

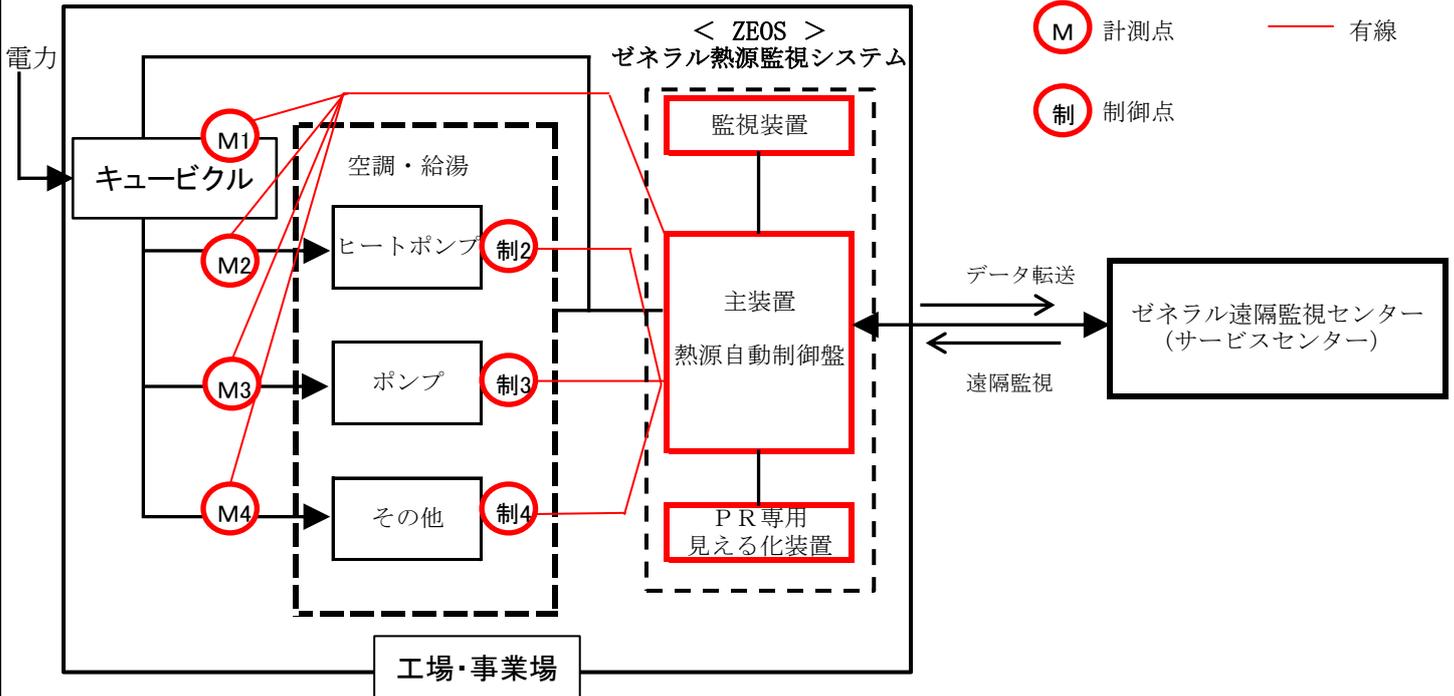
システム概要書

1. 概算見積システム構成

エネマネ事業者名	ゼネラルヒートポンプ工業株式会社			
システム・機器名称	ZEOS (ゼネラル熱源監視システム)			
導入構成	業種	宿泊施設、温浴施設、老人ホーム、事務所ビル、ゴルフ場、工場	計測点数	1 ~ 200 点
	契約電力	20 ~ 1000 kW	制御点数	1 ~ 100 点

システム・機器構成図

- 役割**
- ・ 工事部 (遠隔監視センター) … 監視、制御、操作、データ収集
 - ・ 再生可能エネルギー研究所 … エネルギー管理支援、全体管理、申請、報告
データ解析・診断
 - ・ 品質管理部 … 診断



2. 概算見積金額

初期費用 (EMS)		合計
項目・費目		¥4,800,000
熱源自動制御盤		¥1,800,000
監視装置		¥1,200,000
PR専用見える化装置		¥1,800,000

3. 登録主装置

名称	メーカー	型番
熱源自動制御盤	ゼネラルヒートポンプ工業(株)	ALP-1

4. システムスペック

対象業種	宿泊施設、温浴施設、老人ホーム、事務所ビル、ゴルフ場、工場	対象規模	<input type="checkbox"/> 低圧 <input type="checkbox"/> 高圧小口 <input checked="" type="checkbox"/> 高圧 <input checked="" type="checkbox"/> 特別高圧
最大計測点数	200	計測可能エネルギー種	<input checked="" type="checkbox"/> 電力 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 油 <input checked="" type="checkbox"/> 熱 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> その他 ()
最大制御点数	100	制御可能機器	<input checked="" type="checkbox"/> 空調 <input type="checkbox"/> 照明 <input type="checkbox"/> 冷凍冷蔵 <input type="checkbox"/> 自家発電 <input type="checkbox"/> コンエネ <input type="checkbox"/> ボイラー <input type="checkbox"/> 蓄電池 <input checked="" type="checkbox"/> その他 (給湯)
スタンドアロン利用変更	無償	スタンドアロン利用方法	標準装備
アピールポイント	遠隔監視だけでなく、運用改善のための遠隔による制御変更も可能。 1987年よりヒートポンプシステムの遠隔監視の実績多数。		