

VUI-P

2007

VŨ VĂN PHẢI

CƠ SỞ ĐỊA LÝ TỰ NHIÊN BIỂN & ĐẠI DƯƠNG

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
TRUNG TÂM THÔNG TIN THƯ VIỆN

V-DO 144828

NHÀ XUẤT BẢN ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI

Mục lục

Lời nói đầu	5
Chương 1	7
KHAI QUÁT CHUNG VỀ ĐỊA LÝ TỰ NHIÊN BIỂN VÀ ĐẠI DƯƠNG	7
1.1. Định nghĩa, đối tượng, mục tiêu và nhiệm vụ của địa lý tự nhiên biển và đại dương	7
1.2. Khái quát về lịch sử nghiên cứu địa lý tự nhiên biển và đại dương	10
1.2.1. Thời kỳ cổ đại	10
1.2.2. Thời kỳ trung đại	11
1.2.3. Thời kỳ hiện đại	14
1.3. Vài nét về lịch sử nghiên cứu địa lý biển ở Việt Nam	27
1.3.1. Thời kỳ nguyên thủy và cổ đại	27
1.3.2. Thời kỳ phong kiến tự chủ	28
1.3.3. Thời kỳ thuộc Pháp	32
1.3.4. Thời kỳ từ năm 1954 - 1975	33
1.3.5. Thời kỳ sau năm 1975	34
Chương 2	36
CƠ SỞ LÝ THUYẾT CỦA ĐỊA LÝ TỰ NHIÊN ĐẠI DƯƠNG VÀ BIỂN	36
2.1. Sự ra đời của Trái Đất và thời gian địa chất	36
2.1.1. Sự ra đời của Trái Đất và thời gian địa chất	36
2.1.2. Cấu tạo của Trái Đất	40
2.1.3. Lịch sử phát triển của thạch quyển	41
2.1.4. Lịch sử phát triển đại dương	47
2.2. Cơ sở lý thuyết địa lý tự nhiên đại dương thế giới	50
2.2.1. Khái quát chung	50
2.2.2. Tính hoàn chỉnh của tự nhiên đại dương thế giới và mối quan hệ của nó với vỏ địa lý	53
2.2.3. Tính địa đới và phi địa đới trong tự nhiên đại dương thế giới	58
2.2.4. Phân vùng địa lý tự nhiên đại dương và biển	69
2.2.5. Tính đa dạng về tự nhiên bờ biển và các đảo	77
2.3. Tương tác đại dương, khí quyển và lục địa	92
2.3.1. Tương tác đại dương và khí quyển	93
2.3.2. Tương tác giữa đại dương và lục địa	99
Chương 3	101
MỘT SỐ ĐẶC TRƯNG CƠ BẢN CỦA ĐẠI DƯƠNG THẾ GIỚI	101
3.1. Đại dương thế giới - sự phân chia và ranh giới của nó	101
3.2. Mức nước đại dương và nguyên nhân dao động của nó	106
3.3. Địa hình đáy đại dương	109
3.3.1. Khái quát chung	109

3.3.2. Phân chia địa hình đáy đại dương thế giới.....	112
3.4. Bờ biển và đại dương.....	126
3.4.1. Các khái niệm.....	126
3.4.2. Các cửa sông.....	131
3.5. Trầm tích biển.....	134
3.5.1. Các nguồn cung cấp trầm tích cho biển và đại dương.....	134
3.5.2. Phân loại trầm tích biển và đại dương.....	137
3.5.3. Một số đặc trưng của trầm tích biển.....	138
3.6. Đặc trưng khối nước trong đại dương.....	140
3.6.1. Nhận xét chung.....	140
3.6.2. Một số tính chất lý - hoá của nước biển và đại dương.....	141
Chương 4.....	158
TÀI NGUYÊN ĐẠI DƯƠNG THẾ GIỚI.....	158
4.1. Quan niệm về tài nguyên thiên nhiên.....	158
4.2. Các tài nguyên biển.....	161
4.2.1. Tài nguyên sinh vật trong biển và đại dương.....	161
4.2.2. Tài nguyên không sinh vật trong biển và đại dương.....	185
Chương 5.....	202
QUẢN LÝ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG BIỂN.....	202
5.1. Các hình thức sử dụng tài nguyên biển.....	202
5.1.1. Nhận xét chung.....	202
5.1.2. Các dạng khai thác đới bờ.....	205
5.2. Ô nhiễm biển.....	205
5.2.1. Các nguồn gây ô nhiễm môi trường biển.....	206
5.2.2. Các chất ô nhiễm trong biển.....	207
5.2.3. Tình trạng ô nhiễm hiện nay ở một số biển trên thế giới.....	210
5.3. Quản lý biển.....	212
5.3.1. Sự cần thiết phải bảo vệ môi trường biển.....	212
5.3.2. Bảo vệ và giữ gìn tài nguyên và môi trường biển theo Công ước Quốc tế về Luật biển năm 1982.....	214
5.4. Quản lý thống nhất đới bờ.....	216
5.4.1. Đới bờ là gì?.....	216
5.4.2. Quản lý thống nhất đới bờ.....	221
5.5. Một số vấn đề cơ bản về luật biển.....	230
5.5.1. Nguồn gốc của luật biển quốc tế.....	230
5.5.2. Một số nội dung cơ bản của công ước quốc tế về luật biển 1982 làm cơ sở cho việc quản lý.....	231
Tài liệu tham khảo.....	234
Danh mục hình vẽ.....	237
Danh mục các bảng.....	239