

製作講習記事の予定 - 木村@日本太陽エネルギー学会編集委員 (2005年12月22日 23時18分05秒)

学会誌上での製作講習記事の予定内容です。

タイトルではありません。(敬称略)

また、必要に応じ追加します。リクエストなどがありましたらお寄せ下さい。

購読方法は、日本太陽エネルギー学会会員になることで会誌が送られます。

<http://www.soc.nii.ac.jp/jses/>

2005年

2号(3月末発行)

企画の意図 東海大 木村英樹

鈴鹿大会について 金沢工大 山岸進

秋田大会について CEA 山本久博

3号(5月末発行)

太陽電池モジュール 東海大 木村英樹

スイッチング電源技術(MPPT) 小山高専 鹿野文久

4号(7月末発行)

車体設計の基礎 ZDP 池上敦哉

2005WEMの動向 東海大 木村英樹

5号(9月末発行)

複合材料 東京大学大学院 鷗沢潔

2005ソーラーカー大会のトピックス 著者未定

6号(11月末発行)

キャパシタの活用法 澁谷秀樹、木村英樹

2005WSCの動向 盛谷亨

2006年

1号(1月末発行)

モータの原理と使いこなし ミツバ 内山英和

ソーラーカーの製作事例 神奈川工科大 藤沢徹

2~6号については計画中

案1 空気抵抗とボディー形状

案2 燃料電池の運転技術

案3 自動車に働く抵抗と伝達効率