



トピックス

【1】2014 年度上期納入実績のご紹介 (敬称略)

①「ストレングスエルゴ240」の納入実績は以下の通りです。

大阪医科大学附属病院 (大阪府)
枚方市民病院 (大阪府)
奈良医科大学付属病院 (奈良県)

②「ストレングスエルゴ8」の納入実績は以下の通りです。

社会福祉法人 恩賜財団 済生会滋賀県病院 (滋賀県)
市立加西病院 (兵庫県)
彦根市立病院 (3 台) (滋賀県)
松江市立病院 (島根県)
市立岸和田病院 (大阪府)
市立釧路総合病院 (北海道)
佐賀大学医学部 (佐賀県)
医療法人新青会 川口工業総合病院 (埼玉県)
社会医療法人 恵仁会 府中恵仁会病院 (東京都)
駿河台日本大学病院 (東京都)
土浦協同病院 (茨城県)
山口県立総合医療センター (山口県)
社会医療法人 ペガサス 馬場記念病院 (大阪府)
心臓病センター 医療法人 親友会 島原病院 (京都府)
舞鶴共済病院 (京都府)
医療法人社団 幸正会 岩槻南病院 (埼玉県)
特定医療法人 医翔会 札幌白石記念病院 (北海道)



Q&A ワンポイント紹介

【1】「ストレングスエルゴ 8」のメンテナンスでの校正作業のご紹介

Q：ストレングスエルゴ 8 の経時変化による精度劣化の確認方法は？

A：保守サービスの一項目として、以下のようなストレングスエルゴの校正作業を実施しております。(有料点検項目)

右写真のような測定装置を使用して、正確な精度測定を実施しております。

写真①の赤枠で囲った部分が精度測定用の負荷測定装置です。
カップリングを介して負荷測定装置とストレングスエルゴ 8 のペダル軸を直結して負荷の校正作業を実施いたします。

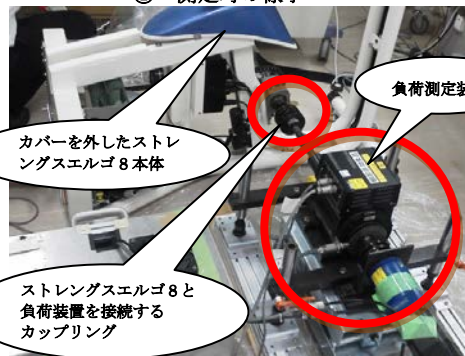
今回校正した精度測定結果の一例を以下にご紹介いたします。

このストレングスエルゴ 8 は、約 2 年間経過したものです。

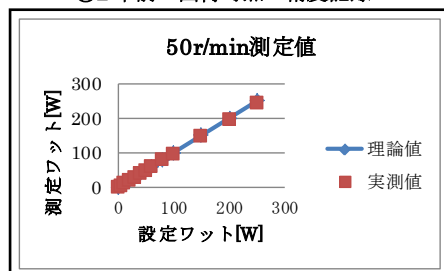
2 年前の出荷時点の精度記録②と今回校正した精度結果③の比較により、出荷から約 2 年経過したストレングスエルゴ 8 でも経年変化もほとんど無く、校正によって出荷時と遜色のない精度を実現しております。
今回校正した設定 W と測定 W の誤差は平均値 0.27W、分散 0.0441 でした。

研究発表などの基準の測定器としてご使用いただけると共に、心りハでは特に重要で正確な負荷を患者様に提供できます。

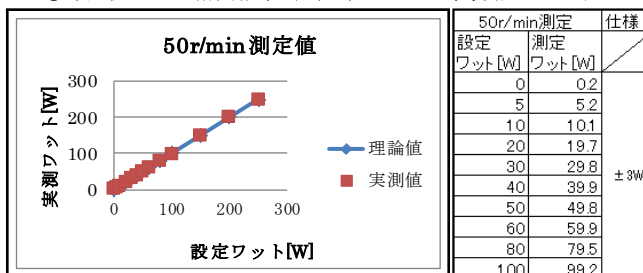
① 測定時の様子



② 2 年前の出荷時点の精度記録



③ 今回校正した精度結果 (誤差平均 0.27W、分散 0.0441)



あとがき

今後とも引き続き、貴重な情報をお寄せください。

ストレングスエルゴホームページ URL: <http://www.mee.co.jp/sales/other/strengthergo/confirm.html>



発行元：三菱電機エンジニアリング株式会社

名古屋事業所 営業部 業務課

〒486-0906 愛知県春日井市下町屋町字下屋敷 139

TEL (0568)-36-2096 FAX (0568)-36-2376