**Tên Đề tài:** Nghiên cứu tổng hợp các điều kiện tự nhiên và khoáng sản vùng biển ven bờ (0-50m nước) phục vụ phát triển đới duyên hải tỉnh Ninh Thuận

**Chủ nhiệm ĐT, DA:** TS. Đào Mạnh Tiến

**Tên tổ chức chủ trì đề tài:** Liên đoàn Địa chất Biển (MGMC)

**Cơ quan chủ quản:** Sở Khoa học Công nghệ Môi trường Ninh Thuận

**Năm lưu trữ:** 2002

**KQ chính:**

- Tổng hợp tài liệu điều tra cơ bản điều kiện tự nhiên, địa chất – khoáng sản, môi trường vùng biển ven bờ 0-50m nước thuộc tỉnh Ninh Thuận làm tiền đề cho việc quy hoạch phát triển kinh tế, bảo vệ môi trường đới ven biển và biển của tỉnh.

- Đề xuất hướng khai thác, quản lý, bảo vệ và xử dụng hợp lý các nguồn tài nguyên thiên nhiên ở đới biển ven bờ và ven biển tỉnh Ninh Thuận.

**Sản phẩm:**

- 13 bản đồ tỷ lệ 1/100.000 của vùng nghiên cứu ở độ sâu 0-50m nước, gồm:

1. Bản đồ bố trí mạng lưới trạm nghiên cứu địa môi trường và tuyến địa vật lý vùng biển ven bờ.

2. Bản đồ độ sâu đáy biển ven bờ

3. Bản đồ cấu trúc địa chất vùng biển ven bờ.

4. Bản đồ địa mạo vùng biển ven bờ.

5. Bản đồ trầm tích tầng mặt biển ven bờ.

6. Bản đồ địa chất – khoáng sản vùng biển ven bờ.

7. Bản đồ địa chất môi trường vùng biển ven bờ.

8. Bản đồ phân bố và dự báo khoáng sản rắn vùng biển ven bờ.

9. Bản đồ địa hoá môi trường vùng biển ven bờ.

10. Bản đồ dị thường xạ phổ gama.

11. Bản đồ dự báo các vùng tiềm ẩn tai biến địa chất vùng biển ven bờ.

12. Bản đồ thuỷ động lực – thạch động lực vùng biển ven bờ.

13. Bản đồ biến động đường bờ và cửa sông.

- Báo cáo thuyết minh tổng hợp