

第100回CIS研究所パートナー会議事録(一般様用)

開催日: 2020年9月27日(日)
場 所: CIS会議室
講 師: 山本 洋一

テーマ: CISパートナー会議事録を振り返る

2011年4月、第1回目のパートナー会議開催から皆様のご厚意とご尽力のおかげで本日、第100回CISパートナー会議を迎えることができましたこと有難く感謝致します。気の利いたセレモニーでもと考えましかが、妙案思いつかずごく普通の会議にさせていただきました。



会議風景

討 議 今からしたいこと・できること
担 当 山本 洋一

資料配布 格納データ CISパートナー会議100回メモリアル資料 (DVD付き冊子)

- CIS 研究所ホームページ
- 議事録と会議資料とプレゼン資料の目次
- DVD (DVD の中身 : 議事録と会議資料(プレゼン資料)+動画)
 - 1_CISパートナー会議事録100回記念 HPと目次
 - 2_議事録と会議資料(プレゼン資料)
 - 3_動画

DVDの利用法

初めに、DVDの中身をPCに取

-  1_C I Sパートナー会議事録100回記念表紙と序完成.pdf
-  2_CISパートナー会議100回記念 DVD(200925) - 完成.pdf
-  3_動画ホルダー(2.25GB)

1) 資料配布 CIS パートナー会議 100 回メモリアル資料 の紹介(山本)

本日の話題は、パートナー会議100回のなかで発表された様々なテーマに対して講師が準備した資料と説明そして討議の記録を振り返り、テーマの続きが聴きたいとか開催当日で理解できなかったテーマなどを語り合うこととなりました。当日の討議では結論に至りませんでした。提案があります。

提案:

再度聞きたいテーマ

追加説明の聴きたい、知りたい項目

話したりなかった内容に

について、今後の会議で継続テーマとして採用することを提案します。

2) 西村様手作りのスターリングエンジンの披露 (西村様)

γ 型スターリングエンジン

先回は、久米さんの理論解析であったが、きょうは実験となりました。試作に当たっては、一般的な工作機械を使用することなく、ドリルとヤスリだけですべて手加工したことにあります。

西村さんの地道な努力が見て取れる秀作です。

γ 形スターリングエンジンはディスプレイサーのシリンダとは別にパワーピストンのシリンダを配置した形式を取ります。ディスプレイサーのシリンダとパワーピストンのシリンダ位相確度は90度が最大効率となることが 久米さんの解析で示されている。

運動性能:

回転速度 360rpm

出力はほぼ30mW

2) 討 議 今からしたいこと・できること
今回は時間不足で次に伸ばすこととなりました。

3) お願い

次回(第101回)、講師 寺川さんの時に追加テーマで 今回積み残した「討 議 今からしたいこと・できること」を追加してください。23日(金)までにお届けする別紙に皆様に上記のアイデアを記載の上返送をお願いします。

4) 今後の日程

第101回 10月25日(日)13時～ 寺川 雅嗣 様

HP <http://www.cis-laboratories.co.jp/index.html>

以上