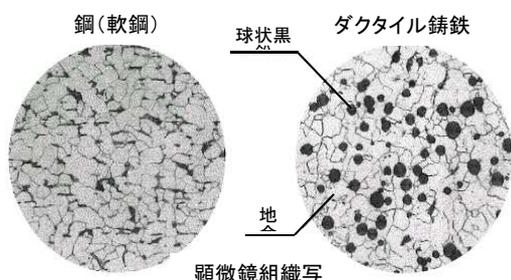


技の細道

このページは自由欄です “技の細道” 雑学ページにしましょう。！！！！
FAX 072-885-5418 http://www.okgk-kenyu.com 掲示板
郵送は神崎ビル(〒553-0007 大阪市福島区大開2-3-5) 研友会に送って下さい。

** ダクタイル鉄管(球状黒鉛鑄鉄)の一口メモ **

鑄鉄と鋼の違いとは？



ともに鉄(Fe)を主成分としていますが、オーステナイト(鉄の同素体である γ 鉄に炭素が溶け込んだ組織)の最高固溶炭素量が2.0%以上のものを鑄鉄、2.0%までのものを鋼とよびます。鑄鉄は多くの炭素を含むことから、一般的に組織中には黒鉛として析出します。この黒鉛が球状化しているのがダクタイル鑄鉄です。鑄鉄はすぐれた特性を示しますが、最大の弱点として衝撃に弱いことです。この弱点を克服したのがダクタイル鑄鉄です。鑄鉄でありながら鋼と変わらない強度と伸びをもちます。また、一般構造

用炭素鋼と比較すると2倍以上の耐食性を持っており、様々な形状を一体成形できます。

興味のある方は、研友会のホームページを見てください。

水守 寛敏 [(株)栗本鐵工所 勤務]

2004年12/11(土)の研友会の忘年会で澤田顧問のお話の中でネット上に顧問の紹介記事があると言われていたので、“Google”で検索してみました。検索語は「澤田邦昭 監査役」で検索したところ“協会ニュース”がすぐ出てきました。一般に余り知られていない監査役の働く姿や、生の声などの情報をHPで提供していく「今月の監査役」のバックナンバー第10回に澤田顧問の記事がありました。顧問の仕事の内容や、顧問はもともと電車の設計技師で顧問が設計された電車の写真など興味深いことが色々紹介されていました。ぜひ皆さんも1度覗いてみてください。



奥谷

研友会のホームページ

<http://www.okgk-kenyu.com>

研友会会員の武市進さんが運営されているサーバーに置いていただくことになりました。連絡、ご意見等がありましたら、掲示板に書き込んでください。

[検索サイトGoogleで{研友会 OKGK}でも見つかると思います
少し様子を見て改良していく予定です。よろしくお願いたします。

編集後記

いつものことながら発行が遅れてすみません。また誤字、ミス等につきましてもお許しく下さい

研友は会員相互のコミュニケーションを高めるための機関誌です。近況報告等何でも結構ですのでどしどし研友会のホームページの掲示板に投稿をお願いします。できるだけ研友に掲載してゆきたいと思ひます。よろしくお願いたします。

(本号もOpenOffice.org 1.12で編集しました)

研友会会計 奥谷 悟