

Chương trình hội thảo

Tiểu ban 1: Thủy động lực học biển và vùng bờ

Thời gian: Sáng Thứ Ba 18/11/2008, 8:30 – 12:05

Phòng 223 – A1

Chủ trì: **GS. TS. Marcel Stive**

Đồng chủ trì: **PGS. TS. Nguyễn Mạnh Hùng**

Thư ký khoa học: ThS. Nghiêm Tiến Lam

TT	Thời gian	Báo cáo	Tác giả
1	8:30-8:55	Nước dâng do sóng tại các cửa sông ở Nhật Bản	Hitoshi Tanaka, Nguyễn Xuân Tính
2	8:55-9:20	Cơ học của sóng nội lan truyền trên địa hình có độ dốc thay đổi	Motohiko Umeyama
3	9:20-9:45	Thảm họa sóng thần dọc bờ biển Việt Nam	Vũ Thanh Ca, Nguyễn Đình Xuyên
4	9:45-10:10	Mô hình hoàn lưu nước vùng cửa sông ven biển chịu ảnh hưởng mạnh của thủy triều	Đình Văn Ưu, Hà Thanh Hương
	10:10-10:25	<i>Giải lao</i>	
5	10:25-10:50	Dự báo nước dâng do bão ven biển Việt Nam bằng mô hình Delft3D sử dụng kết quả của mô hình khí tượng RAMS	Nguyễn Thọ Sáo
6	10:50-11:15	Phương pháp xác định mực nước dâng cực đại có thể xảy ra do bão tại khu vực công trình đê biển	Bùi Xuân Thông, Nguyễn Văn Lai
7	11:15-11:40	Phương pháp xác định vùng nguy cơ ô nhiễm dầu trên vùng biển Việt nam	Vũ Thanh Ca, Hoàng Đức Cường, Trần Hồng Thái, Nguyễn Xuân Hiến, Nguyễn Xuân Đào
8	11:40-12:05	Tính toán các thông số sóng do bão và gió mùa phục vụ thiết kế đê biển	Nguyễn Mạnh Hùng, Nguyễn Khắc Nghĩa, Dương Công Điền
	12:05-13:30	<i>Ăn trưa</i>	

Tiểu ban 2: Công trình biển và ven bờ

Thời gian: Sáng Thứ Ba 18/11/2008, 8:30 – 12:05

Phòng 228 – A4

Chủ trì: **Ir. Krystian Pilaczyk**

Đồng chủ trì: **PGS. TS. Vũ Minh Cát**

Thư ký khoa học: ThS. Nguyễn Quang Lương

TT	Thời gian	Báo cáo	Tác giả
1	8:30-8:55	Hệ thống hai tuyến đê biển Việt Nam	Gerrit Jan Schiereck, Nguyễn Bá Quý
2	8:55-9:20	Cơ sở khoa học xác định tuyến đê biển ở Việt Nam	Nguyễn Bá Quý, Vũ Thanh Te, Marten Hillen, Gerrit Jan Schiereck
3	9:20-9:45	Cơ chế phá hoại đê biển do sóng trong trường hợp có bão lớn	Nguyễn Văn Thìn, Ngô Trí Viêng, Nguyễn Bá Quý
4	9:45-10:10	Kinh nghiệm thiết kế, thi công đê bằng tàu hút bùn qua một số công trình thực tế	Nguyễn Quốc Dũng, Khổng Trung Duân
	10:10-10:25	<i>Giải lao</i>	
5	10:25-10:50	Khống chế chất lượng và công nghệ xử lý nền trong thi công đê trên nền đất yếu	Lê Xuân Roanh
6	10:50-11:15	Ứng dụng kỹ thuật mô phỏng buồng lái trong thiết kế luồng vào cảng	Nguyễn Văn Ngọc, Hoàng Hồng Giang
7	11:15-11:40	Khả năng áp dụng mô hình vật lý trong nghiên cứu xói chân đê biển ở Việt Nam	Lê Hải Trung, Nguyễn Quang Lương, Lê Xuân Roanh
8	11:40-12:05	Đề xuất khả năng ứng dụng khoa học công nghệ mới vào bảo vệ bờ cửa sông, ven biển khu vực Gành Hào - Bạc Liêu	Hoàng Văn Huân, Phạm Chí Trung
	12:05-13:30	<i>Ăn trưa</i>	

HỘI THẢO KHOA HỌC KỶ NIỆM 5 NĂM THÀNH LẬP KHOA KỸ THUẬT BIỂN

Chương trình hội thảo

Tiểu ban 3: Vận chuyển bùn cát và hình thái bờ biển

Thời gian: Chiều Thứ Ba 18/11/2008, 13:30 – 17:05

Phòng 223 – A1

Chủ trì: **GS. TS Motohiko Umeyama**

Đồng chủ trì: **PGS. TS. Vũ Thanh Ca**

Thư ký khoa học: ThS. Lê Hải Trung

TT	Thời gian	Báo cáo	Tác giả
1	13:30-13:55	Tổng quan về các quan hệ kinh nghiệm giữa mặt cắt ngang cửa vịnh triều và lắng trụ triều	Marcel J.F. Stive và R.D. Rakhorst
2	13:55-14:20	Bờ biển cân bằng ở các tỉnh Nam Trung Bộ Việt Nam	Đặng Văn Tỏ
3	14:20-14:45	Mô hình hóa hình thái động lực luồng ra - vào cửa Thuận An	Nguyễn Thị Việt Liên, Nguyễn Mạnh Hùng, Dương Công Điền
4	14:45-15:10	Thủy động lực học và động lực học hình thái của hệ thống cửa vịnh triều chịu tác động theo mùa	Nghiêm Tiến Lam, Marcel J.F. Stive, Zheng Bing Wang, Henk Jan Verhagen, Vũ Thị Thu Thủy
	15:10-15:25	<i>Giải lao</i>	
5	15:25-15:50	Một số kết quả nghiên cứu xói lở, bồi tụ vùng ven bờ khu vực Hải Phòng	Trần Anh Tú, Trần Đức Thịnh
6	15:50-16:15	Ứng dụng mô hình số địa hình đánh giá diễn biến bồi - xói khu vực cửa sông ven biển Cửa Việt qua các thời kỳ	Đào Đình Châm, Nguyễn Thái Sơn, Nguyễn Văn Cư
7	16:15-16:40	Nghiên cứu biến đổi địa hình đáy vùng cửa sông Nhật Lệ và tác động của các giải pháp công trình bằng mô hình Delft3D	Nguyễn Quang Lương
8	16:40-17:05	Diễn biến lòng dẫn hệ thống sông hạ du sông Đồng Nai-Sài Gòn và kiến nghị các giải pháp phòng tránh	Hoàng Văn Huân
9	17:05-17:30	Phân tích một số đặc trưng động lực ảnh hưởng đến diễn biến hình thái của sông Đà Rằng	Phạm Thu Hương và Vũ Thanh Ca
10	17:30-17:55	Sử dụng phần mềm mã nguồn mở để mô phỏng động lực học vùng cửa sông	Nguyễn Quang Chiến

Tiểu ban 4: Xây dựng và Quản lý Biển và Đới bờ

Thời gian: Chiều Thứ Ba 18/11/2008, 13:30 – 17:55

Phòng 228 – A4

Chủ trì: **Ir. Gerrit Jan Schiereck**

Đồng chủ trì: **PGS. TS. Lê Xuân Roanh**

Thư ký khoa học: ThS. Vũ Minh Anh

TT	Thời gian	Báo cáo	Tác giả
1	13:30-13:55	Các giải pháp bảo vệ bờ biển	Krystian Pilarczyk
2	13:55-14:20	Kết quả nghiên cứu sóng tràn trên máng sóng tại Đại học Thủy lợi	Vũ Minh Cát, Thiệu Quang Tuấn, Lê Hải Trung
3	14:20-14:45	Quản lý tổng hợp đới ven bờ biển ở Việt Nam: mô hình và triển vọng	Nguyễn Tác An, Nguyễn Kỳ Phùng, Trần Bích Châu
4	14:45-15:10	Quản lý tổng hợp đới bờ, hướng tới phát triển bền vững ở Việt Nam	Hứa Chiến Thắng
	15:10-15:25	<i>Giải lao</i>	
5	15:25-15:50	Ứng dụng thông tin viễn thám và GIS trong nghiên cứu, quản lý tổng hợp tài nguyên và môi trường ở vùng ven biển và hải đảo	Phạm Quang Sơn
6	15:50-16:15	Cơ sở khoa học góp phần xác định nguồn ô nhiễm dầu vùng ven bờ, cửa sông Việt Nam	Bùi Xuân Thông, Nguyễn Quang Minh
7	16:15-16:40	Những vấn đề quản lý tổng hợp vùng bờ Miền Trung và các đề xuất	Lê Đình Thành, Nguyễn Thị Thế Nguyên
8	16:40-17:05	Một số kết quả nghiên cứu về thủy sinh vùng cửa sông ven Biển Tây thuộc bán đảo Cà Mau phục vụ yêu cầu phát triển thủy sản	Lương Văn Thanh
9	17:05-17:30	Nghiên cứu xói chân đê trong bão bằng mô hình toán	Thiệu Quang Tuấn, Nguyễn Quang Lương, Lê Ngọc Anh
10	17:30-17:55	Tiếp cận phân tích rủi ro trong xác định tiêu chuẩn an toàn cho các công trình chống ngập lụt ven biển Việt Nam	Mai Văn Công, Mai Cao Trí, Nguyễn Bá Quý, J.K. Vrijling