

エアブラシでアクリジョン

Twitter : @kazz185

ブログ : <https://kazz185.work>

アクリジョン塗装環境 (1/2)

- 模型部屋
 - 6畳の小屋裏部屋
 - 通常の居室より天井が低い(1.4m以下)なので狭い
 - ファンヒータと乾燥機の使用で湿度がみるみる下がる……
- コンプレッサ
 - L5 (GSIクレオス)
 - 圧力計付きのレギュレータMkIV (PS305プラチナセット付属)
- ハンドピース
 - **Beauti4+トリガー (エアテックス)**
 - 口径0.5mmに変更済み
- 塗装ブース
 - 自作
 - ベースはフタ付き衣装ケース
 - 換気扇はFY-24BM6K (Panasonic)
 - 24時間運転中
 - 詳細はブログで (<https://kazz185.work/post/10/>)
- 乾燥機
 - 食器乾燥機 (山善)



アクリジョン塗装環境（2/2）

- 温湿度計
 - EX-2717（エンペックス）
- キッチンスケール
 - KJ-212（タニタ）
- うすめ液
 - アクリジョン エアブラシ用うすめ液
 - 中に攪拌ボール入ってる
 - 本資料内で単に「うすめ液」と書かれているものはエアブラシ用を指す
 - 筆塗りもこちらを使用
- お茶パック
 - アクリジョンをエアブラシで吹くときの最重要アイテム
 - ハンドピースのカップに塗料を入れるときにカップにかぶせて使う
 - トップバリュとダイソーを使ってみたけど、どっちもよさそう
- その他
 - タミヤの調色スティックを使用（金属製は正義）
 - 調色は紙コップ
 - うすめ液はMr.スポイト（長）を使用して滴下



エアブラシでの希釈について（1/2）

- 希釈に関して
 - うすめ液は、**よーーーーーく振る**（白く濁ってるのが正常）

- アクリジョン
 - 塗料とうすめ液は、**1:1**
 - 実際は、キッチンスケールの精度もあって0.9～1.1の間だと思う
 - クリア系（N-20やN-30）は、**1:1**
 - ペンチングソルベントを使うときは、**1:2**
 - クリアにパール粉を混ぜる
 - アクリリック イリデッセンスとクリアを混ぜる

2021年12月上旬に販売予定の
うすめ液改はにまらないらしい

- アクリジョンベースカラー
 - 塗料とうすめ液は、**1:1.1～1.2**

エアブラシでの塗装とエア圧について（1/2）

- 吹く前に**お茶パックでろ過**する
- 低圧で吹く（**0.07MPa**）
- 吹付けと乾燥を繰り返す
 - 最近では垂れる一歩手前（全体がテカテカ）
- Youtubeに動画をアップしてます
 - プラスプーン塗装してみる

<https://youtu.be/J4jRdN9bOu4>

エアブラシでの塗装とエア圧について（2/2）

- ときどき**うがい**する
 - 先端のねじを緩めて空気をカップに逆流させるアレ
 - ハンドピースのカップ内で固まっていくのを防げます（あとの掃除が楽になる）
 - 1 パーツ塗装→乾燥ブースに入れて次のパーツを塗装する前にうがい
 - メタリック系は沈殿しやすいのでこまめに！

え？非推奨なの？？？

- 終わったらor色替えするときは、**すぐ掃除する**

https://youtu.be/i_YbyX_fojU

掃除の動画をアップしてみましたなかなか好評でございます

参考資料（1/2）

- なぜ詰まるのか？
 - 原因は大きく分けて 2 つ。
 - ①塗料カスが詰まる
 - ②乾燥して詰まる
- ①と対策
 - ラッカー系と違って、アクリジョンは再溶解しない
 - フタの開け閉めで中にカスが混入
 - 対策は「お茶パックでろ過する」
- ②と対策
 - エア圧が高いと先端ノズルに付着した塗料が乾燥する
 - 対策は「水をいれたコップを用意して先端を浸けておく」？
 - まあやったことないんですけどね（小声
 - 0.15MPa以上ないとダメとか聞きますけど、はあそうですかって感じです。

参考資料（2/2）

- きれいな光沢にならないよう。。。
 - ベースカラー下地に、そのまま光沢色をのせると半つやつぱくなっちゃう。
 - 4000～6000番くらいのやすりで磨いてから上に重ねてみて！
- 下地（成型色）が隠せないんですけどー？？？
 - ラッカー系のような隠ぺい力なぞ期待しない（何
 - ベースホワイト＋ベースグレー＋シルバーを同量混ぜたものを下地にする
 - 乾燥後、前述の通り高番手のやすりで磨いてから上に重ねてみて！

<https://youtu.be/8QCvXPZHZZw>
- 色が少ないっす！！！！
 - モーメントに調色メモがありますのでのぞいてみて！

<https://twitter.com/i/events/1447225230309560321>