 1:230 000 000

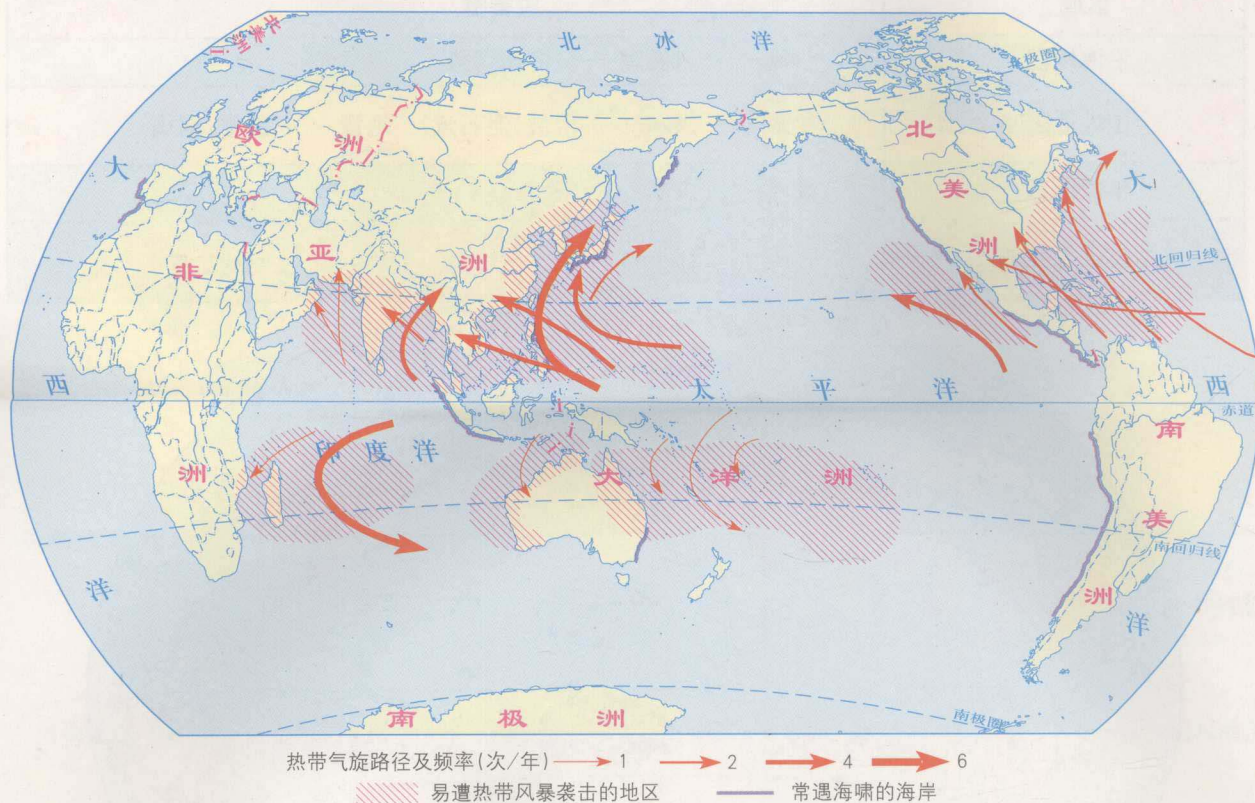


非洲的旱灾多发区

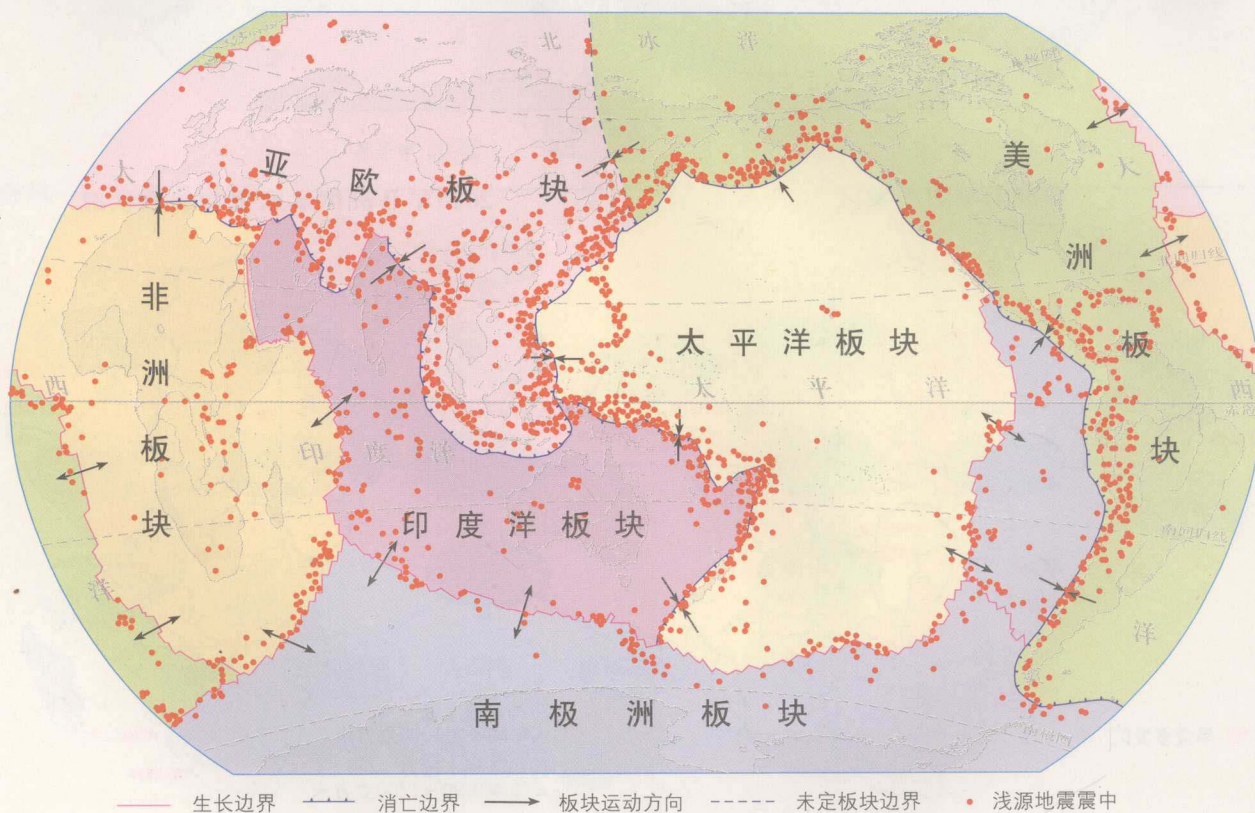
2025年非洲供水紧张和缺水状况



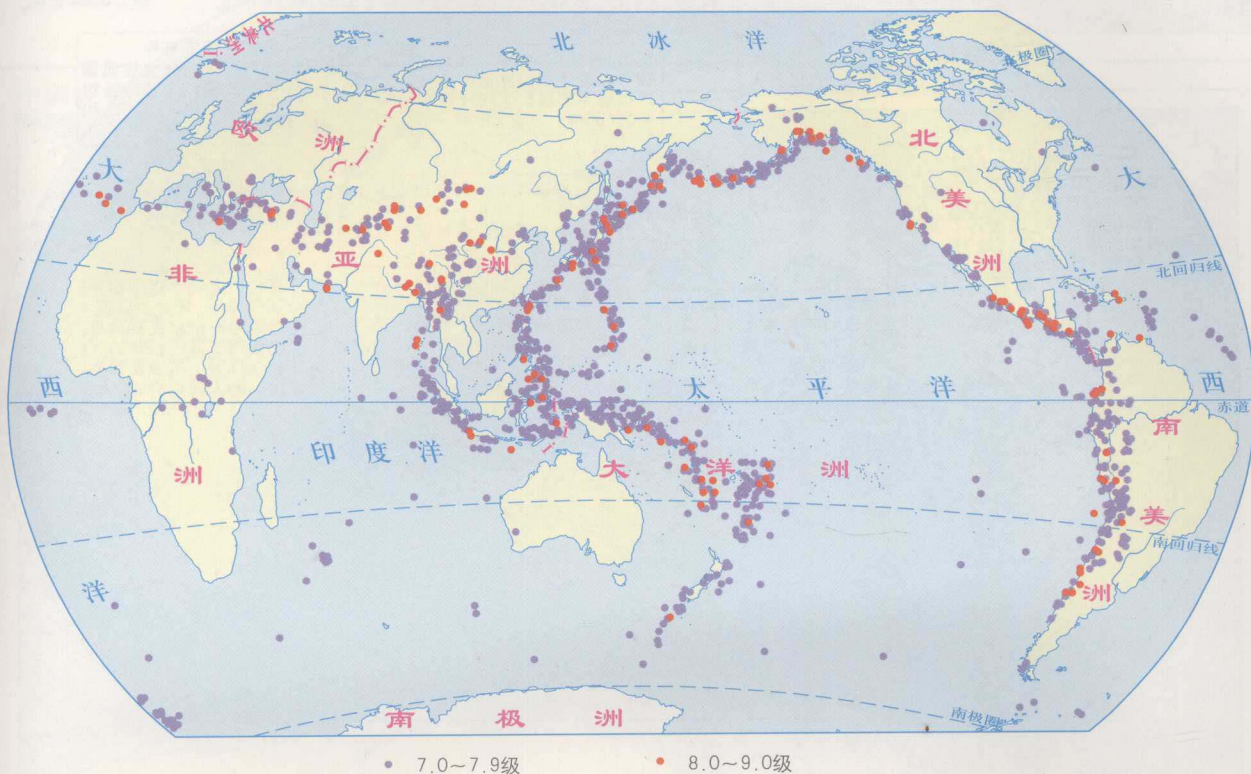
世界热带气旋主要路径和影响范围 1:200 000 000



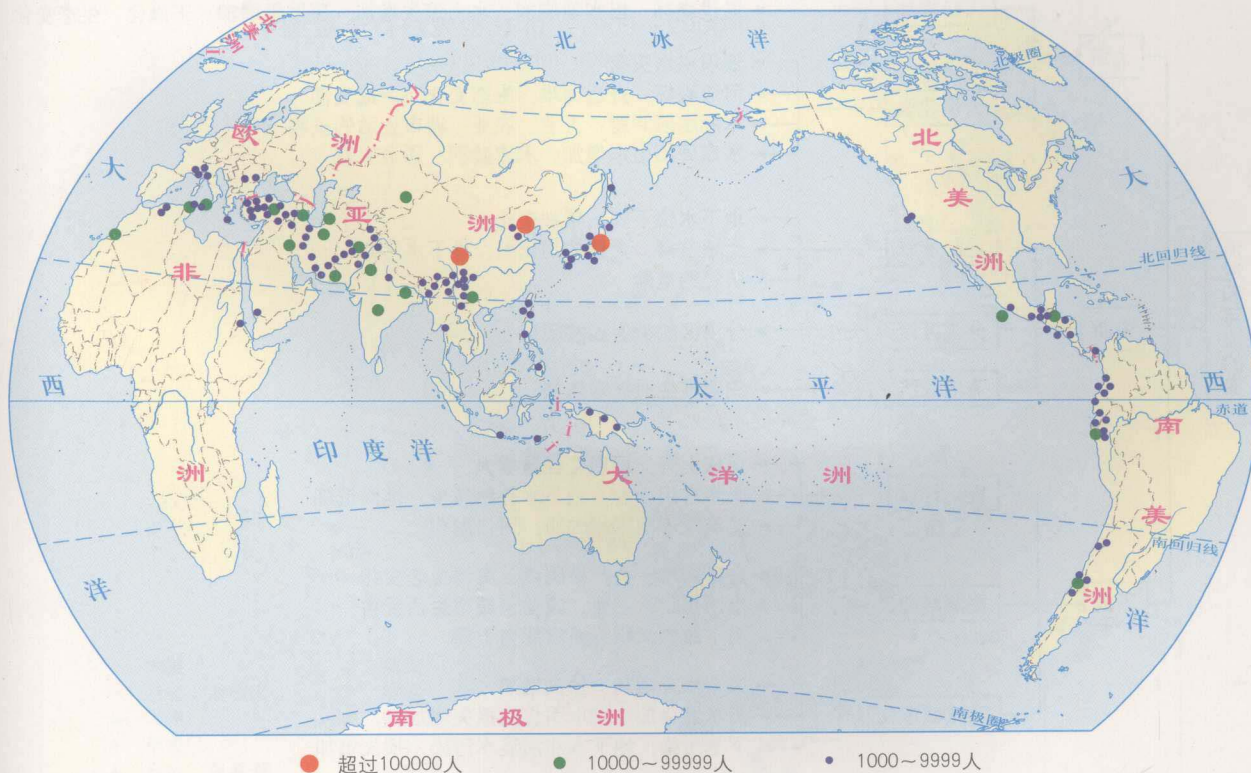
世界与六大板块浅源地震震中分布 1:200 000 000



20世纪世界强震震中分布 1:200 000 000



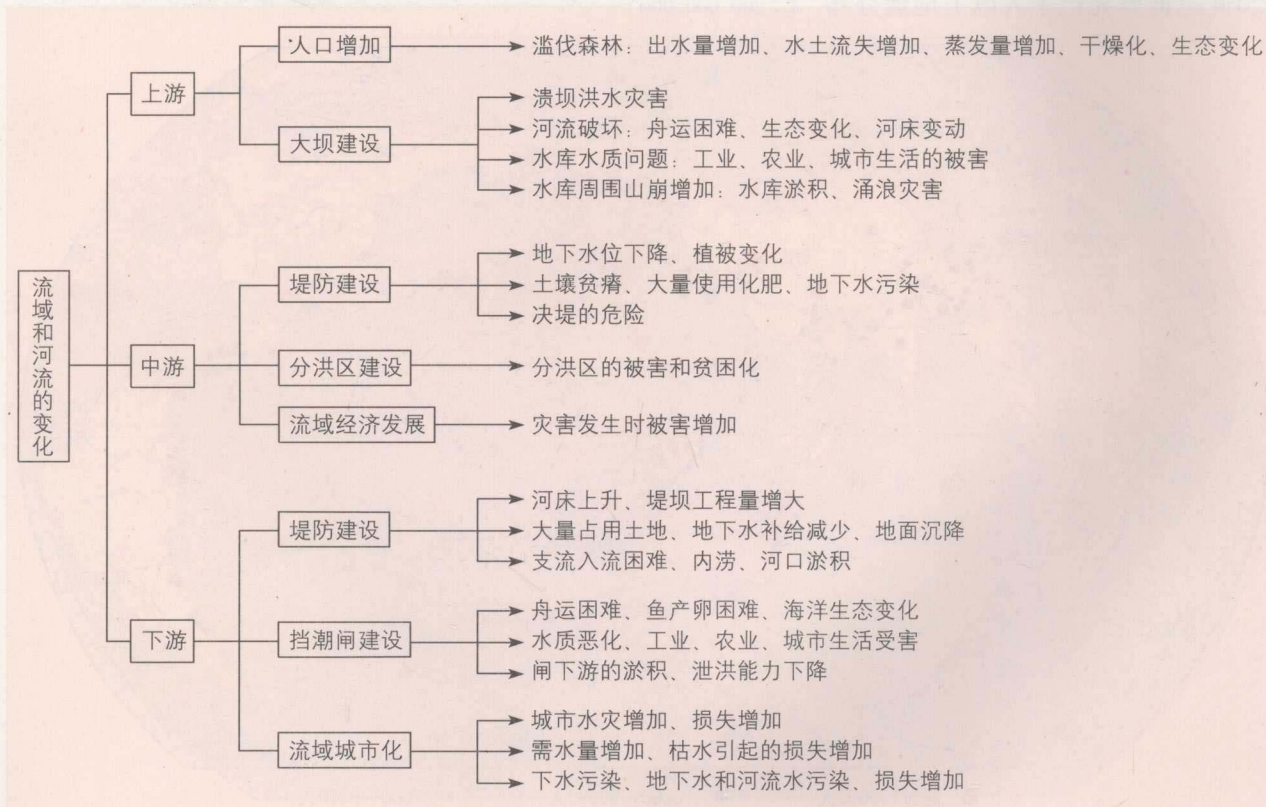
20世纪世界死亡千人以上地震分布 1:200 000 000



世界八大公害事件分布 1:200 000 000

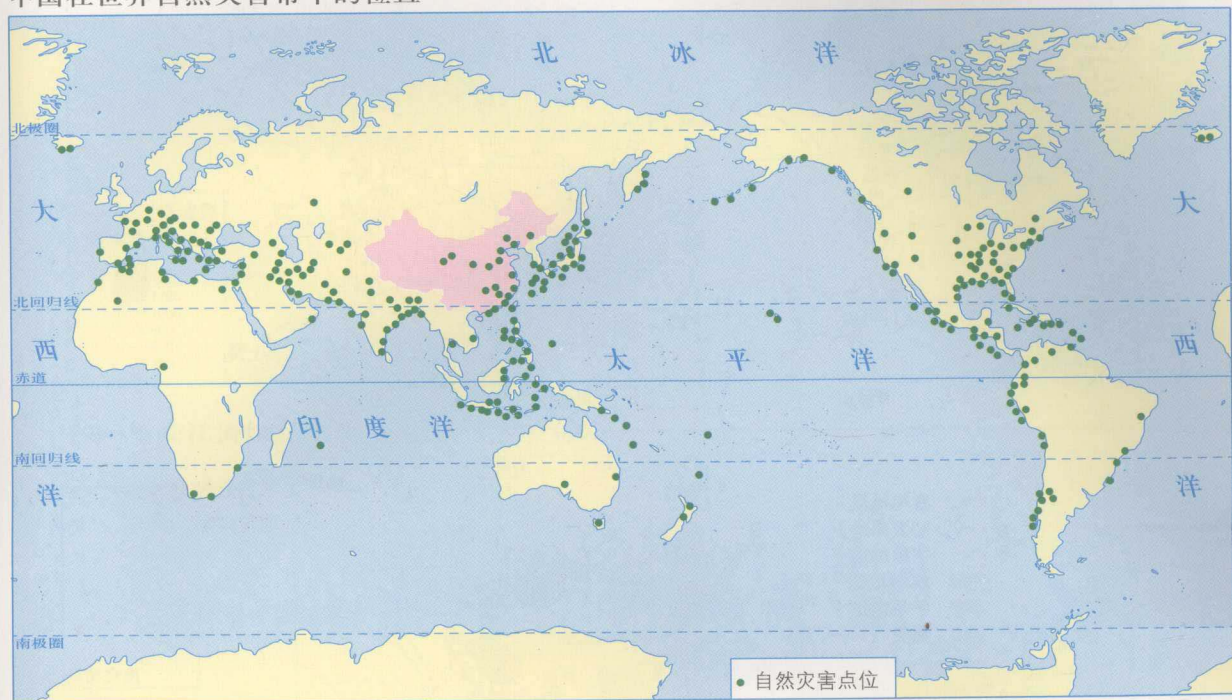


流域和河流的变化与水害的关系



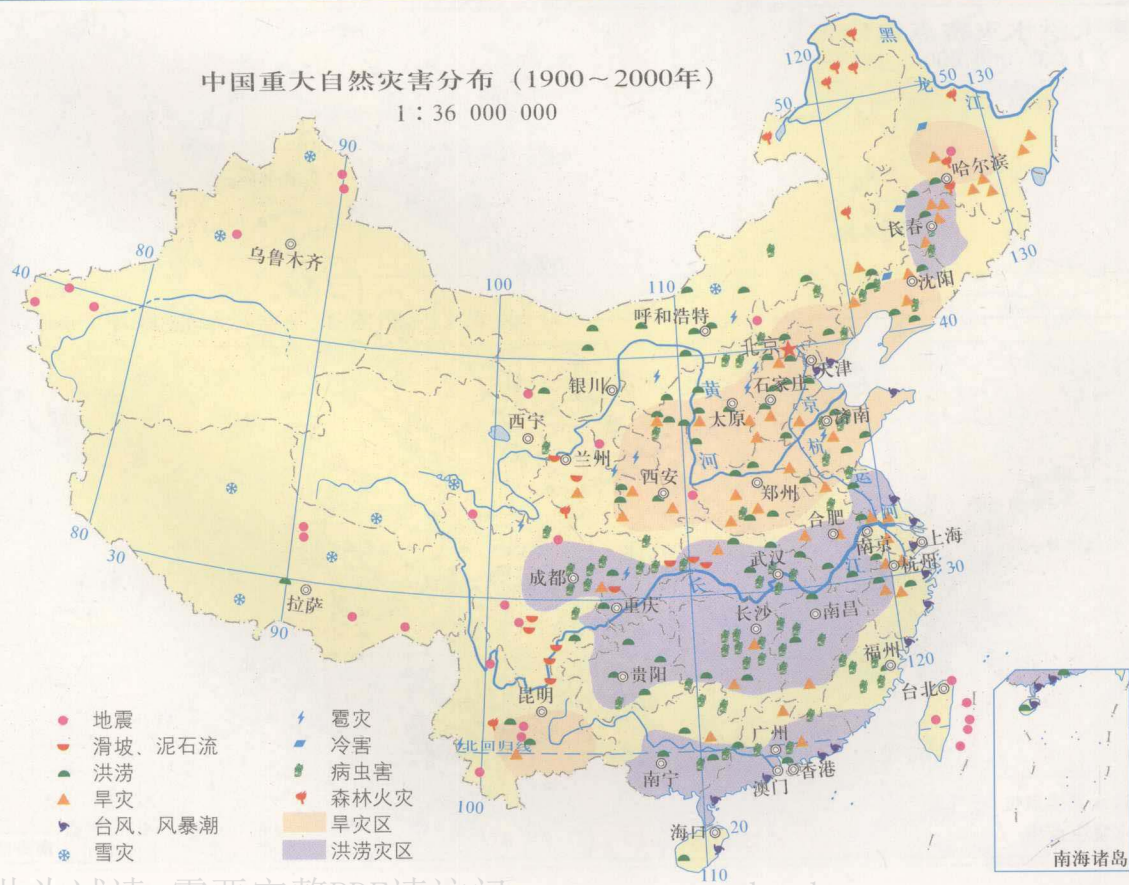
第二章 我国主要的自然灾害

中国在世界自然灾害带中的位置



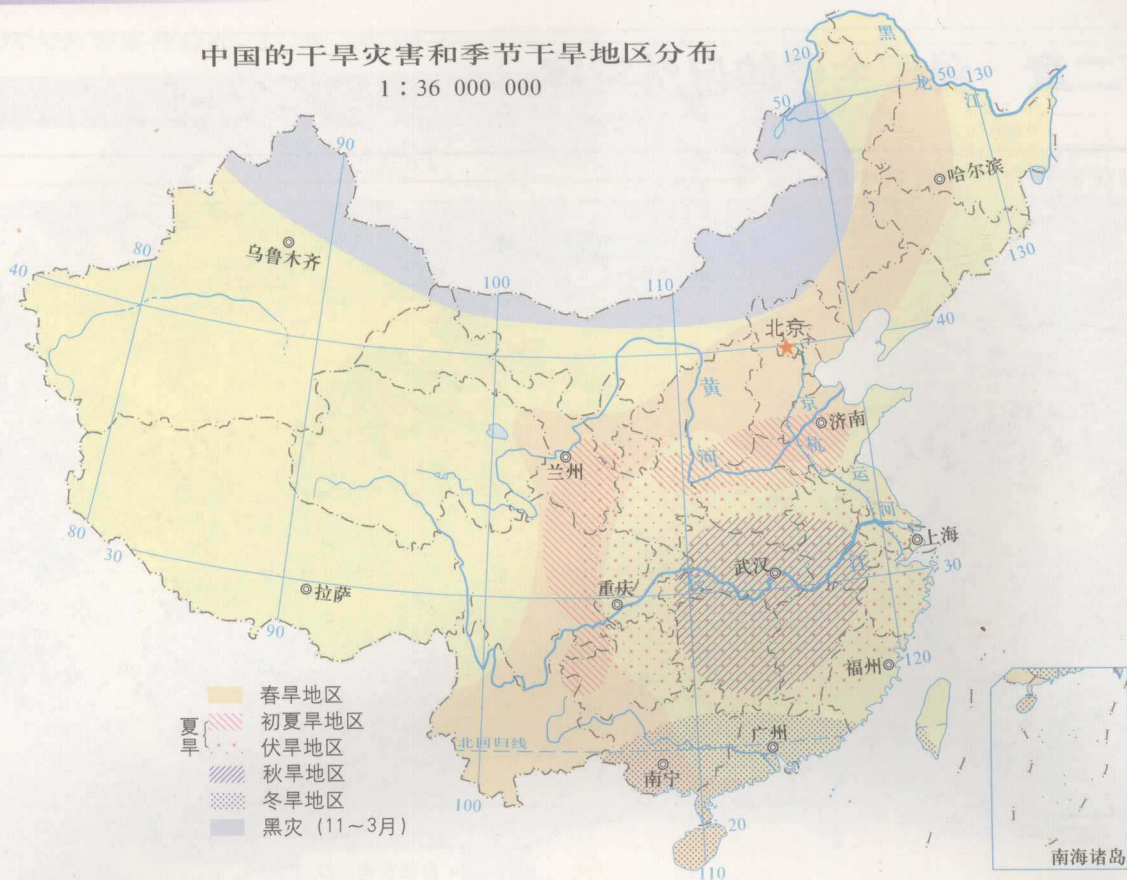
中国重大自然灾害分布 (1900~2000年)

1 : 36 000 000



中国的干旱灾害和季节干旱地区分布

1:36 000 000



中国重大洪水灾害点位分布

1:37 000 000



1998年6~8月长江流域降水量分布 1:20 000 000



1998年长江流域洪水淹没范围 1:500 000

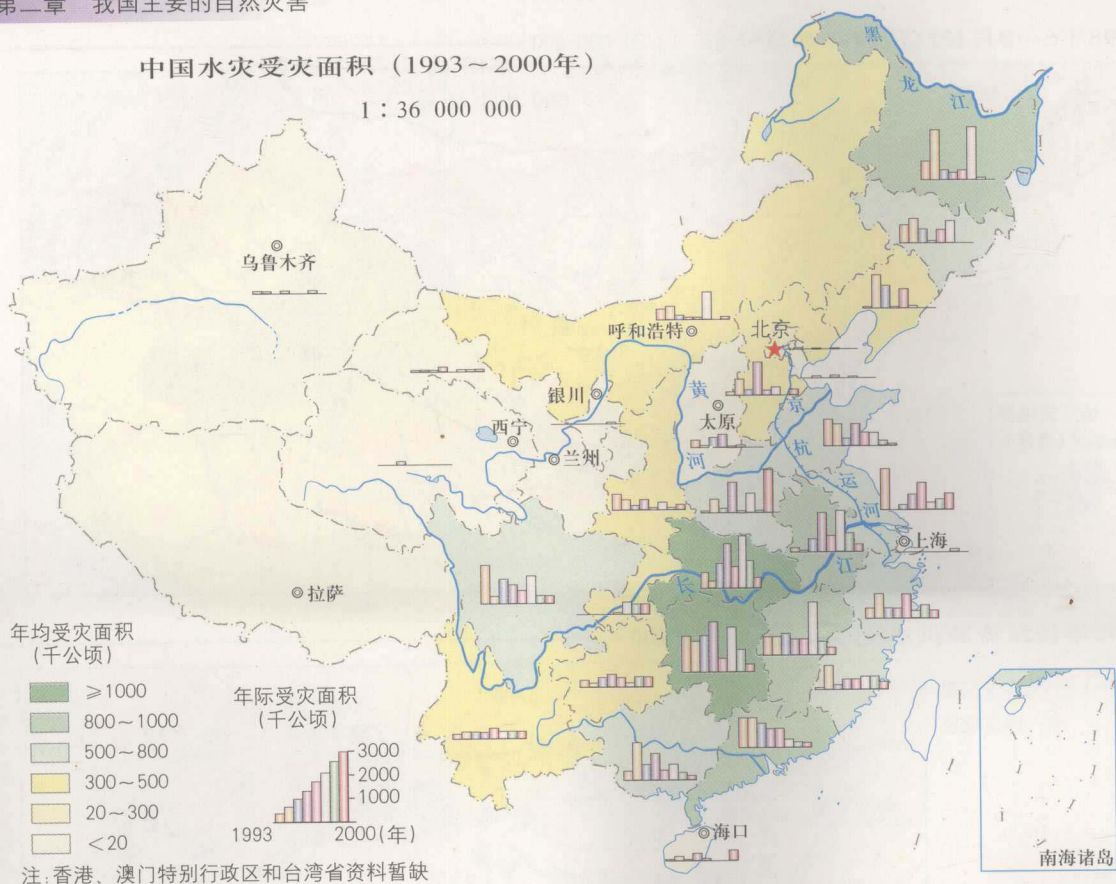


1998年长江流域洪水灾害程度 1:20 000 000



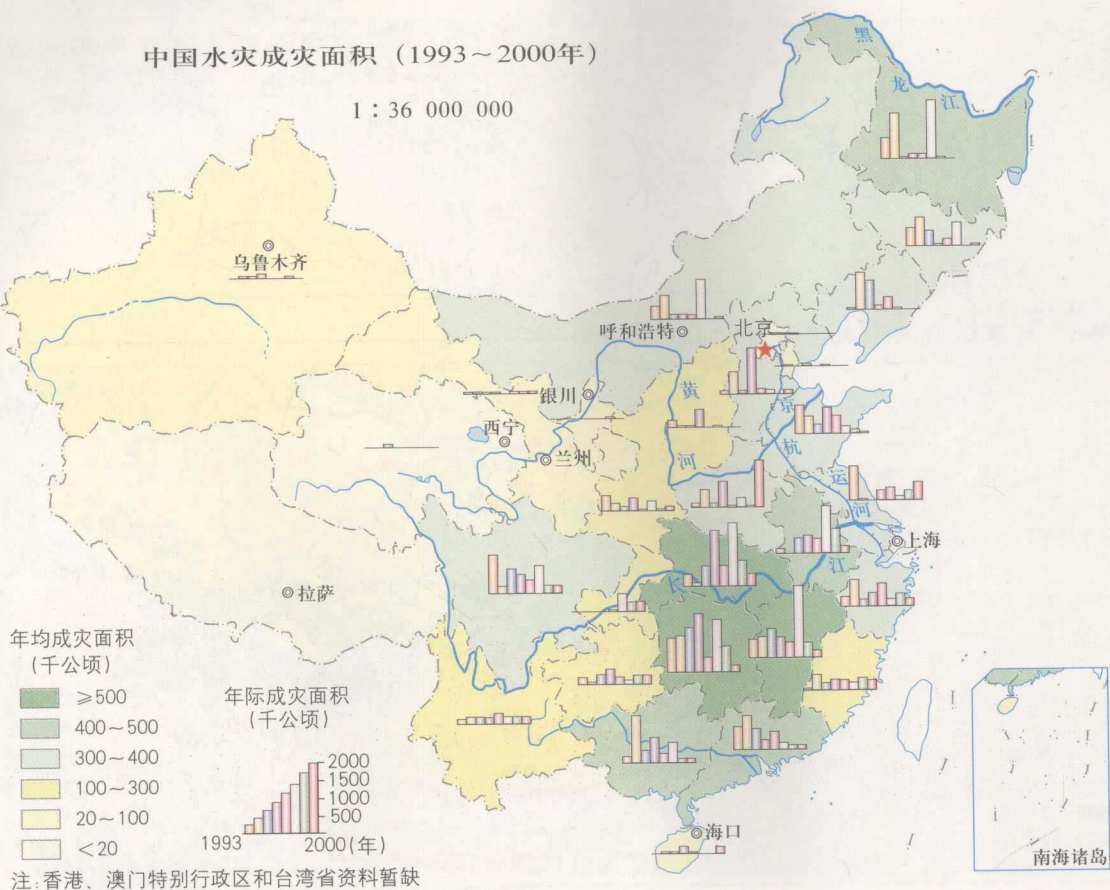
中国水灾受灾面积 (1993~2000年)

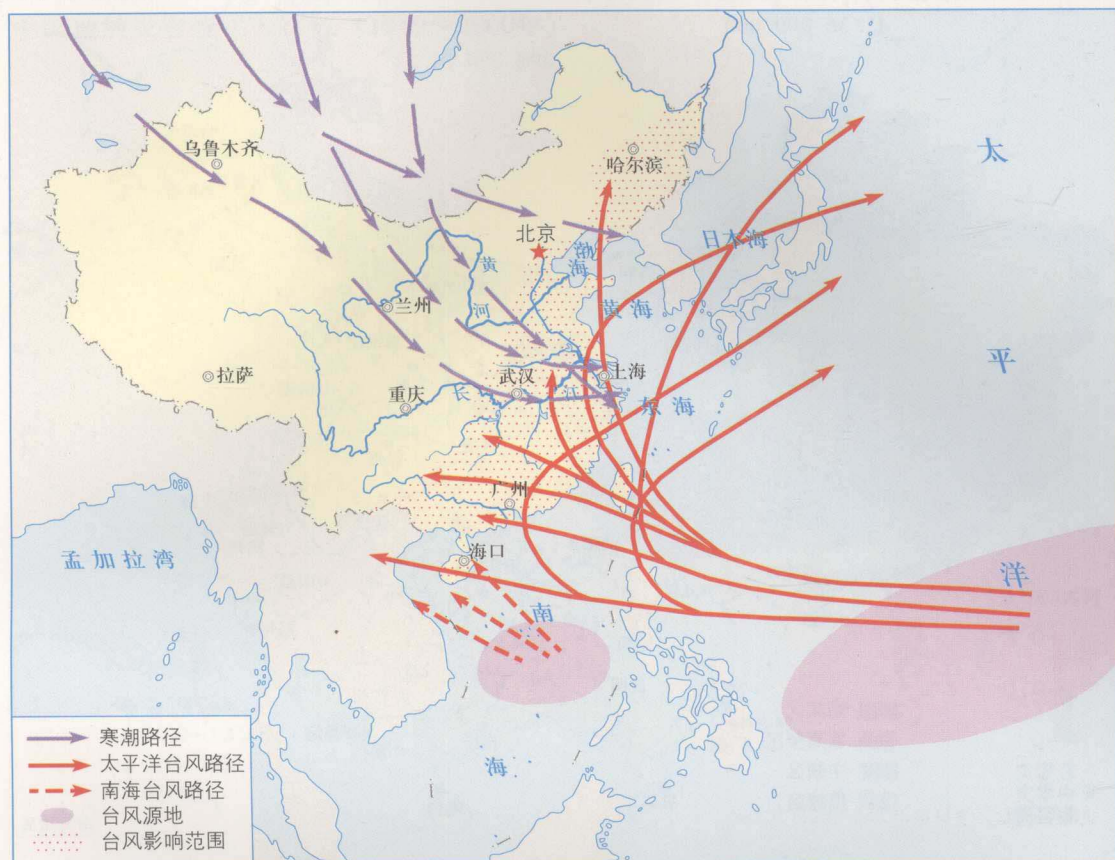
1:36 000 000



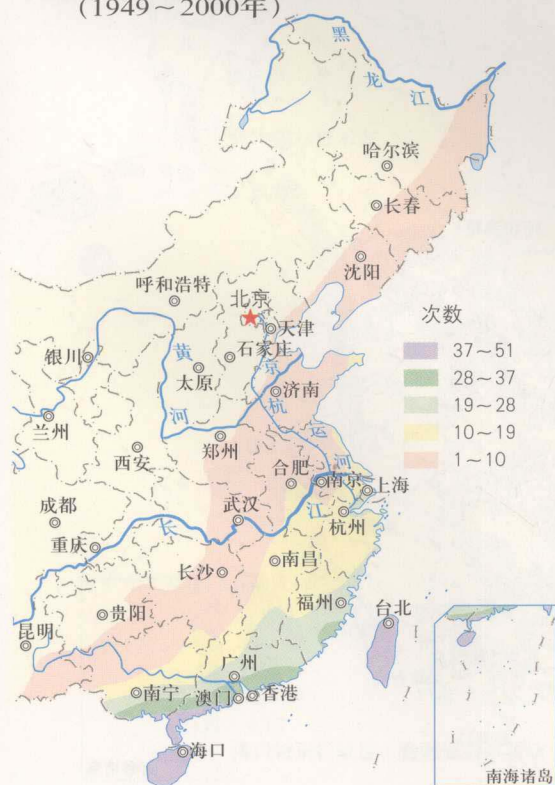
中国水灾成灾面积 (1993~2000年)

1:36 000 000

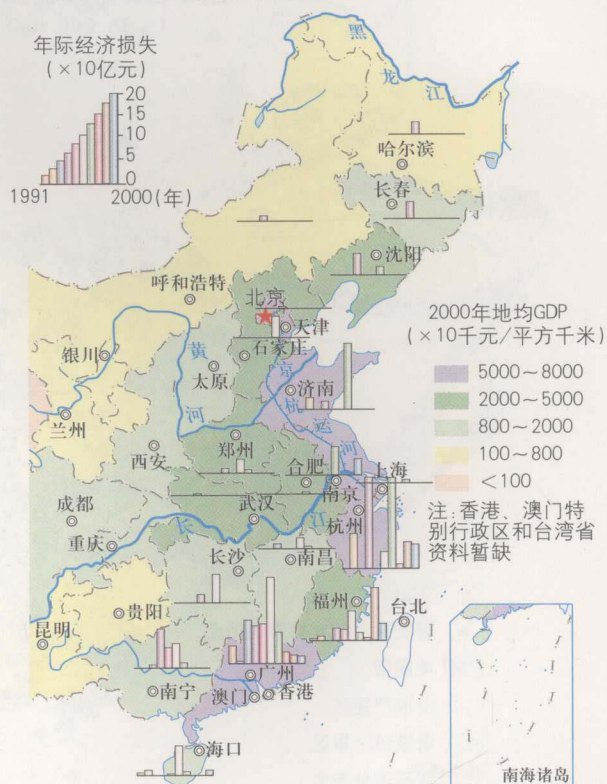




我国东部影响严重的登陆台风次数 (1949~2000年)

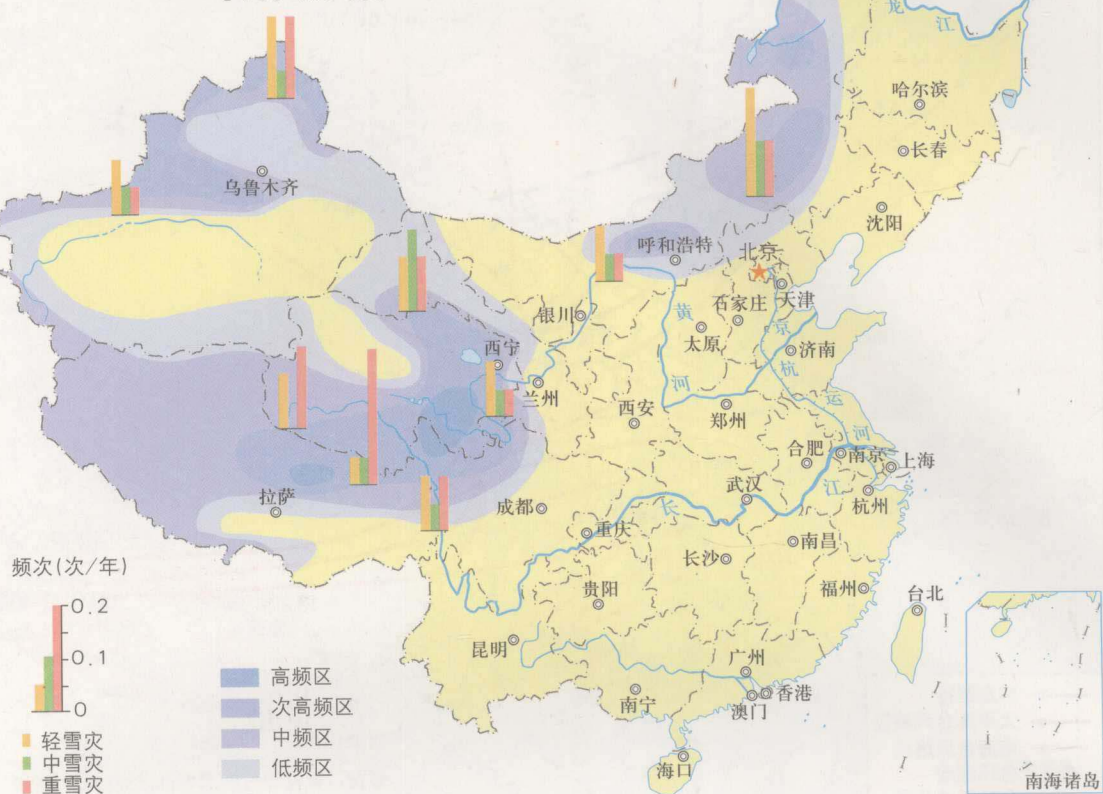


我国东部台风经济损失 (1991~2000年)



中国雪灾灾害频次 (1982~1990年)

1 : 36 000 000



中国地震、泥石流分布

1 : 36 000 000



中国地震灾害死亡人口数 (1949~2000年)

1:36 000 000



中国地震灾害直接经济损失 (1949~2000年) 1:36 000 000

