



- ◆ 通过热效率的提高实现节能
- ◆ 通过品质的提高改善利用率

东京电力在 2010 年实现火力发电站整体的热效率达到 47.1%，是高效率电力供给的指标之一。

## 引进实绩或预定

**日本国内** 东京电力公司火力发电站（25 座、约 38,700MW（2011 年 3 月时））的开发

**海外**

(1) 越南 Phu My 2-2 复合循环发电设施所有人的工程

所有人：Mekong Energy Company Ltd.

期间：1999 年 2 月—2004 年 10 月

技术提供

- FS
- 环境影响评价
- 对 EPC 合同对象提出的设施设计、图纸、资料的评论
- 在与 EPC 合同对象的交涉、决定时支援设施所有人
- 在与出资人以及担保人的交涉中提供支援

Phu My 2-2 排热回收锅炉



Phu My 2-2 排热回收锅炉



(2) 台湾 彰滨、丰德复合循环火力发电设施所有人的工程

所有人：星能电力（彰滨发电站），森霸电力（丰德发电站）

期间：2000 年 8 月—2004 年 4 月

提供技术

- 对 EPC 合同对象提出的设施设计、图纸、资料的评论
- 在与 EPC 合同对象的交涉、决定时支援设施所有人
- 在与出资人以及担保人的交涉中提供支援