

ハリボテ制作作業 チェック表

チェック項目	備考
制作アイテム決定	
1. メンバーによる話し合い	
(1)ハリボテを作るアイテムの候補をいくつか挙げたか。	
(2)アイテムを決定できたか。	
(3)全メンバーの同意が得られたか。	
(4)メンバー間で作業箇所の分担ができたか。	
2. 資料集め	
(1)制作物の載っている書籍をできるだけ集めたか。	
(2)制作物の立体（オモチャやプラモデル等）を確認したか。	
(3)制作物に関連した映像（ビデオ・DVDなど）を確認したか。	
(4)資料が不足していて作れないという事はないか。	
図面作成	
1. 正面図・側面図作成	
(1)資料から正面図を作図できたか。	
(2)側面図を作図できたか。	
(3)メンバーの点検を受けたか。	
(4)仕上がりに寸法に合わせて拡大・縮小したか。	
(5)メンバー全員に三面図を配布したか。	
2. 正面図からの骨格図面作成	
(1)正面図は完成しているか。	
(2)骨格材の種類・太さを決定したか。	
(3)骨格の分離・はめ込み構造を決定したか。	
(4)骨格材の配置・固定方法は適当か。	
材料の手配	
1. 材料の購入	
(1)厚紙・木材・金具・接着剤などの必要分量を見積もったか。	
(2)必要な材料は全て購入できるか。	
(3)材料の不足分を手配（注文）したか。	
2. 材料の保管	
(1)購入した材料を作業場所に保管できるか。	
(2)当座必要な材料をメンバーに行き渡らせたか。	
部品製作	
1. 共通の作業	
(1)図面及び各種資料を入手したか。	
(2)自分の担当部分を確認したか。	
(3)自分の担当部分の製作寸法を割り出したか。	
(4)自分の担当部分の構造・材料を決定したか。	
(5)必要な分量の材料を入手したか。	
(6)個々の部品について、厚紙工作とスチロール削り出しのどちらが良いか考えたか。	
2. 骨格作成	
(1)図面通りに骨格材を切断できたか。	
(2)骨格材の接合強度は充分か。	
(3)骨格の安定・バランスに問題はないか。	
(4)骨格の分離・はめ込みはスムーズにできるか。	
3. 厚紙工作	
(1)部品ごとの製作寸法を割り出したか。	
(2)部品の展開図はできたか。のりしろの位置は適当か。	
(3)展開図から間違いなく組みあがる型紙を作ることができたか。	
(4)型紙の寸法を必要な枚数だけ厚紙に写したか。	
(5)厚紙部品が間違いなく予想していた形になるか。	
(6)接着をきちんと行ったか。	
4. スチロール削り出し	
(1)部品ごとの製作寸法を割り出したか。	
(2)スチロールから切り出す積層部品の型紙はできたか。	
(3)型紙の寸法を必要な枚数のスチロールに写したか。	
(4)スチロールを削り出し、積層して完全に接着したか。	
(5)積層ブロックを目的の形に削ることができたか。	
(6)ヤスリ掛けは行ったか。	
(7)壁パテによる表面コートは必要か。	
(8)壁パテでコートした場合、再度ヤスリ掛けを行ったか。	

ハリボテ制作作業 チェック表

チェック項目	備考
5. 骨格への固定	
(1)骨格の寸法・構造は確認したか。	
(2)骨格への部品の取り付け方法を考えたか。	
(3)隣り合う部品の製作者と打ち合わせをしたか。	
(4)取り付けに必要な構造を部品に加えたか。	
仮組み	
1. 最初の仮組み	
(1)メンバーが集合できるか。	
(2)製作者が決まっていない部品はあったか。	
(3)組みにくい(組めない)箇所はないか。	
(4)骨格や部品に無理な負荷がないか。	
(5)全身のプロポジションやバランスに疑問はないか。	
(6)ポーズはよいか。変更したいか。	
(7)予定外の追加工作は必要か。	
(8)写真やビデオ等の記録をとったか。	
(9)問題点一覧(正面図や側面図に書き込み、表に整理)を作成したか。	
2. 二回目以降の仮組み	
(1)前回の問題点が解決されているか。	
(2)写真やビデオ等の記録をとったか。	
(3)まだ問題のある場合、再度問題点一覧を作成したか。	
塗装と仕上げ	
1. 塗装	
(1)アイテムのカラーリングを確認したか。	
(2)塗料はなるべく水性ペイントから選び、水性ペイントにない色も缶スプレー等他の塗料を購入したか。	
(3)試験塗りを行い、塗料の特質を把握したか。	
(4)自然光下での発色、乾燥時間の確認をしたか。	
(5)塗装時及び塗装直後のパーツの置き場を確保したか。	
(6)塗装の可能な天候が(向こう数日間)期待できるか。	
(7)全ての部品で二度塗りを行ったか。	
(8)見える(と予想される)箇所は全て塗装したか。	
2. 最終組立	
(1)メンバー全員が集合したか。	
(2)塗装は完全に乾燥しているか。	
(3)設置場所は水平でよく片付けられているか。	
(4)写真やビデオ等の記録を手配したか。	
(5)塗り残し・塗り忘れ・塗り間違いはないか。	
(6)組立てによる破損や塗装のはがれはないか。	
(7)全員が組立て手順及び作業時間を把握したか。	
(8)接着した方が良いパーツは接着したか。	
運搬と展示	
1. 搬入・搬出・移動	
(1)搬送するパーツを確認したか(漏れがないか)。	
(2)移送手段及び作業人数を決定・連絡したか。	
(3)天候は問題ないか。	
(4)応急作業用道具一式を用意したか。	
2. 展示	
(1)展示場所の天井高さと入り口幅を確認したか。	
(2)速やかに組立て・撤収を行えるよう役割分担をしたか。	
(3)見張り番のローテーションを決めているか。	
(4)安全対策(バリケード等)を施しているか。	
(5)写真やビデオ等の記録を行ったか。	

このチェックリストは必要枚数をコピーして使用して下さい。

各項目の先頭にある" "はチェック欄です。