

タイトル & 本文 検索

ゴーん社の日記

日記を書く

日記の使用状況

20.9MB/1000.0MB

<<前の日記へ

次の日記へ>>

Bトレ 進捗報告その7 工事状況とコントローラの仕込み 2007年10月15日02:42

編集する 全体に公開

2007年10月						
日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

最近の日記

- やっぱり〜俺 わぁ〜あ、あ...
- Santa Feのディーゼル機関車、...
- 熱い視線。
- 夕べは、パソコンでヨットレー...
- 鉄道模型コンベンション参加...
- 鉄道模型コンベンション・東京...
- 抑うつ闘病記 孤高のスパイラ...

一覧へ

最近のコメント

一覧を見る

過去の日記

2009年			
01月	02月	03月	04月
05月	06月	07月	08月
09月	10月	11月	12月
2008年			
01月	02月	03月	04月
05月	06月	07月	08月
09月	10月	11月	12月
2007年			
01月	02月	03月	04月
05月	06月	07月	08月
09月	10月	11月	12月
2006年			
01月	02月	03月	04月
05月	06月	07月	08月
09月	10月	11月	12月
2005年			
01月	02月	03月	04月
05月	06月	07月	08月
09月	10月	11月	12月



あー、しんど。
 やっと駆らしくなってきた。
 コルクを切っては貼り付けて、細い釘で浮かないように留めていく。
 寸法は、最初は型紙を作ってみたけど面倒くさくなって、KKD工法に変更。

KKDとは、経験・勘・度胸の短縮語です。

コルクを貼っても、そのあとにレールの絶縁(区間ごとに電源を分離して、多数の電車・機関車が
 一斉に動くのを防止します)、区間ごとの給電配線、ポイントの配線。
 一応は電気工事士ですが、目が回る忙しさです(@_@)

一応コンテナ取扱駅なので、ほんとは目の細かい紙やすりを貼ってアスファルト感を出したい
 のですが、そこまで手が回りません。

さらに、配線したならば変電所、は流石に作りませんが、運転台は必要です。
 で、手っとり早く綺麗に楽しく作れるという観点で、プレステの「電車Go!」のコントローラを
 オークションでゲット。
 ノッチ(アクセルですね)もブレーキも単純な抵抗繋ぎ変えだけなので、改造はかなり易しいです。
 コントローラの心臓部はPWMによるモーター制御Kit@480円!を使います。
 Bトレでの動作は確認済み、6~12Vでスロー走行も出来ます。
 このPWMの入力にプレステ君を使います。
 ブレーキ機能は回路の波形解析が間に合わないで、たぶん無理。

来週は電気工事と、PWMコントローラの改造(調整機能が要る筈)と組み込みが待ってます。
 さらに出来ればポイントの遠隔操作盤と、ポイントの切換表示パネル&給電状況パネルも作り
 たい。部品も回路図も揃ってるけど、手間が無い。

週末、どこまで間に合うかな?

<<前の日記へ

ゴーん社の日記一覧へ

次の日記へ>>

コメント

コメントを書く

2007年10月15日 07:38

コントロールにプレステを使うあたり、なんとなく凄くなってきましたなあ...

完成が楽しみ~!!!

Webな人の
 転職サイト

Find Job!

おすすめ情報

- PR カワつく団に入ったよ お母さんには内緒ね byアヤカ ウィルソン
- PR ヒゲ脱毛に が! 超お得なエステセット 新登場記念で¥1000

ヘルプ

- 全般
 - ヘルプトップ
 - 一般的な質問
 - 利用上の注意
 - 利用上の注意(よくあるご質問)
- 機能別ヘルプ
 - 表示
 - 写真
 - ラクガキ
 - コミュニティ
 - mixi動画
 - 足あと
 - mixiモバイル
 - mixiプレミアム
 - ミュージック
 - mixi OpenID
 - ツールバー
 - 機能要望
 - マイミクシイ
 - 日記
 - メッセージ
 - フォトアルバム
 - mixiニュース
 - レビュー
 - mixi有料サービス
 - お気に入り
 - mixi Radio
 - 新着お知らせ
 - フォトアップローダー
 - その他

一覧へ

私もその手のゲーム用コントローラーをジャンクで見つけ、同様のことを考えたのですが、

「待てよ？ 左手が前後方向というマスコンは目指してないぞ、俺。」と気付いて売り場に戻し、先日日記に載せたトミックスの中古を買いました。

今思えば、あのジャンク、買っておいても良かったかな、と。数百円だったし、でも、改造してる時間が無いな(^^;)

チェックされたコメントを削除する

コメントを書く



(全角2000文字以内)

投稿に関しては[利用規約](#)の禁止事項や免責事項および[プライバシーポリシー](#)をご確認ください。

入力内容を確認する

[ゴーン社のトップページへ](#)

[このページの上部へ](#)



夏の思い出写真を公開したら、
**もれなく製本にして
プレゼント!**



Life  **2009年9月30日(水)まで**
夏の思い出コンテスト2009

[ホーム](#) [日記](#) [コミュニティ](#) [動画](#) [フォト](#) [ミュージック](#) [レビュー](#) [ニュース](#) [友人を探す](#) [友人を招待](#) [mixiプレミアム](#) [インディーズ機能](#) [機能要望](#) [運営者からのお知らせ](#) [ヘルプ](#)
[運営会社](#) [利用規約](#) [より健全な SNS を目指して](#) [インターネットの歩き方](#) [健全化に資する運用方針](#) [プライバシーポリシー](#) [広告掲載](#) [スタッフ募集 \(Find Job !!\)](#)

Copyright (C) 1999-2009 mixi, Inc. All rights reserved.