

## ĐẬP HOA SƠN (KHÁNH HÒA)



**Hồ chứa nước Hoa Sơn** được xây dựng tại huyện Vạn Ninh, phía bắc tỉnh Khánh Hòa, gần bên quốc lộ 1A. Dự án được duyệt năm 2003, khởi công ngày 07/3/ 2006 và hoàn thành 07/ 3/2011, có **nhiệm vụ**:

- Tưới cho 1360 ha đất canh tác;
- Cấp nước cho 1000 ha nuôi tôm ;
- Cấp nước sinh hoạt ( $\approx 35.000$  người với lưu lượng  $2800 \text{ m}^3/\text{ngày-đêm}$ ;
- Cấp nước cho khu công nghiệp Đàm Môn - Tân Dân với lưu lượng  $9500 \text{ m}^3/\text{ngày-đêm}$ ;
- Kết hợp Giao thông nông thôn, Du lịch, cải thiện môi trường sinh thái.

**Các thông số kỹ thuật của đập & hồ chứa:**

- Diện tích lưu vực  $44 \text{ km}^2$ ;
- Đập đất, kết cấu 3 khối, lõi giữa đắp đất chống thấm. Cao trình đỉnh đập 28,5m;  
Chiều dài tại đỉnh đập 900m;
- Hồ chứa có dung tích 19,18 triệu  $\text{m}^3$ ;

- Tràn xả lũ với lưu lượng xả 711 m<sup>3</sup>/s



Tốp thanh niên tình nguyện họp mặt trên đỉnh đập



Buông câu trên mái thượng lưu



*Mái hạ lưu đập*



*Tràn xả lũ. Phía xa sau cánh đồng là Quốc lộ 1A.*

**Cao Kim Bái,**  
*Phó Giám Đốc*  
*Ban Quản lý Đầu tư và Xây dựng Thủy lợi 7.*