

第24回大分県障害者技能競技大会

製品パッキング 競技課題

1. 課題

- 競技課題1 緩衝材A・Bの組立【各10箱 計20箱／25分】
- 競技課題2 化粧箱蓋・身【各12箱 計24箱／30分】

2. 実施内容及び実施手順

- (1) 競技課題ごとに競技の説明・練習を行います。その後競技を始めます。
- (2) 完成した時点で、手をあげます。
- (2) 各競技は、詳細説明図のとおりです。

※詳細説明図は折り方の一例です。ほかの折り方や手順でも品質に影響が出る方法でなければ審査の減点対象になりません。

3. 注意点

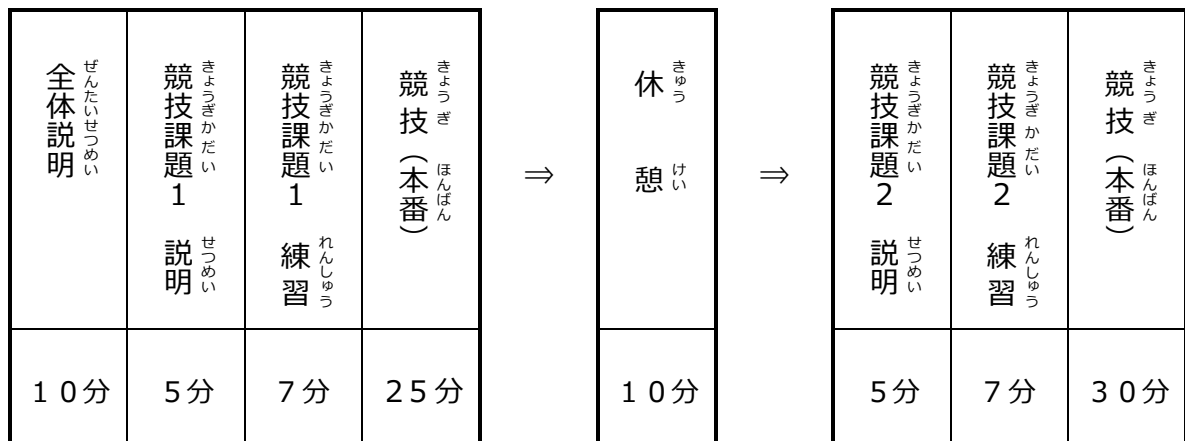
競技の際は、必ず手袋を着用してください。

※手袋は各自で準備すること。

4. 実施時間

- 全体説明：10分 各競技課題の説明：各5分×2 各競技課題練習：各7分×2
- 競技課題1：25分 競技課題2：30分

「競技の流れ」



競技の流れ

5. 競技審査のポイント

- ① 規定された数量を時間内で作成できたか
(完成した時点で、手をあげます。)
- ② 作業周りはきれいか (資材を落としていないか。床に落ちたゴミはそのままにしておいてください。)
- ③ 各箱の外観にシワ・ヤブレ・汚れ・凹みなどが無いか

6. 競技レイアウト

- ・ 机は計2台使用しクの字に設置
- ・ 材料の置き位置と作業エリアは自由



7. 会場に準備されているもの (選手1人当たりの支給材料)

きょうぎようざいりよう 競技用材料 (本番用)	ざいりようめい 材料名	すうりよう 数量	たんい 単位	びこう 備考
	かんしょうざい 緩衝材 A	10	まい 枚	
	かんしょうざい 緩衝材 B	10	まい 枚	
	けしょうばこ ふた 化粧箱 蓋	12	まい 枚	
きょうぎ ようざいりよう 競技用材料 (練習用)	けしょうばこ み 化粧箱 身	12	まい 枚	
	かんしょうざい 緩衝材 A	3	まい 枚	
	かんしょうざい 緩衝材 B	3	まい 枚	
	けしょうばこ ふた 化粧箱 蓋	3	まい 枚	
きょうつう 共通	けしょうばこ み 化粧箱 身	3	まい 枚	
	ゴミ箱 (段ボール)	1	はこ 箱	

8. 選手が持参するもの

品名	数量	単位	備考
てぶくろ 手袋	2	そう 双	やぶ ばあい こうりょ よびぶん そう ふく 破れた場合を考慮し予備分 1 双を含む

9. 注意事項

① 服装について

- ・ 作業着または運動着が望ましい。スカートやフリルが付いているもの、短パンやスリッパ、サンダルなど作業に適さない服装は避けてください。指輪などの装飾品も避けてください。

② その他

- ・ 熱中症対策として飲料を必ず持参してください。

かん せい ず
完 成 図

かんしょうざい
緩衝材



けしょうぼこ み
化粧箱身



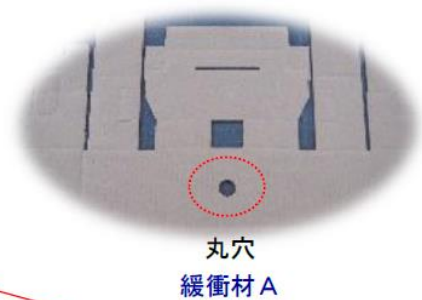
けしょうぼこふた
化粧箱蓋



きょうぎかだい
【競技課題 1】

かんしょうざい くみたて
緩衝材の組立

てん かい ず
展 開 図



※緩衝材は2種類あります

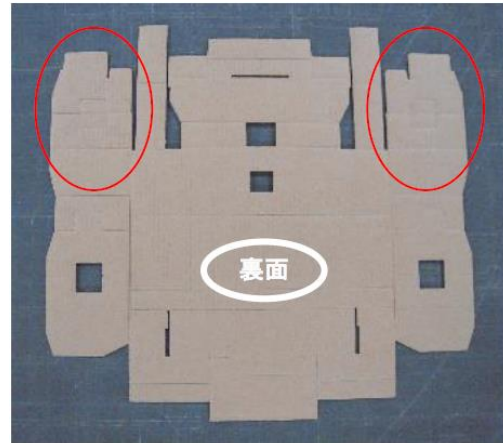
だん すじ へこ お せん ほう うらめん うちがわ
※段ボールの筋、凹んだ折れ線がある方が裏面（内側）になります



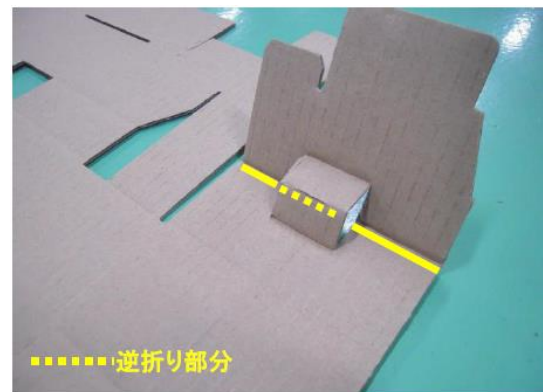
組立完成図

1. 緩衝材は2種類あるが、基本的な折り方は共通。(写真は緩衝材B)

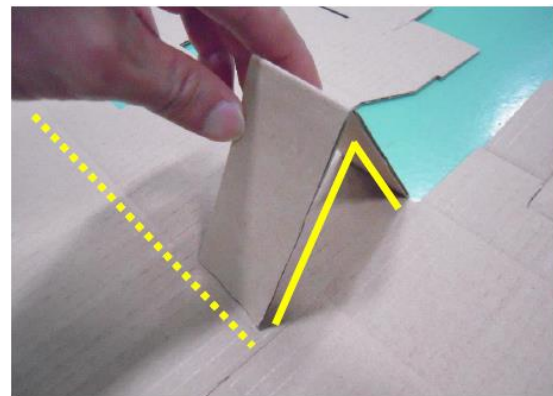
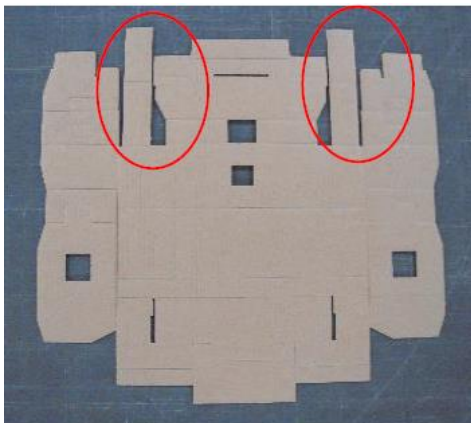
緩衝材の裏面を上にして折る。
最初に○印部分の箇所から折る。



2. 本体の袖部分2ヶ所に折り目を付ける。



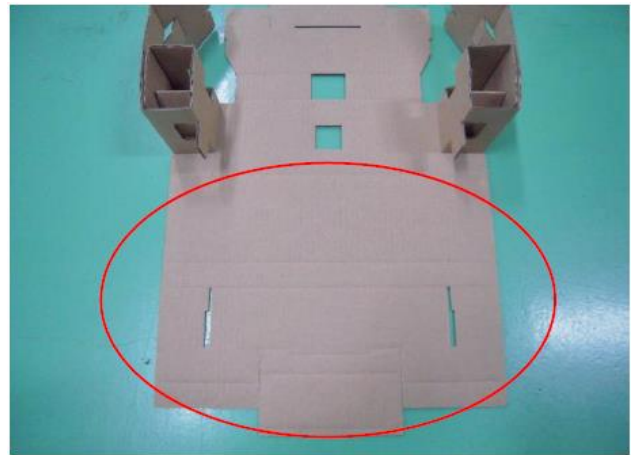
3. ○印部分を点線部分の野線に合わせ折り込み三角をつくる。



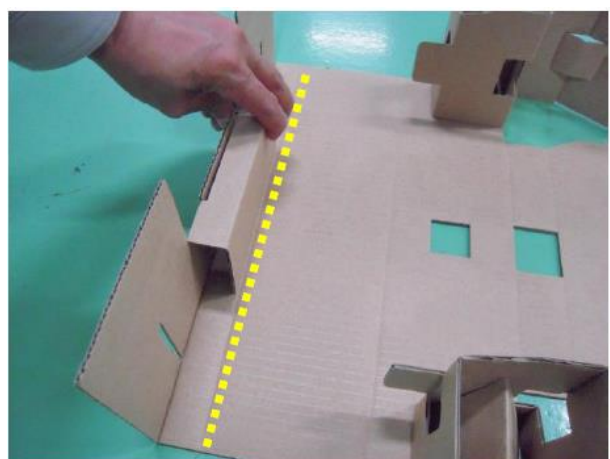
4. そでぶぶん た あ袖部分を立ち上げ、お3で折ったさんかくぶぶん ま三角部分に巻き付けるようにお折り込む。



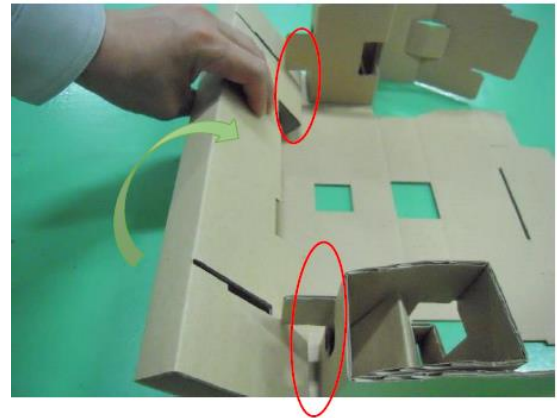
5. まるしるしぶぶん おまるしるしぶん部分を折る。



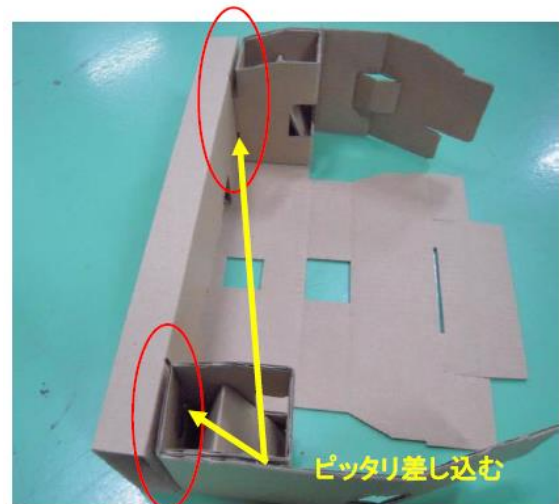
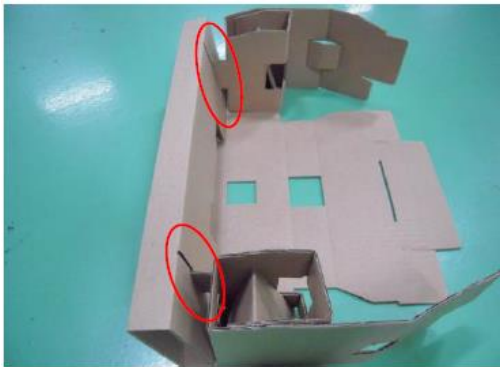
6. ちゅうしんぶ てんせんぶ けいせん あ中心部を点線部の罫線に合わせてお折る。



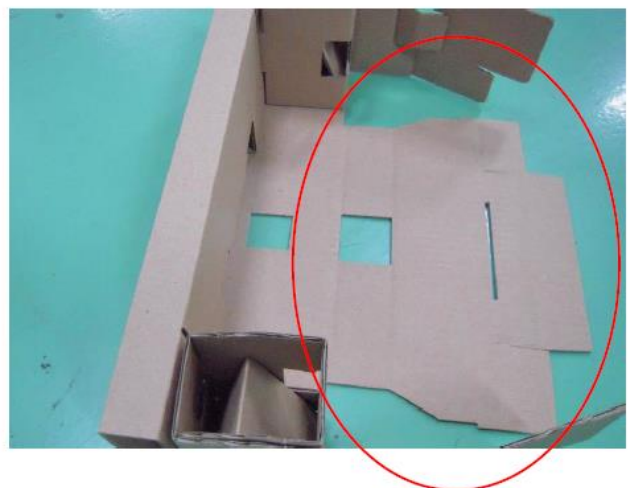
7. りようはじせんたんぶ お こ ぜんたい やじるしほうこう た あ お こ
両端先端部を折り込み、全体を矢印方向に立ち上げながら折り込む。



8. まるしるしぶぶん あな そで でこぶぶん さしこ ぜんたい た あ お こ
○印部分の穴に袖の凸部分を差込みながら全体を立ち上げ折り込む。



9. まるしるしぶぶん お
○印部分を折る。



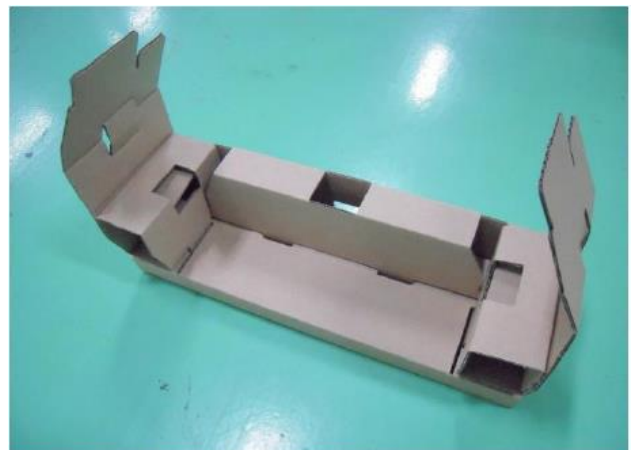
10. 先端部 3箇所を折りながら矢印方向に折り込む。
せんたんぶ かしょ お やじるしほうこう お こ



11. 全体を折りこみ、本体にピッタリと押し込む。
ぜんたい お ほんたい お こ



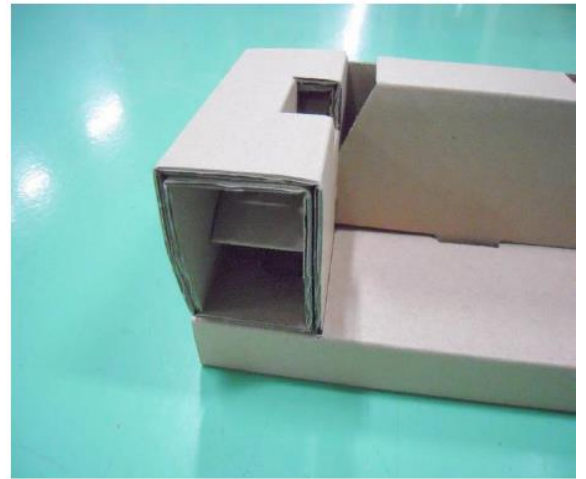
12. 袖部分が上にくるように向きを変える。
そでぶぶん うえ む か



- 1 3. 袖部分を罫線に合わせて折り込み、先端部分を本体に差し込む。
そでぶぶん けいせん あ お こ せんたんぶぶん ほんたい さ こ



- 1 4. 反対側も同様に、本体に差し込む。
ほんたいがわ どうよう ほんたい さ こ



- 1 5. はじめに折った三角部分が正確に三角になっているか確認して完成。
お さんかくぶぶん せいかく さんかく かくにん かんせい
これを緩衝材 A と緩衝材 B それぞれ 10 個ずつ完成させる。
かんしょうざい かんしょうざい こ かんせい



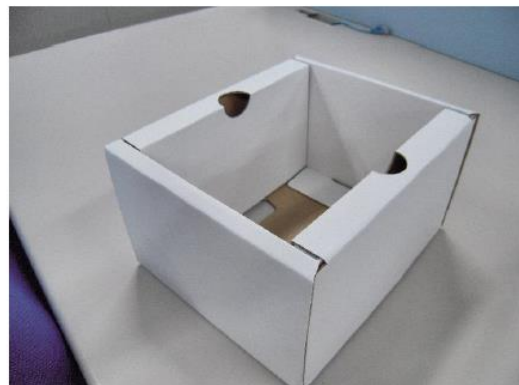
きょうぎかだい
【競技課題2】
けしょうぼこ み くみたて
化粧箱身の組立①

け しょう ぼこ み てん かい ず
化粧箱身展開図

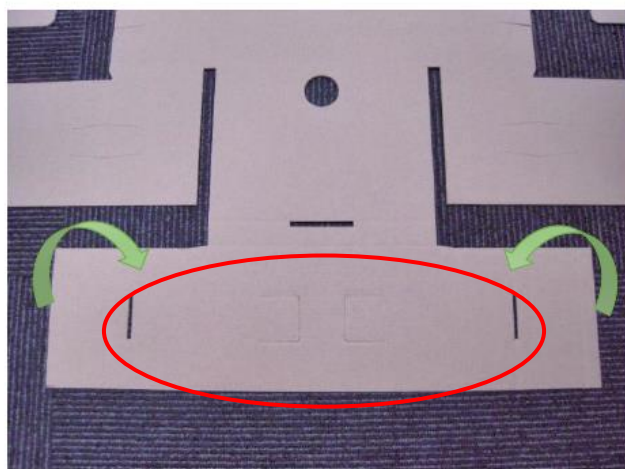
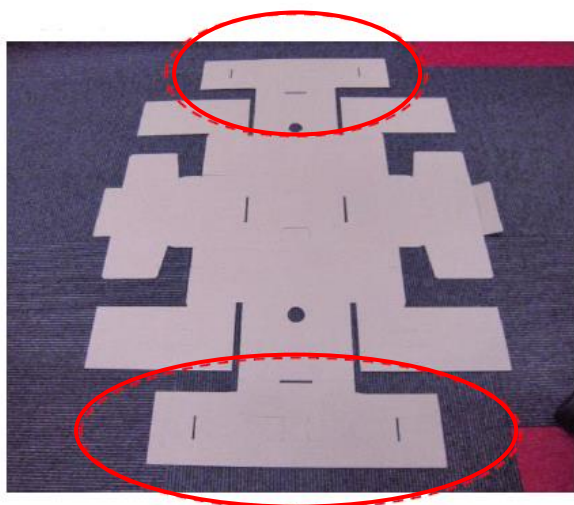


※罫線(折れ線)が見える方が裏面になります
※競技材料はカットのみの材料です。そのため屑取り作業
が必要となります

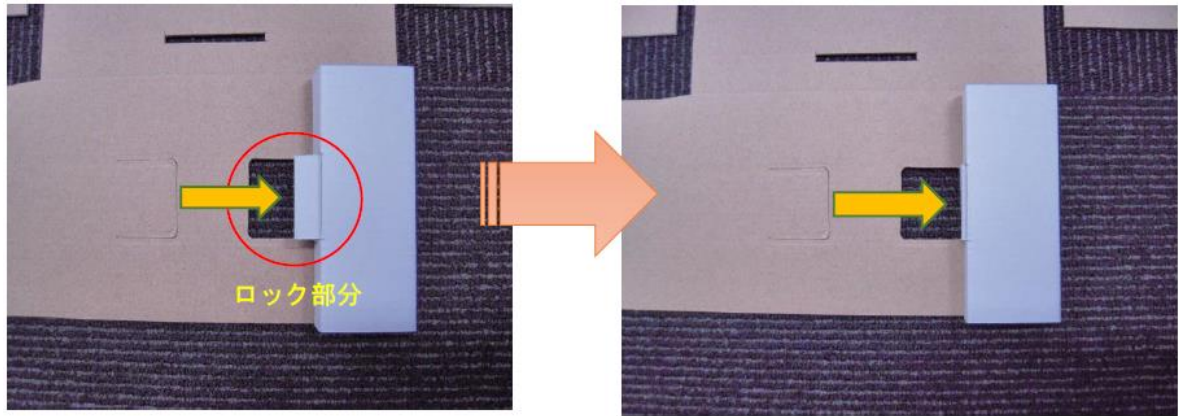
け しょう ぼこ み かん せい ず
化粧箱身完成図



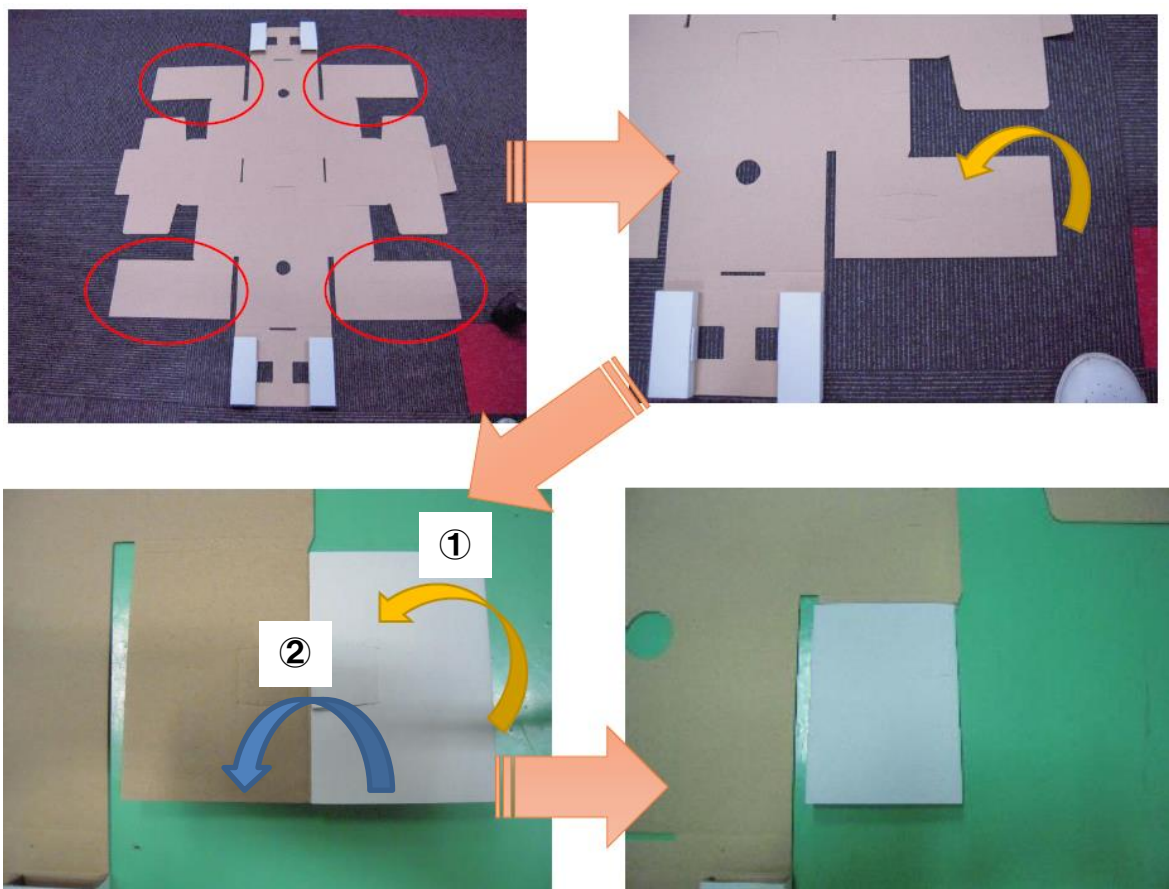
1. まるしるし ぶぶん お はし ぶぶん うちがわ ま けいせん あ お
○印部分を折る。端の部分を内側に巻くように罫線を合わせて折る。



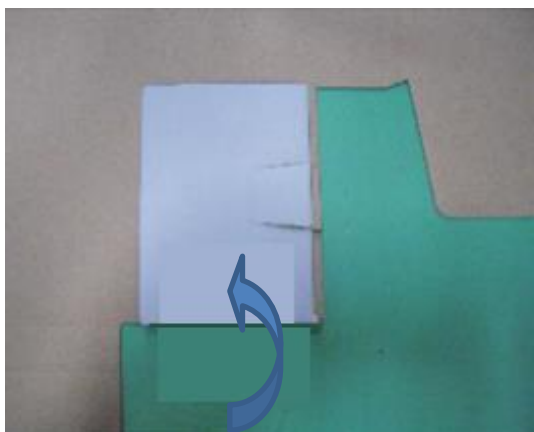
2. 折った部分の穴にロック部を下から立ち上げ差し込む。これを4ヶ所、同様に折る。



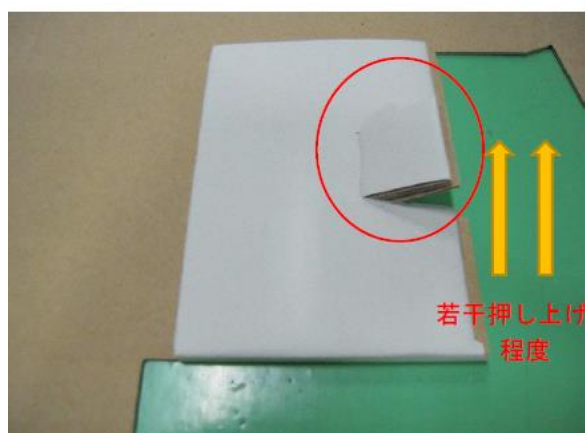
3. 〇印部分を端から線に合わせて内側に折る。



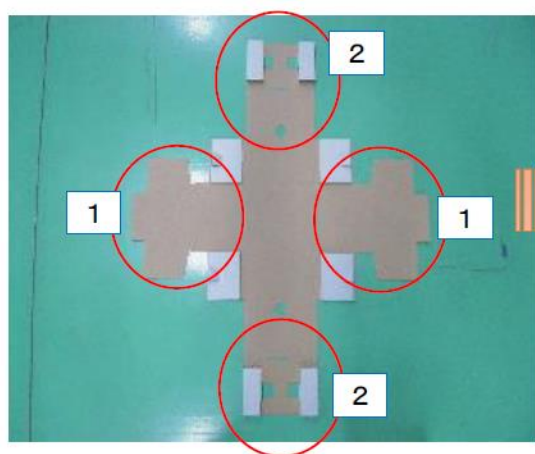
4. 下から上に折る。



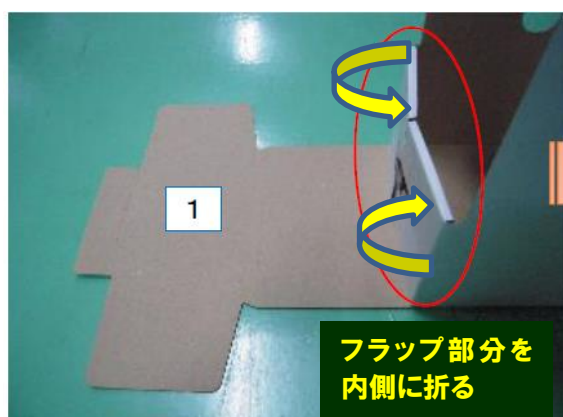
5. ロック部分^{ぶぶん}を下^{した}から押し^お上げ^あロックする。これを各部、計4ヶ所^{かくぶ けい かしょどうよう お}同様に折る。



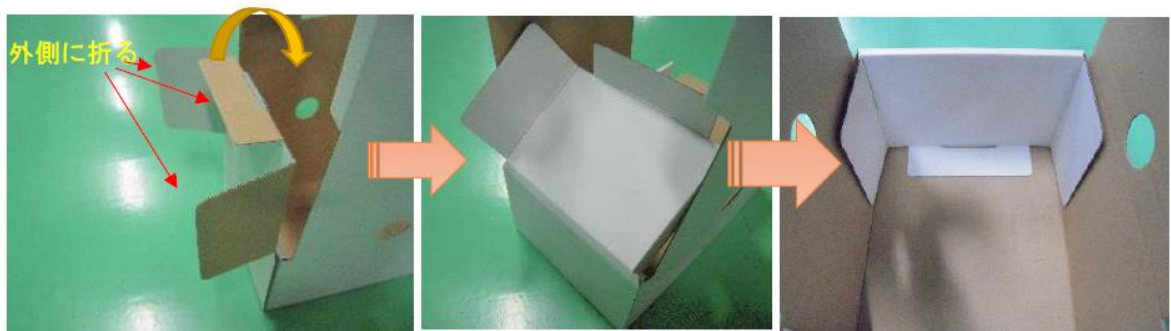
6. 2の部分^{ぶぶん}を立ち^た上げる。



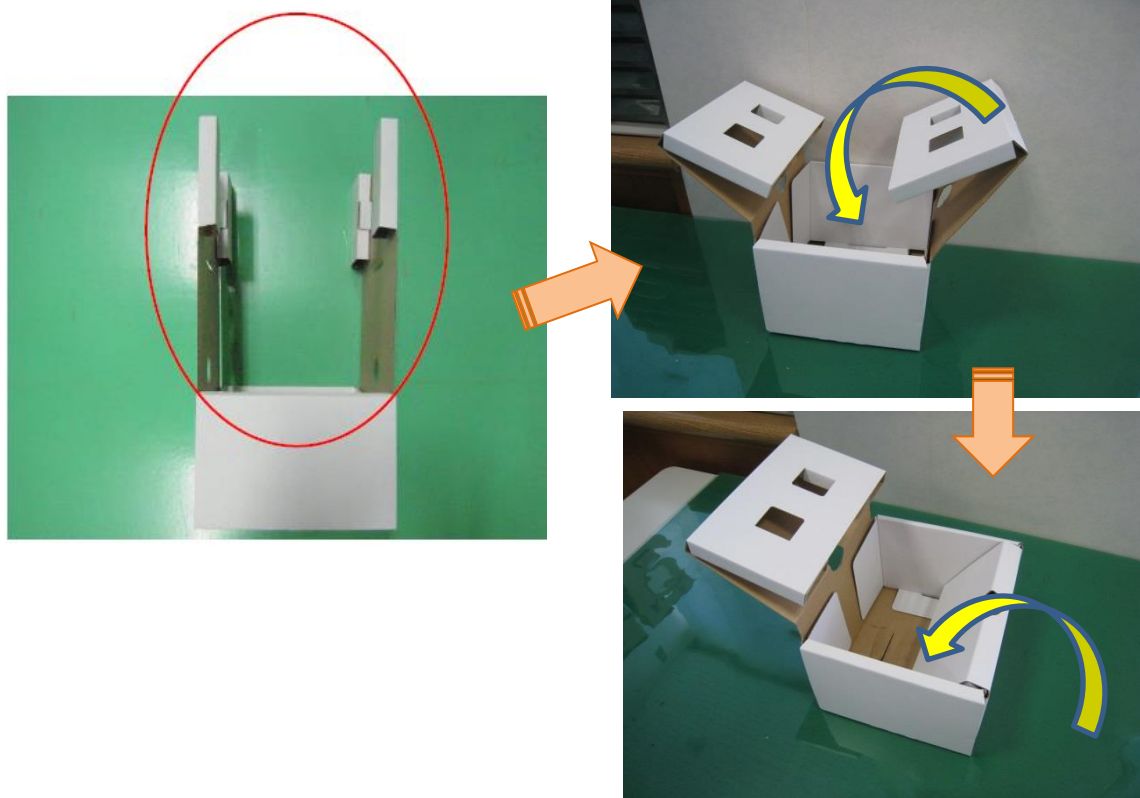
7. フラップ部分^{ぶぶん}を内側^{うちがわ}に折り、1の部分^おを立ち^た上げる。



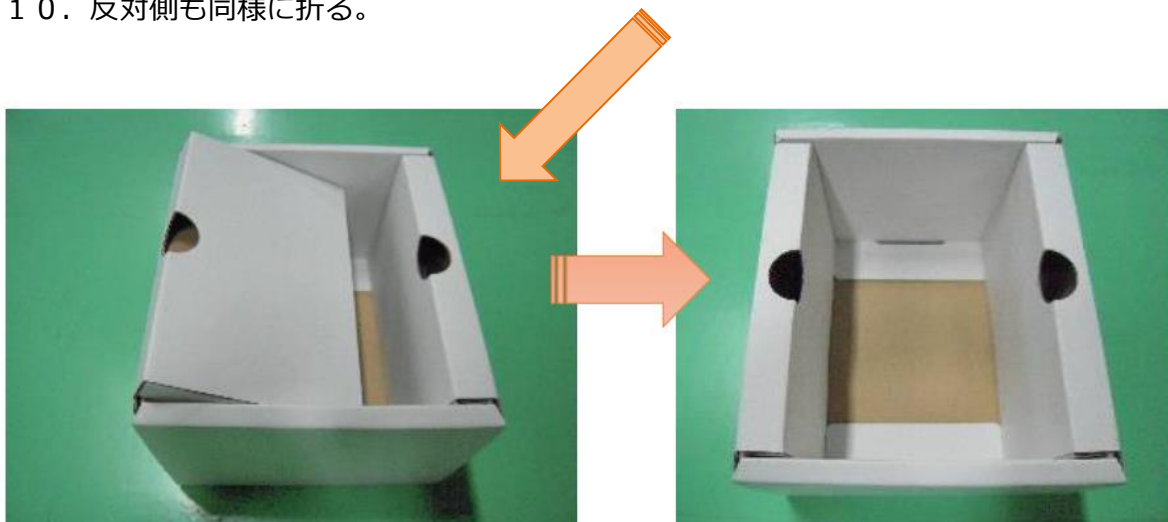
8. 1の^{ぶぶん}部分の^{せんたん}先端を^{そとがわ}外側に3ヶ所折り、^{かしよ お}本体^{ほんたい}内側に^{うちがわ}折り込む。^お
^こ



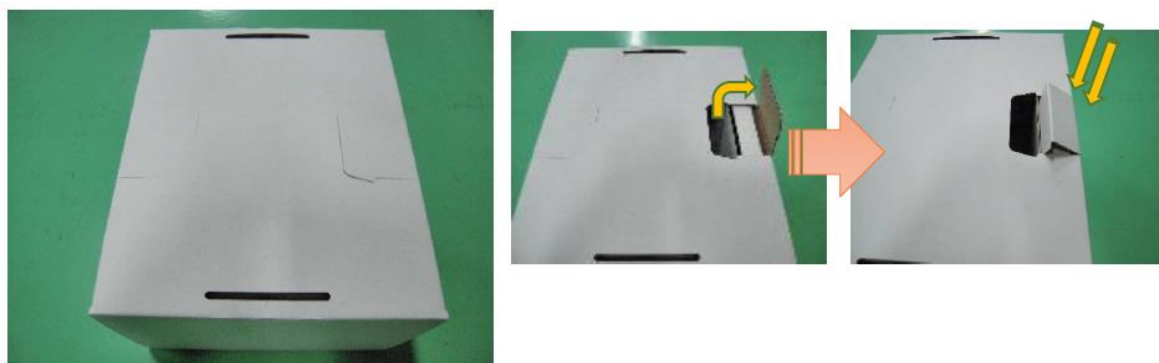
9. 2の^{はし}端の部分から^{ぶぶん}線に^{せん}合わせて^あ折り、^お額の部分^{がく}が^{ぶぶん}平らになるまで^{たい}中に^{なか}折り込む。^お
^こ



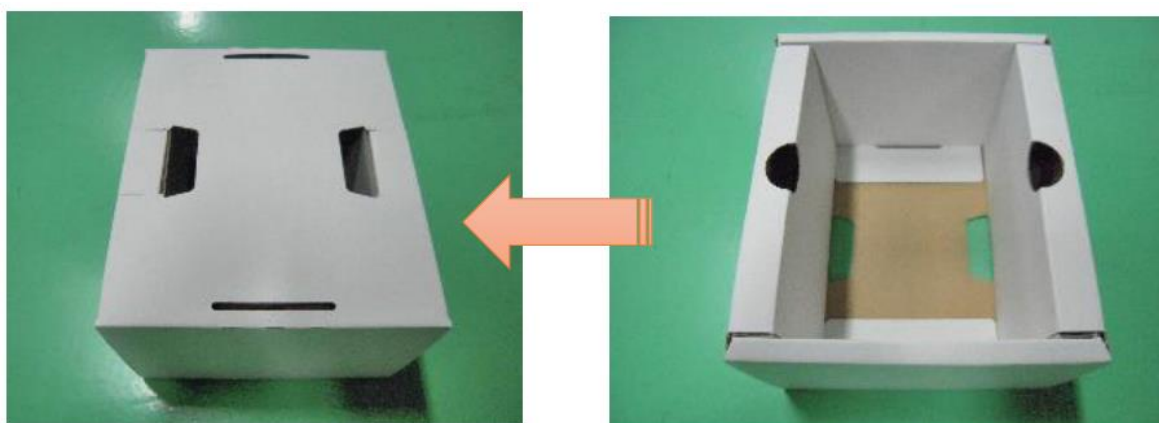
10. ^{ほんたいがわ}反対側も^{どうよう}同様に^お折る。



- 1 1. 裏（下）側を上にして、ロック部分を裏側から押し出し、2の穴に挿入する。反対側も同様に穴に挿入する。



- 1 2. 2ヶ所のロックができれば、底部を下に向きを変えて完成。これを12個完成させる。



きょうぎかだい けしょうぼこふた くみたて
【競技課題2】化粧箱蓋の組立②

け しょう ぼこ ふた てん かい ず
化粧箱蓋展開図

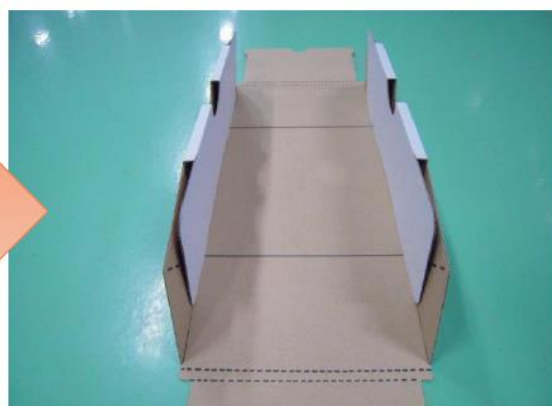
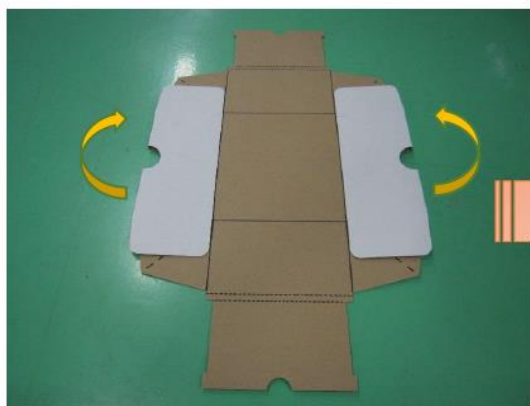


※罫線(折れ線)が見える方が裏面になります
※競技材料はカットのみの材料です。そのため屑取り作業が必要となります

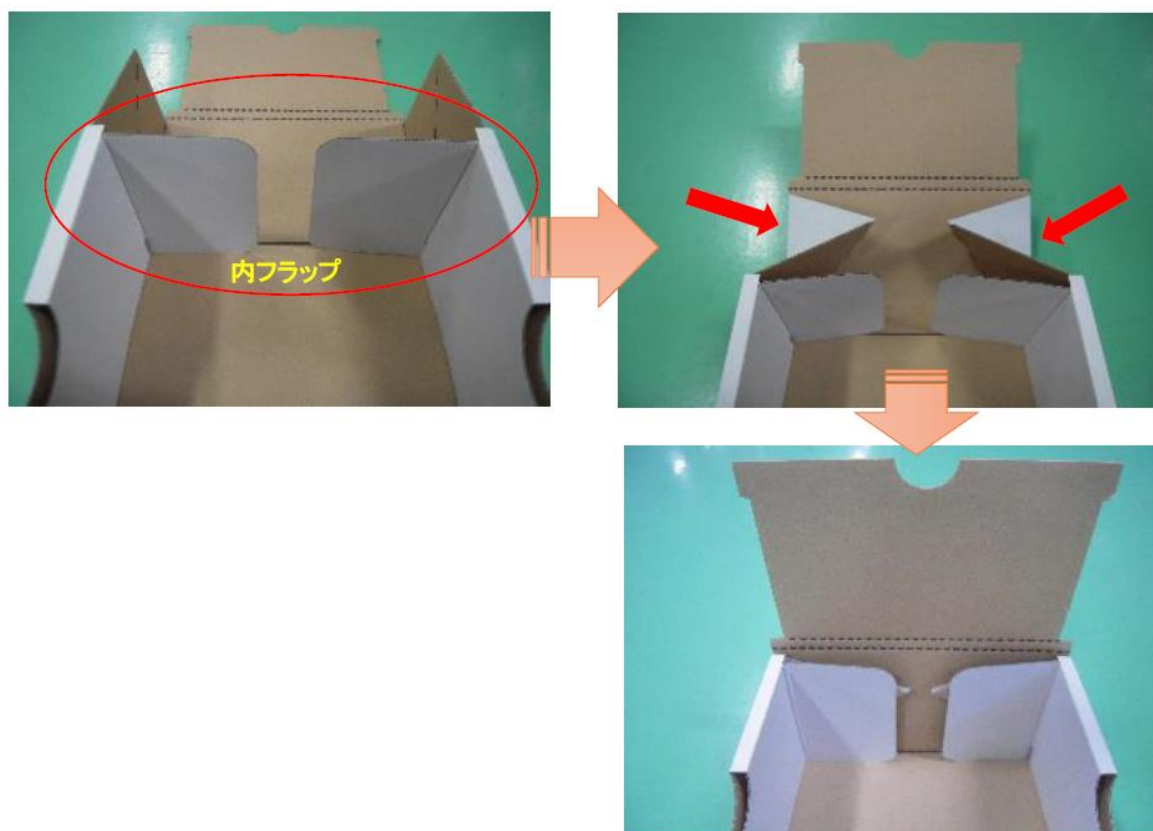
け しょう ぼこ ふた かん せい ず
化粧箱蓋完成図



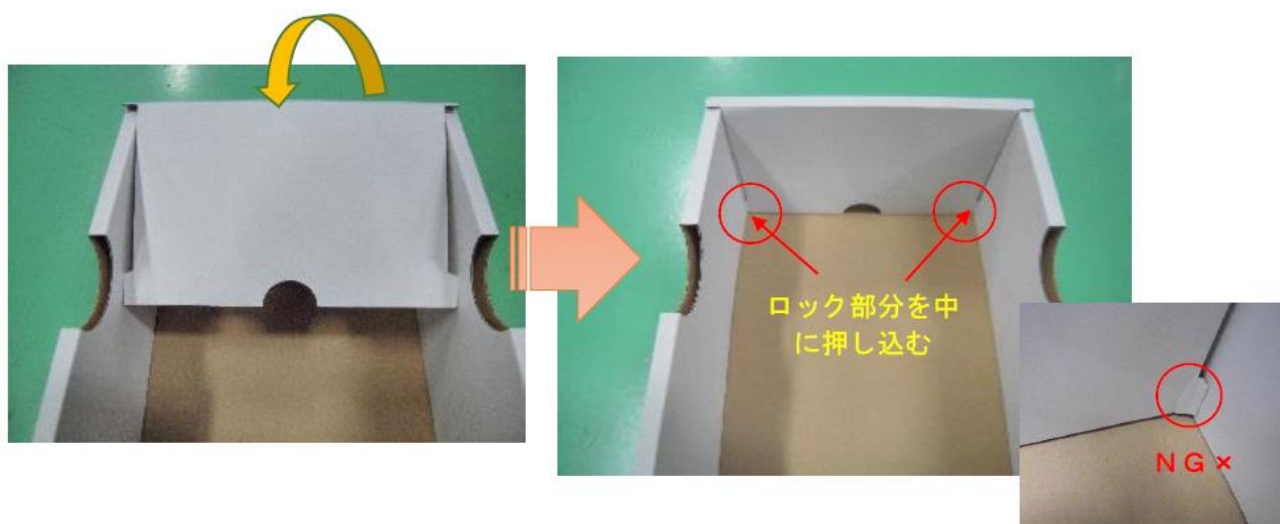
1. がくぶぶん うちがわ お がくぶぶんぜんたい た あ
額部分を内側に下り、額部分全体を立ち上げる。



2. 内フラップを内側に折る。その後、外側フラップのミシン目を内側に折りながら、側面を立ち上げる。



3. 側面を内側に折り込み、ロック部分を中心に押し込む。



4. 反対側も同様に折り完成。
これを12個完成させる。

