



EVN HPC DHD

GIỚI THIỆU

CÔNG TY CỔ PHẦN THỦY ĐIỆN

ĐA NHIM – HÀM THUẬN – ĐA MI

1

Lịch sử hình thành

2

Cơ cấu tổ chức Công ty ĐHD

3

Các lĩnh vực hoạt động



EVN HPC DHD

I. LỊCH SỬ HÌNH THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN THỦY ĐIỆN ĐA NHIM – HÀM THUẬN – ĐÀ MI

1961 -1964



NHÀ MÁY ĐA NHIM

1992 - 1994



NHÀ MÁY SÔNG PHA

1997 -2001



NHÀ MÁY HÀM THUẬN

1997 - 2001



NHÀ MÁY ĐA MI



EVNHPCDHD
2001

Nhà máy Đa Nhim

- Khởi công xây dựng: 1961
- Đưa vào vận hành: 1964
- Dự án phục hồi Đa Nhim: 2004 - 2006
- Công suất: 160 MW (4 x 40 MW)
- Sản lượng hàng năm: khoảng 1,026 tỷ kWh
- Địa chỉ: Xã Lâm Sơn, huyện Ninh Sơn, tỉnh Ninh Thuận



Nhà máy Sông Pha

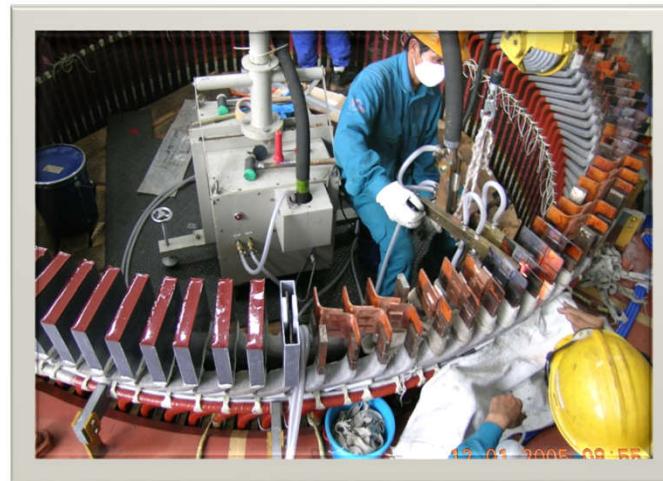
- Khởi công xây dựng: **1992**
- Đưa vào vận hành: **1994**
- Công suất: **7.5 MW (5 x 1.5 MW)**
- Sản lượng hàng năm: **44 Triệu kWh.**
- Địa chỉ: **Xã Lâm Sơn, huyện Ninh Sơn, tỉnh Ninh Thuận.**



Dự án phục hồi Đa Nhim

- Mục tiêu: Nâng cấp Tua-bin, Máy phát và Hệ thống điện sau 40 năm vận hành.
- Thời gian thực hiện: 2004 - 2006
- Nguồn tài trợ: JICA
- Các gói thầu chính: Nâng cấp Máy phát, Tua-bin và Hệ thống thu thập số liệu thủy văn.

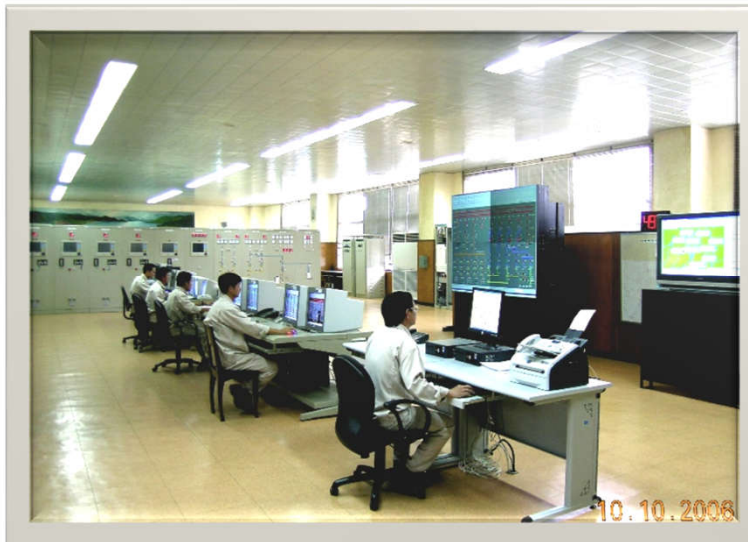




Phòng điều khiển Đa Nhim trước khi phục hồi



Phòng điều khiển Đa Nhim sau khi phục hồi



Nhà máy Hàm Thuận – Đa Mi

- Khởi công xây dựng: **1997**
- Đưa vào vận hành: **2001**
- Công suất: **475 MW**
- NM Hàm Thuận: **300 MW (2 x 150 MW)**
- NM Đa Mi: **175 MW (2 x 87.5 MW)**
- Sản lượng: **1,525 tỷ kWh/năm.**
- Vị trí xây dựng: **Huyện Hàm Thuận Bắc và huyện Tánh Linh, tỉnh Bình Thuận.**

Nhà máy Đa Mi



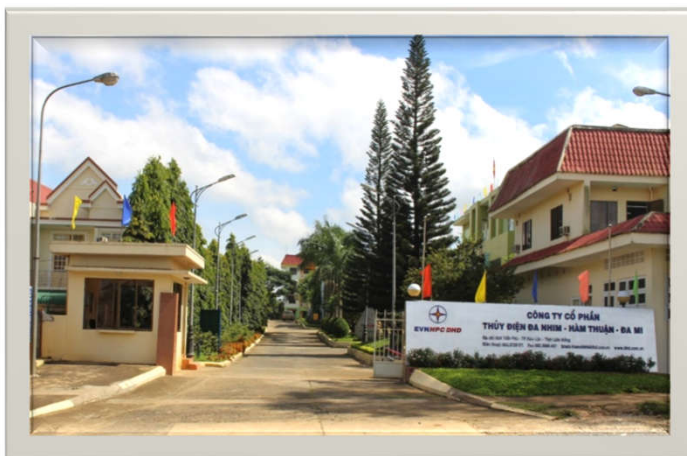
Hồ Đa Mi



Nhà máy Hàm Thuận



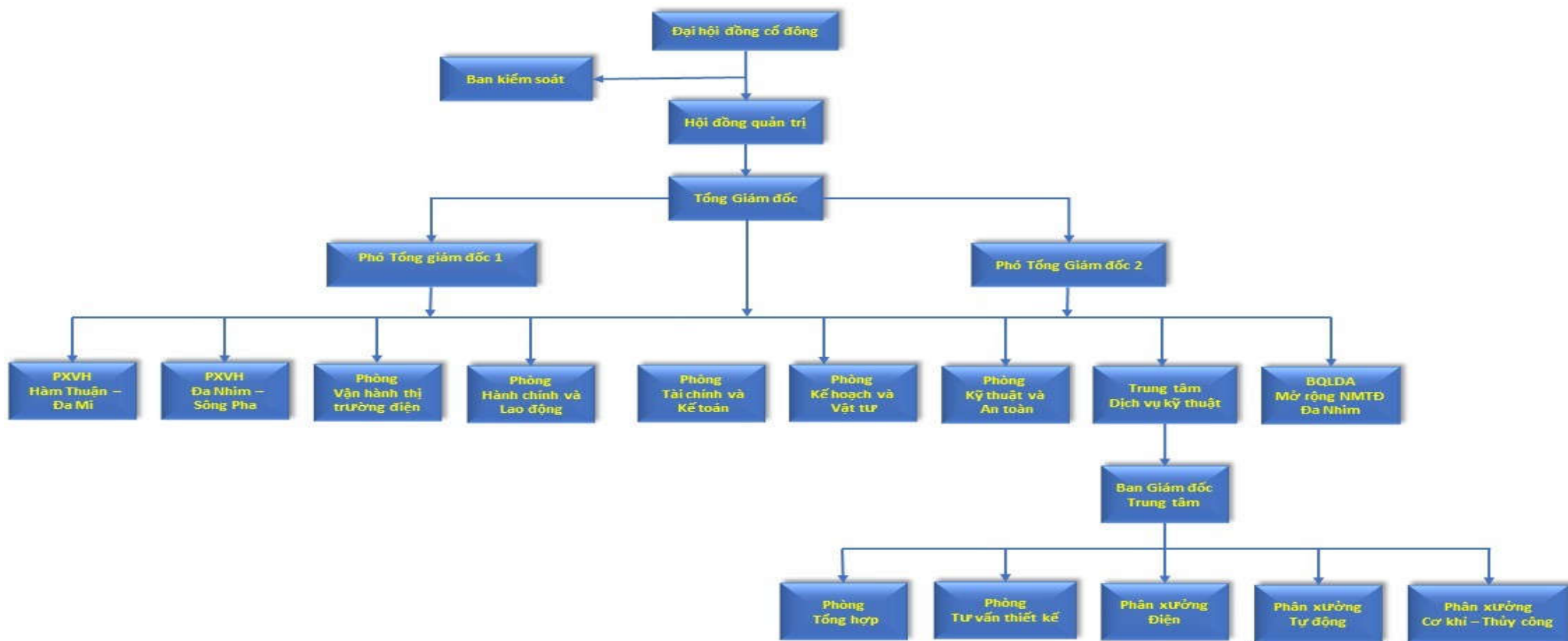
Công ty CPTĐ Đa Nhim – Hàm Thuận – Đa Mi



- 2001: Thành lập Nhà máy thủy điện Đa Nhim – Hàm Thuận – Đa Mi.
- 2005: Thành lập Công ty thủy điện Đa Nhim – Hàm Thuận – Đa Mi.
- 2010: Thành lập CTCP Thủy điện Đa Nhim – Hàm Thuận – Đa Mi (**EVNHPCDHD**)
- IPO: 2010
- Cổ đông chính: **EVNGENCO1** (99.93%)
- **EVNHPCDHD** tham gia Thị trường chứng khoán năm 2017
- Mã CK: **DNH**

II. CẤU TRÚC CÔNG TY ĐHD

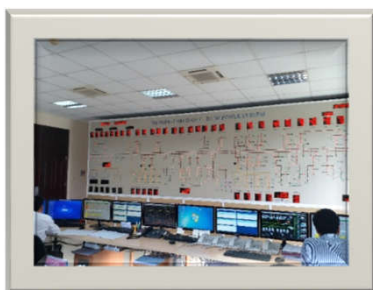
SƠ ĐỒ TỔ CHỨC CÔNG TY CỔ PHẦN THỦY ĐIỆN ĐA NHỊM – HÀM THUẬN – ĐA MI



III. LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG



EVNHPC DHD
ЕЛННБС DHD



Sản xuất điện năng



Cung cấp dịch vụ kỹ thuật



Đầu tư xây dựng

1. Sản xuất điện năng

- Tổng sản lượng trung bình hàng năm toàn công ty: **2,72 tỷ kWh**.
- Năm 2017: Đạt sản lượng cao nhất trong 3 năm gần nhất với **3,327 tỷ kWh**, cao hơn sản lượng thiết kế **22,35%**.
- Năm 2018: Đạt kỷ lục doanh thu **2.488,99 tỷ đồng**.
- Năm 2019: Đạt kỷ lục chia cổ tức **24%**



Trung tâm điều khiển vận hành - OCC

Trung tâm OCC đi vào hoạt động từ năm 2013



NM Đa Nhim



NM Hàm Thuận



NM Đa Nhim mở rộng



NM Sông Pha



NM Đa Mi



NM Điện mặt trời Đa MI

CÔNG TY CỔ PHẦN THỦY ĐIỆN ĐA NHIM – HÀM THUẬN – ĐA MI

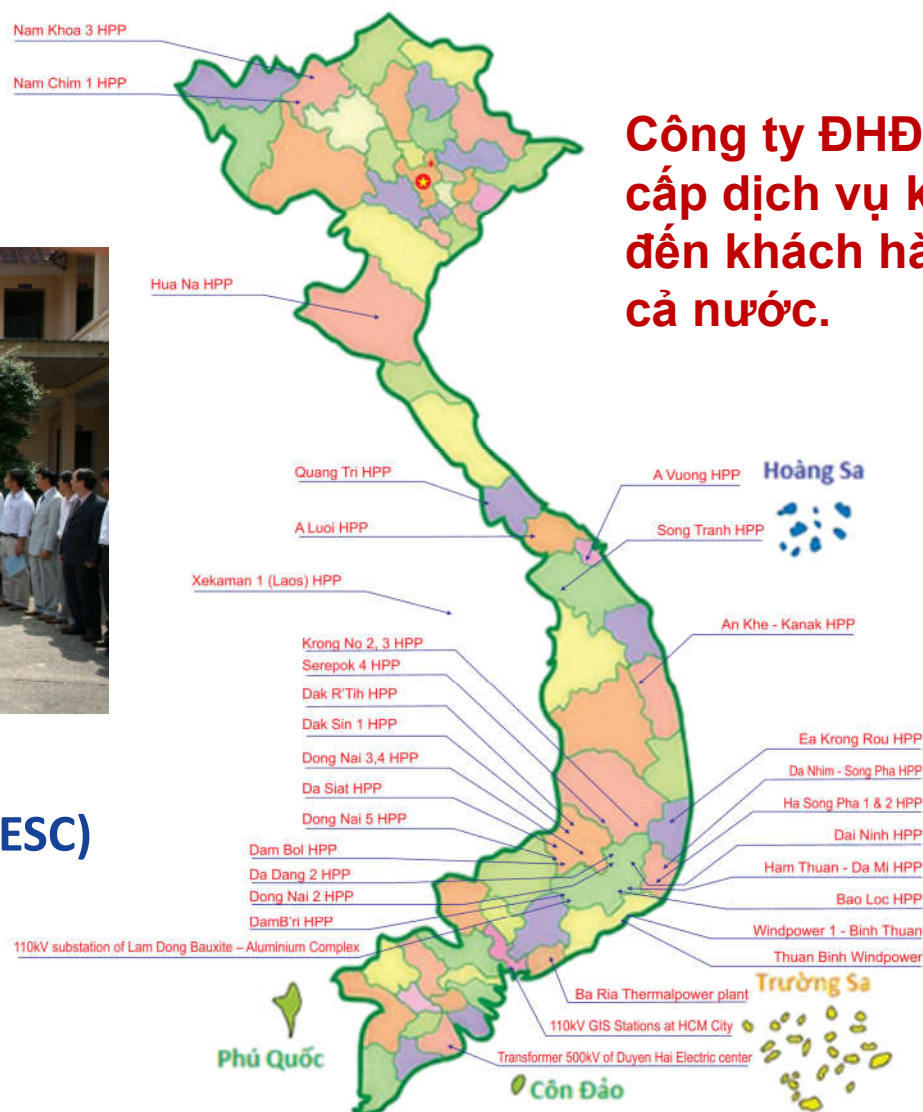
2. Cung cấp Dịch vụ kỹ thuật

- Tích lũy kinh nghiệm hơn 55 năm.
- Đội ngũ kỹ thuật và vận hành được đào tạo chuyên nghiệp.
- Cung cấp DVKT trên toàn quốc và ở Lào.
- Khách hàng truyền thống: Thủy điện A Lưới, Bảo Lộc, Đa Siat, Phong điện Thuận Bình, thủy điện Sekaman, NM Điện mặt trời Dầu Tiếng...





**Thành lập
Trung tâm dịch vụ kỹ thuật (ESC)
năm 2010**



3. Đầu tư xây dựng



- EVNHPCDHD tập trung đầu tư phát triển nguồn năng lượng

Dự án mở rộng Đa Nhim – GĐ1

- Khởi công xây dựng: **2015**
- Công suất lắp đặt: **80MW**
- Sản lượng điện tăng thêm: **99 Tr.kWh**
- Nguồn vốn: **Vốn vay ODA JICA (85%) và vốn đối ứng (15%).**
- Đóng điện giai đoạn 1: **Tháng 12/2018.**
- Vận hành thương mại giai đoạn 1: **22/4/2019.**
- Hoàn thành toàn bộ công trình: **Quý 3/2021.**



Dự án nhà máy điện mặt trời Đa Mi

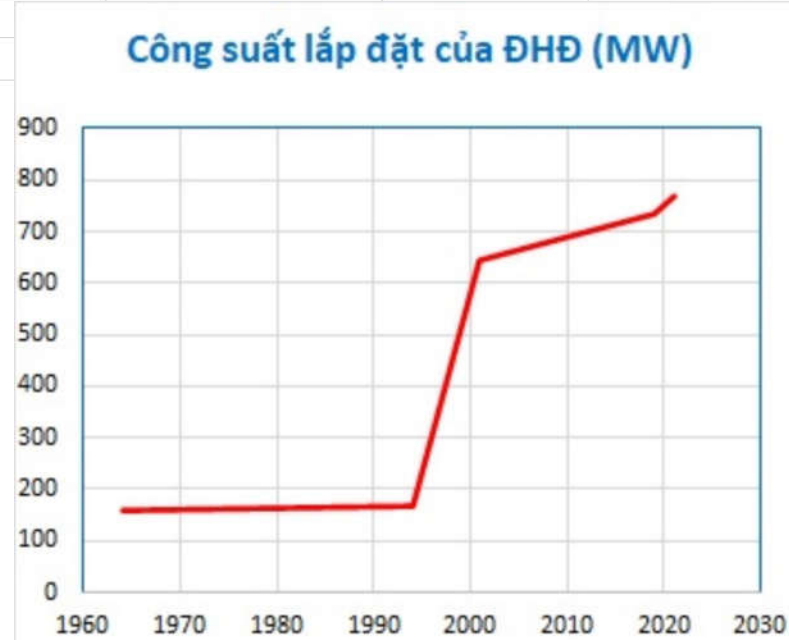
- Thực hiện đầu tư: **2017**
- Công suất lắp đặt: **47.5 MWp**
- Sản lượng điện năm đầu: **69,9 Tr.kWh**
- Nguồn vốn: **Vốn vay ADB (70 %) và vốn đối ứng (30%).**
- Vận hành thương mại: **1/6/2019.**
- Sản lượng năm đầu tiên: **74,18 triệu kWh, cao hơn sản lượng thiết kế 6,12%.**





Công suất của ĐHĐ tăng qua các giai đoạn

Năm	1964	1994	2001	2019	2021
Công suất lắp đặt	160	167,5	642,5	735	770
Sự kiện	Đa Nhim HPP(160)	Đa Nhim (160)	Đa Nhim (160)	Đa Nhim (160)	Đa Nhim (160)
		Song Pha (7.5)	Song Pha (7.5)	Song Pha (7.5)	Song Pha (7.5)
			Ham Thuan (300)	Ham Thuan (300)	Ham Thuan (300)
			Đa Mi (175)	Đa Mi (175)	Đa Mi (175)
				DNEX1 (45)	DNEX1 (80)
				DMS (47.5)	DMS (47.5)



Nhiệm vụ các công trình

Đối với tỉnh Ninh Thuận:

- Lưu lượng nước trung bình cho sản xuất nông nghiệp và thủy sản: **25m³/s**
- Lượng nước trung bình cấp cho tỉnh Ninh Thuận: **600 Tr. m³/năm.**
- Diện tích canh tác nông nghiệp và nuôi trồng thủy sản: **16.564 ha**





Nhiệm vụ các công trình

Đối với tỉnh Bình Thuận:

- Lưu lượng trung bình cho sản xuất nông nghiệp và thủy sản: **130m³/s**
- Lượng nước bình quân cấp cho tỉnh Bình Thuận: **1.5 tỷ m³/năm.**
- Diện tích canh tác nông nghiệp và nuôi trồng thủy sản: **17.122 ha**



Tham gia công tác cộng đồng



CÔNG TY CỔ PHẦN THỦY ĐIỆN ĐÀ NHÌM – HÀM THUẬN – ĐÀ MI

Thành tích đạt được

- Huân chương Lao động hạng 3: 1979 và 2000
- Huân chương Lao động hạng 2: 1985
- Huân chương Lao động hạng 1: 1997
- Huân chương Độc lập hạng 3: 2004
- Danh hiệu AHLĐ: 2006
- Huân chương Độc lập hạng 2: 2010
- Huân chương Độc lập hạng 2: 2014



Trân trọng cảm ơn!



CÔNG TY CỔ PHẦN THỦY ĐIỆN ĐA NHIM – HÀM THUẬN – ĐA MI