



「中国電力（株）定検工事計画システム」再開発の着手について

The screenshot shows the main menu of the '定検工事計画システム' (Regular Inspection Work Plan System) in Microsoft Internet Explorer. It displays a Gantt chart for maintenance groups. Below it, a detailed view titled '点検実施計画（機械）の更新' (Update of Inspection Implementation Plan (Mechanical)) is shown. This view includes a tree structure for equipment categories like 'ボイラ' (Boiler) and 'ドラム' (Drum), and a table for inspection details.

機器名称	点検項目	点検周期 (月)	中長期計画	今回点検内容		
				開始	終了	実施理由
定検点検	点検点検	01	○	2007/01	2007/03	実施理由
定検点検	点検点検	01	○	2007/04/01	2007/04/28	実施理由

定検工事計画システム 画面例

火力発電所では定期的に設備の点検工事（定検工事）を行っております。

当社は、この定検工事の長期計画や立案業務の省力化・効率化を目的に「定検工事計画システム」を開発しており、現在、中国電力殿を始め共同火力のお客様や自家発のお客様でも運用されております。

本システムの点検計画の自動策定、工事費用自動積算、各種工事の一元管理等の機能により、定検工事計画業務を定型的・効率的に進めることが可能です。

<http://www.energia-pet.co.jp/IT%20Solution.htm>

http://www.energia-pet.co.jp/portal/info/T-P1/2/T-P1-2_teiken.html

中国電力殿に操作性向上と業務の更なる効率化のご要望が有る事と開発基盤の保守限界に近い事から、中国電力殿から委託を受け、このたびシステムの再開発に着手いたします。