



(東レ・カーボンマジック HP より)

東レカーボンマジック株式会社 <http://www.carbonmagic.com/>

## 《東レ・カーボンマジック 視察研修会》

先日、八尾工業会議所様主催の視察研修会に参加してきました。行き先は東レ・カーボンマジック株式会社になります。炭素繊維複合材料を使った CFRP 製品の設計・解析を含む試作と製造を事業とされています。工場は滋賀県米原市の工業団地の一角にあり、近年いろいろなところで耳にするようになってきたカーボン製品の製造工程を見学してきました。詳しいことは、お話できず残念ですが、HP のほうには製品情報など多数掲載されていますので興味のある方はぜひご覧ください。

## 《アイエスの3S vol.3》

弊社 3S 活動の一環として、図面データなどを保管しているデータサーバーを一新しました。

今回は、I-ODETA 製の NAS (注1) サーバーを採用することにしました。これを機に、今までは個人の PC にだけ保管していたような雑多なデータも、すべてサーバーに保管し一元管理するようにしています。もちろんデータサーバー及び、管理しているパソコンには UPS (注2) をつなぎ、急な停電にも対応できるように対処しています。また、データサーバーの内にてミラーリング (注3) によるデータの二重保管に加え、もう一台外付けハードディスクにデータを同期付けするように変更しました。

同期付けした外付けハードディスクは、元データの誤った削除や書き換えの対処として、一定の間隔で同期スケジュールを組んでいます。

今回の 3S 活動により、ほぼデータの紛失の心配はなくなり、より業務に集中して取り組むことができるようになりました。

(注1) NAS (ナス) = Network Attached Storage はネットワークに接続して使う外部 HDD のこと

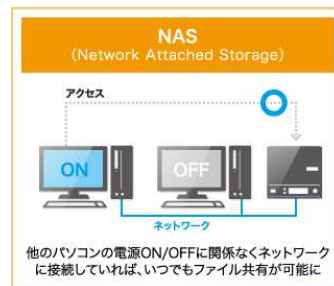
(注2) UPS (ユーピーエス) = 電源装置の一種で、二次電池など電力を蓄積する装置を内蔵し、外部からの電力供給が途絶えても一定時間決められた出力で外部に電力を供給することができる装置のこと

(注3) ミラーリング = ミラーリングとは、データの複製を別の場所にリアルタイムに保存すること。通常は、ハードディスクに記録する際に 2 台以上のディスクを用意し、全部のディスクに同じデータを書き込むことで信頼性を上げると言う

NAS について興味のある方は、下記の URL を参照にしてみてください。

I-O DETA ビジネス NAS 入門

<http://www.iodata.jp/ssp/nas/biznas/index.htm>



文責：神谷

株式会社 IS DESIGN アイエス通信編集部 発行日 2015 年 12 月 1 日 発行人 池田英樹

〒581-0816 大阪府八尾市佐堂町 2 丁目 3-15 久宝ビル 301 TEL:072-929-1336 FAX:072-929-1338

Email:h.iked@is-design.net URL: http://www.is-design.net

Copyright(c)2014 株式会社 IS DESIGN all rights reserved