

第41回全国障害者技能競技大会

<201>技能デモンストレーション クラフトテープかごバッグ製作

1. 競技内容

作品は、課題1と課題2の2種類とする。

(1)課題1：『中カゴ』

縦9cm横33cm高さ22cm A4サイズが入る大きさ。(作り手によって多少サイズ、形が異なる。)

工程が多いため、A工程とB工程に分け、同時に行っていく。

A工程：材料切り→土台作り→立ち上げ

B工程：折り込み→取っ手つけ→取っ手巻き

(2)課題2：『四つだたみ小物入れ』

小物が入るくらいの取っ手が付いたもの。立ち上げ、取っ手つけと順に行い仕上げていく。

2. 競技時間

競技課題1：A工程2時間 B工程4時間

競技課題2：3時間30分

3. 提出方法

課題1・課題2：時間内で完成したものを、完成品とし、提出する。

4. 会場に準備してあるもの(主なもの)

No.	名称	仕様
1	作業台×3台	横140cm×縦85cm×高さ70cm程度
2	背もたれ付き椅子×3脚	高さ調節できるもの
3	カッティングマット	縦横どちらかが1mいくもの
4	セロハンテープ、土台付き	
5	クラフトハサミ×3個(左利き用1個)	刃の先端が尖っているもの。
6	千枚通し×2本	
7	ガムテープ	
8	おもしろ(レンガでも可)×2個	横21cm×縦6cm×高さ5cm

5. デモンストレーター(参加者)が持参する用具等(主なもの)

No.	名称	No.	名称
1	定規 30 cm	8	ウエス
2	メジャー	9	円柱の棒
3	PP バンド	10	クラフトテープ
4	ペン	11	見本のカゴ
5	鉛筆	12	途中経過用のカゴ
6	木工用ボンド	13	メモ用紙
7	洗濯ばさみ		

6. 作業手順

課題1：中カゴ

A 工程

①材料切り

土台用・86cm×3本・78cm×2本
・62cm×9本・33cm×2本
・10cm×2本

立ち上げ用・6m×4本 4本取り
・6m×2本 3本取り

取っ手用・22cm×4本
・1m20cm×2本を切り出す。

注意点

- ・決められた長さに切る。

②土台作り

- ・縦紐に対して、横紐が直角になるよう組んでいく。
- ・それぞれのテープの間隔は均等に、横紐に対して交互に差し込む。
- ・テープをボンドで固定する。

注意点

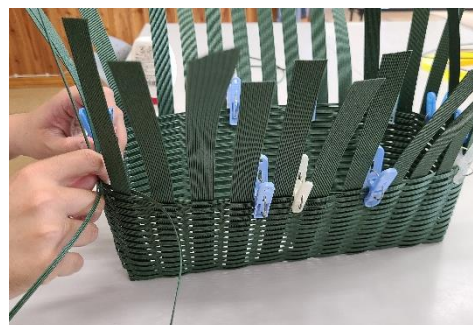
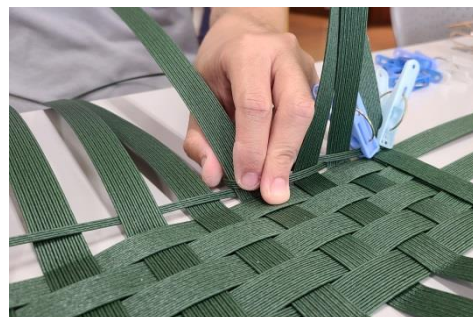
- ・隙間がないように作る。
- ・鉛筆でつけた印は、消しゴムで消す。

③立ち上げ

- ・定規を立てて、土台の紐が直角になるよう折り曲げる。
- ・2本の紐が交互になるよう編んでいく。(追いかけて編み)

注意点

- ・色変え時は、決まった位置で変える。
- ・カゴがすぼまらないよう、洗濯ばさみでとめ、広がるようにする。



B 工程

①折り込み

- ・余ったテープをおり、ボンドをつけて、編み目に差し込む。

注意点

- ・折り曲げるテープは、すべて高さをそろえる。
- ・差し込んだテープが編み目に隠れるよう長さの調節を行う。
- ・縦紐に対して、斜めにならないようにしっかり重ねる。

②取っ手つけ

- ・取っ手のテープに補強のテープを当て、型取りの棒で丸い型に折り曲げる。型がついたらボンドをつけて差し込む。
- ・片側2ヶ所にテープを通して円を作り、上部で交差させ、円の下部を上部にあわせ、ボンドでつける。

注意点

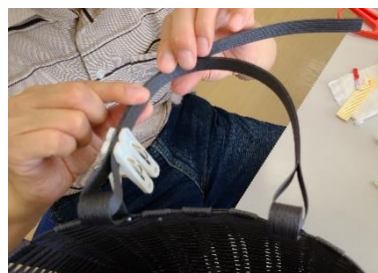
- ・長さを均一にする。
- ・取っ手2本の高さや形を合わせる。

③取っ手巻き

- ・取っ手部分に、2本取りのテープを巻いていく。

注意点

- ・テープの巾に合わせ、きれいに巻く。



課題2：四つだたみ小

物入れ

①土台作り

- ・横紐の中心から縦紐を左右3コマずつ、計7コマ編む。
- ・向きを変え、左右2コマずつ、計5コマ編む。
- ・両端の2列は上下1コマずつ編まず、計5コマにする。

注意点

- ・最初の中心点は、縦紐、横紐ごと左右の紐の長さを同じにする。
- ・最初の列は逆編みにする。
- ・隙間なく編む。

②立ち上げ

- ・裏返して、立ち上げ1周目を編んでいく。
- ・5段目まで編む。

注意点

- ・側面の中央のテープからスタートしていく。
- ・くぼみ部分は、隣同士の隙間をなくす。

③仕上げ

- ・最上段を斜めに差し込み、余分な紐はカットする。

④取っ手つけ

- ・上段の側面の中央部分に持ち手紐を差し込み、4本編みを行う。
- ・ある程度の長さになったら、反対の方に差し込み、井の字を組む、また井の字を組む。
- ・ボンドで塗り、余分な部分をカットする。

注意点

- ・緩みがないようにきつく編み込む。

参考資料

- ・初心者のためのクラフトバンド手芸
四つだたみ編みのかごとバック

松田 裕美

