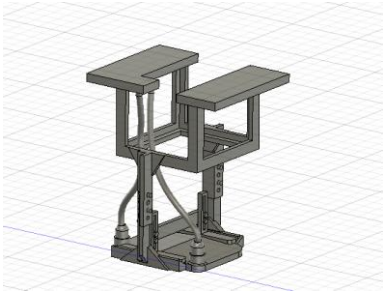
汎用型ATS車上子 取扱説明書

3Dパーツ

【統合版】 HOゲージ (1/80)

(HO3D-U001, HO3D-CL001)



■ 製品について

鉄道車両に必ず付いている、ATS-Sタイプの車上子です。
ステーや配線もしっかり出力しています。
国鉄車からJR車まで、広く使われるタイプをモデル化。
HOの床下の情報量アップにもってこいのパーツです。

スケール: HOゲージ (1/80)

未塗装 HO3D-U001	サポートカット済み (未塗装)	塗装済み HO3D-CL001
洗浄・サポート除去・塗装が必要	*軽い処理の後、塗装が必要*	そのまま取り付けできます

注意

本製品はレジンを使用した3Dパーツです。洗浄・二次硬化済となっていますが、一部に未硬化・レジン残りがある場合があります。未硬化レジンが肌に触れるとアレルギー反応が起こる場合があります。レジンの特性により反りやヒビ等が発生する場合があります。保存環境により劣化速度が前後する場合があります。非常に細かい上級者向けパーツとなります。サポートの取り外しの際は本体の破損にお気を付けください。製品使用による、ケガや事故などの責任は負いかねます。

1. セット内容

- **スケール:** HOゲージ (1/80)
- **使用レジン:** SK水洗いレジン
- **封入数:** 2個入り (未塗装・塗装済み共通)
- **設計:** Fusion360
- **塗装・サポート除去:** ぶんぶん丸

2. サポートの除去 (未塗装の方)

1. ニッパーで根元をカット
2. ピンセット/デザインナイフで残サポート除去
3. ゲート跡・バリをヤスリで処理
4. 完成 → 塗装工程へ

⚠ 引っ張り・ねじりは破損の原因。必ずニッパーで切断

3. 取り付け方法 (全種類共通)

接着剤を塗布して床下に取り付けてください。先頭車の前照灯スイッチなどが干渉する場合は、切り取るなど調整してください。



取り付け例 (湘南色)



取り付け例 (気動車)

おすすめ接着剤

- ゴム系接着剤
- エポキシ系接着剤
- 瞬間接着剤 (少量)

※ プラ用はレジンに効果が弱い場合あり

4. 塗装について (未塗装・サポートカット済みの方)

プライマー塗布で剥げにくくなります。ディテールが細かいため、エアブラシ塗装がおすすめです (厚塗り注意)。

プライマー → エアブラシ塗装 → トップコート

参考カラー
上部: ねずみ色／ダークグレー
ステー・配線: 黒／ダークグレー

※ 塗装済みパーツ: エナメル等でウェザリングを楽しんでください。

5. 重要な注意事項 (全種類共通)

手 取扱い注意
精密なパーツです。ケーブル部は特に破損に気を付け、ピンセット等で優しく扱ってください。

日 日光・高温多湿NG
変形・劣化の原因。涼しく乾燥した場所で保管を。

糊 接着剤つけすぎ注意
はみ出しは見た目を損ねます。少量でしっかり固定。

修 破損時の対応
流し込み系接着剤や瞬間接着剤で補修してください。

© 飽き性ブログ／Akishoo Model — 本製品は飽き性モデルのオリジナル製品であり、車両メーカー各社の純正品・公認品ではありません (TOMIX・KATOは各社の商標です)。