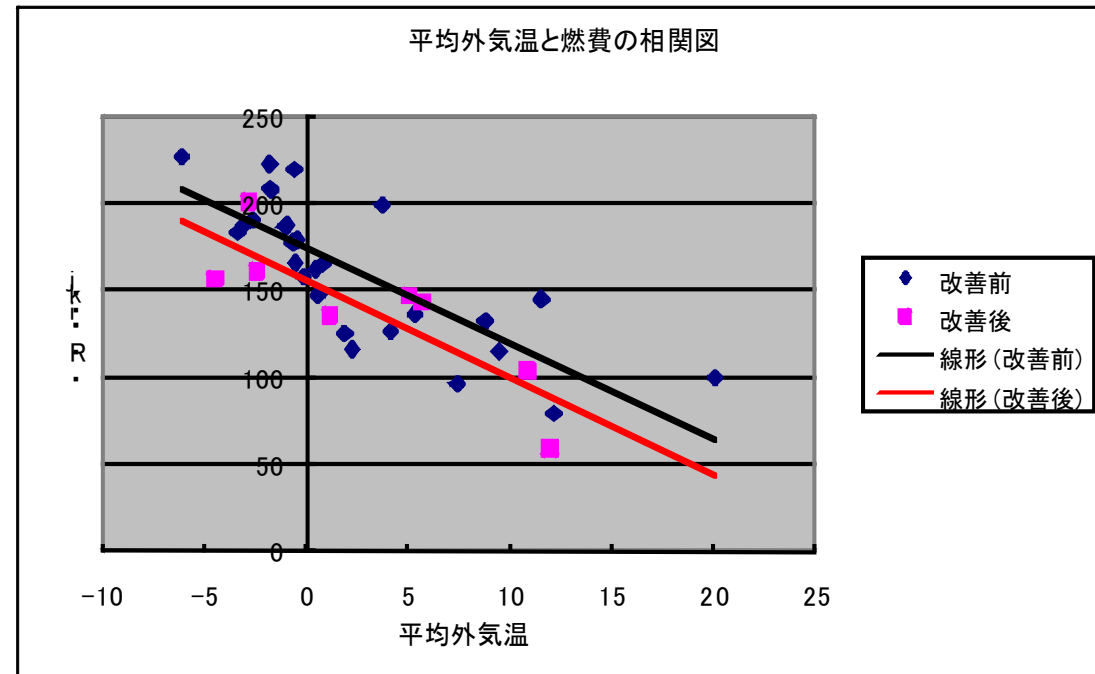


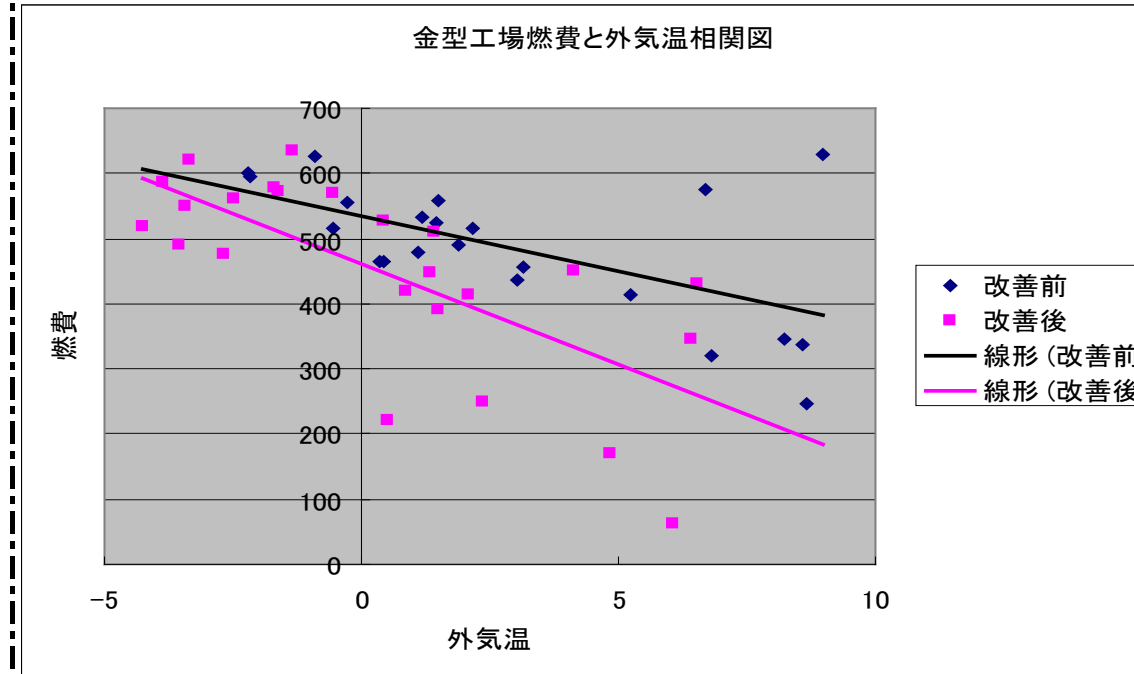
# LOA導入前後のボイラーの燃費改善事例



施設 一般住宅  
 地域 北海道札幌市  
 測定期間 2006.1月～2009.5月  
 設備 家庭用暖房及び給湯ボイラー

【改善結果】

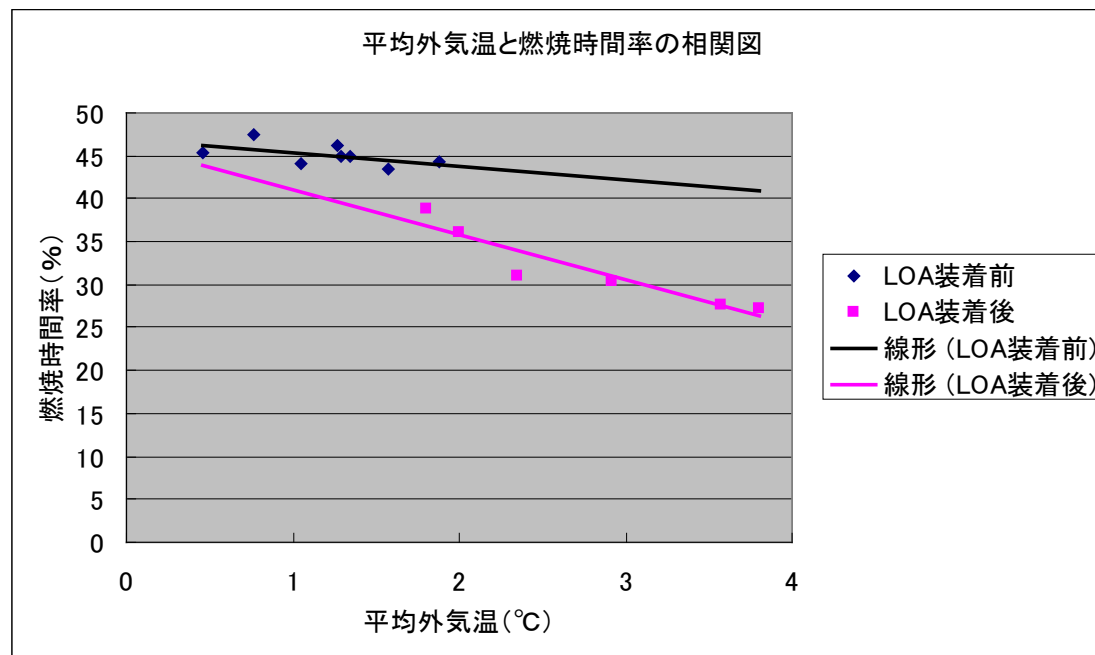
|     |       |       |
|-----|-------|-------|
| 外気温 | 0℃の時  | 13.3% |
|     | 10℃の時 | 23%   |



施設 金型工場  
 地域 長野県南佐久郡佐久穂町  
 測定期間 2007.12月～2008.3月  
 設備 暖房用温風ボイラー

【改善結果】

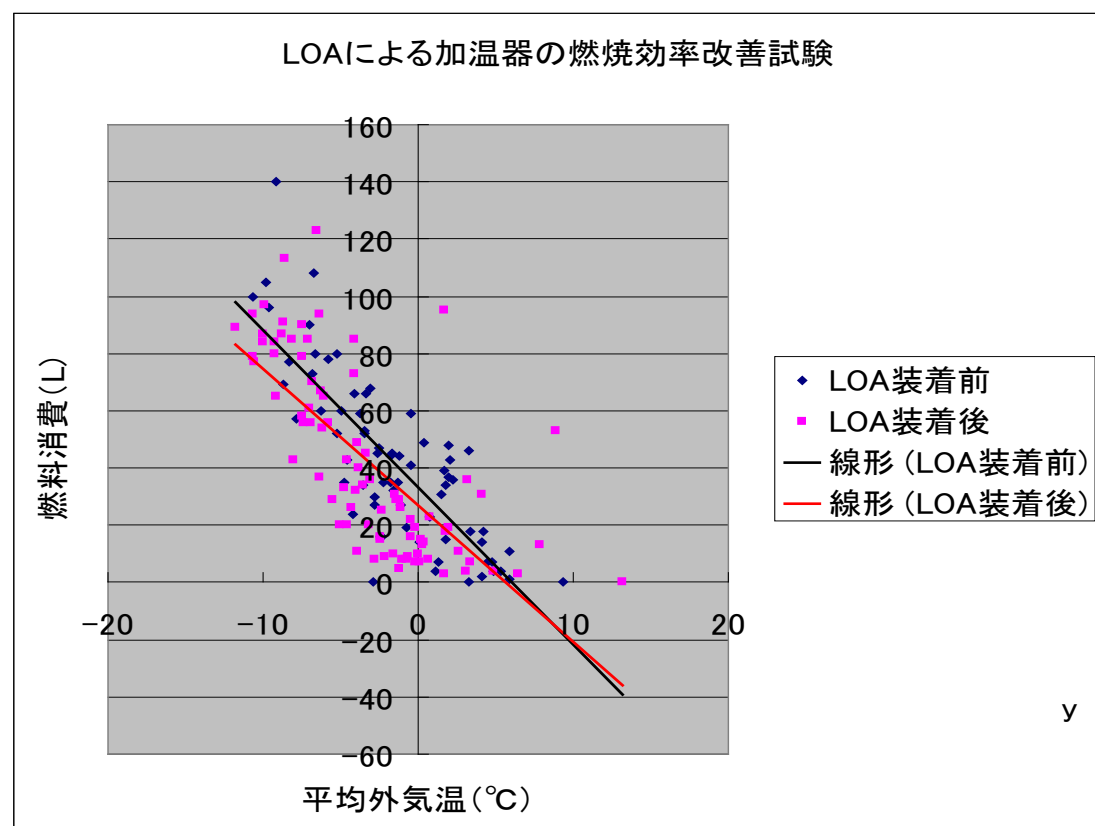
|     |      |     |
|-----|------|-----|
| 外気温 | 0℃の時 | 17% |
|     | 6℃の時 | 53% |



施設 農業研修センター  
 地域 北海道洞爺湖町  
 測定期間 2008.4月～2008.5月  
 設備 暖房用温風ボイラー

【改善結果】

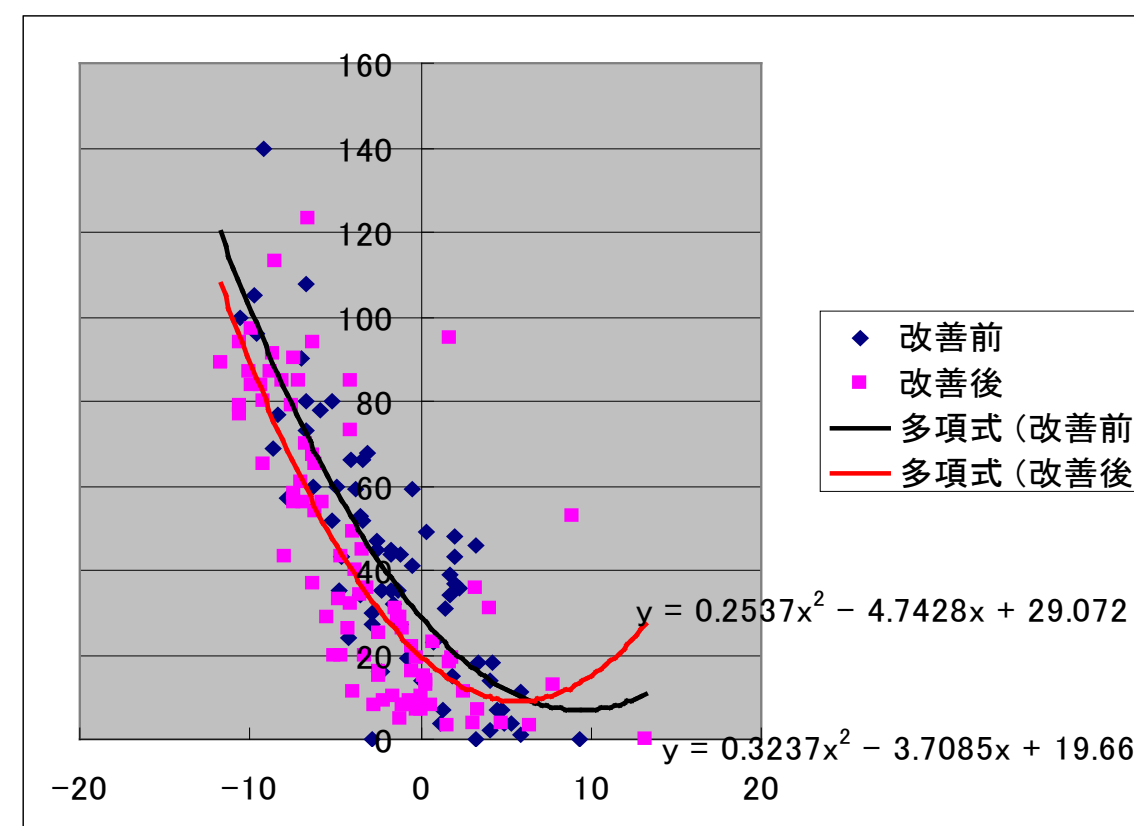
|     |         |       |
|-----|---------|-------|
| 外気温 | 1.75℃の時 | 18.9% |
|-----|---------|-------|



施設 ミニトマト栽培施設ボイラー  
 地域 北海道士幌町  
 測定期間 2008.11月～2009.4月  
 設備 暖房用温風ボイラー

【改善結果】

|     |         |       |
|-----|---------|-------|
| 外気温 | マイナス10℃ | 17.3% |
|     | マイナス5℃  | 17.6% |
|     | 0℃      | 23.6% |



施設 ミニトマト栽培施設ボイラー  
 地域 北海道士幌町  
 測定期間 2008.11月～2009.4月  
 設備 暖房用温風ボイラー

【改善結果】

|     |         |       |
|-----|---------|-------|
| 外気温 | マイナス10℃ | 12.6% |
|     | マイナス5℃  | 30.4% |
|     | 0℃      | 45.0% |

※測定・分析データに関する詳細につきましては、『安心の種ホームページ』のトップページのバナー「LOAの試験・測定・分析データ」からご覧いただけます。

回帰直線で解析した結果 (グラフ)



多項式で解析した結果 (グラフ)