

最新サーモグラフィとシステムアプリケーション

NEC 三栄㈱ / 山越 孝太郎



写真1. 最新型サーモレーサTH9260



写真2. サーモレーサ TH9100Pro



写真3 サーモレーサTH6200R(左)とTH7800N



写真4. サーモレーサ TH9100WB/WBG



写真5 加熱炉内温度計測(可視画像)

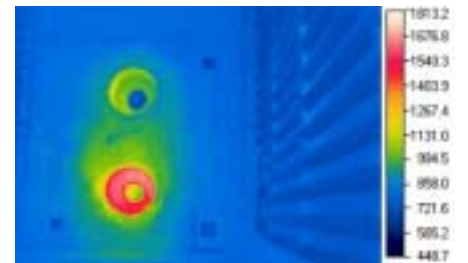


写真6 炎用特殊レンジ付きカメラによる

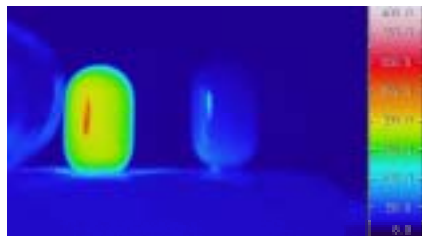


写真7. ガラス電球の計測。フィルタ無し
の熱画像。近傍にある高温物の反射
で正しい表面温度分布では無い

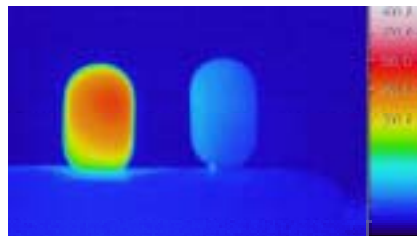


写真8. ガラス電球の計測。フィルタ付
きレンジの熱画像。反射が無く正しい
表面温度分布を表示



写真9 システム用サーモレーサTS9000

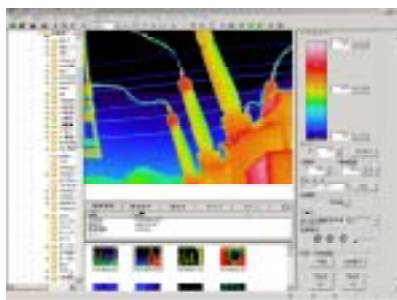


写真10 (a)

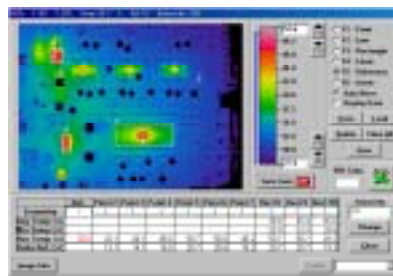


写真10 (b)

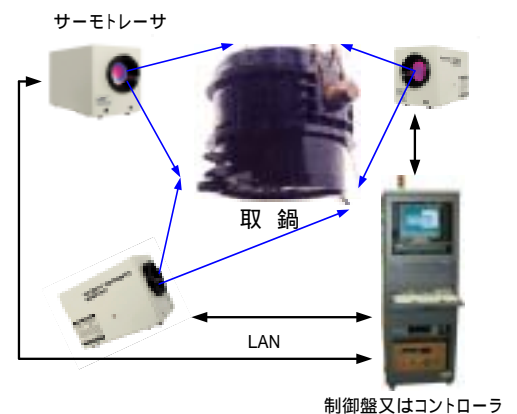


写真11 取鍋鉄皮温度監視システム構成

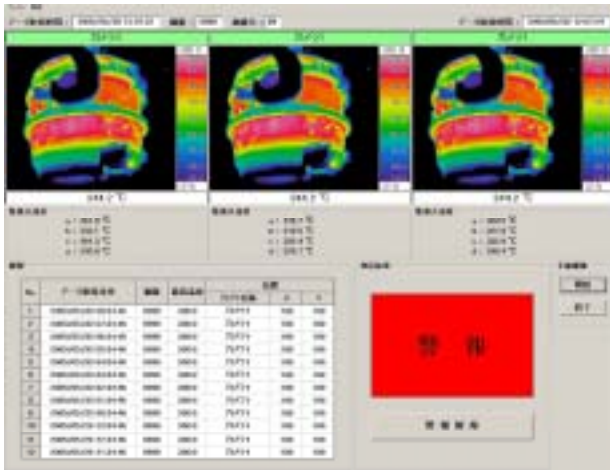
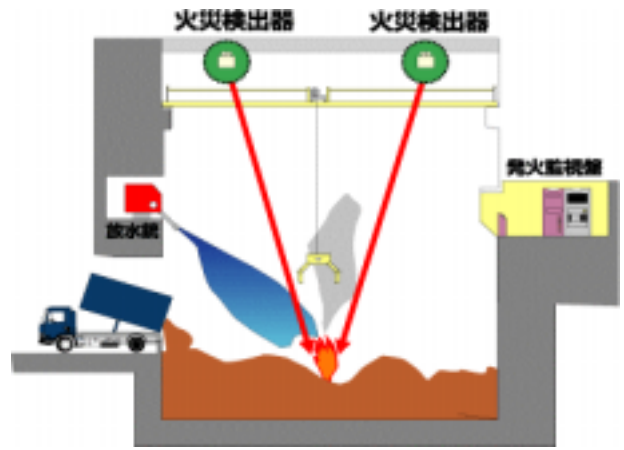
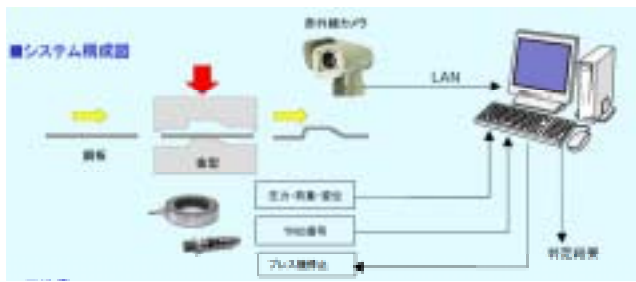


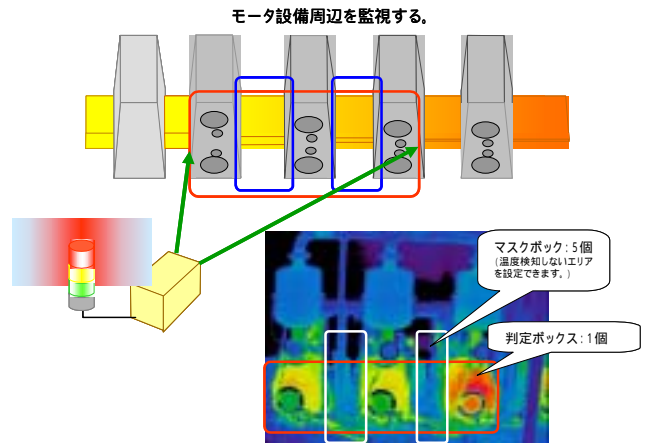
写真 12 監視表示画面



第 1 図 ごみピット火災監視システム概要図



第 2 図 システム構成図



第 5 図 システム構成図