

## 社外発表 技術論文

2004.4~2005.3

| 論文題目                              | 執筆者   | 論文誌名/講演会名   | 発行月   | 発行所       |
|-----------------------------------|-------|---|-------|-----------|
| ファンP-Q(圧力対風量)特性とモータトルク—回転速度特性との関係 | 渡辺 秀次 | 技術開発支援センター研究協力事業部会 RC202電子デバイス/電子実装における信頼性に関する研究分科会 研究報告書 | 04.4. | (社)日本機械学会 |

## 社外発表 一般技術誌

2004.4~2005.3

| 論文題目  | 執筆者   | 論文誌名/講演会名              | 発行月    | 発行所                |
|---|-------|------------------------|--------|--------------------|
| モータ・モータファン搭載機器の低騒音・低振動化に向けて                 | 渡辺 秀次 | テクノフロンティアガイド2004, 技術資料 | 04.4.  | (社)日本能率協会          |
| ファンによる冷却技術と騒音対策                             | 渡辺 秀次 | 単行本                    | 04.9.  | (株)イ・テイ・エス総合技術センター |
| 熱抵抗とは何?<br>冷却の各種指標を理解する                     | 渡辺 道徳 | 日経WinPC                | 04.9.  | 日経BP社              |
| PCの静音化にも役立つ<br>冷却と騒音の指標を理解する                | 渡辺 道徳 | 日経WinPC                | 04.10. | 日経BP社              |
| 液冷システムを構成する部品から<br>空冷との違いを理解する              | 池田 智昭 | 日経WinPC                | 04.11. | 日経BP社              |
| クリーンルーム内にも設置可能な<br>パラレルプロセッシング方式<br>無停電電源装置 | 奥井 芳明 | クリーンテクノロジー             | 05.1.  | 日本工業出版(株)          |