

だい かいおおいたけんしょうがいしゃぎのうきょうぎたいかい
第25回大分県障害者技能競技大会

せいひん きょうぎかだい
製品パッキング 競技課題

かだい
1. 課題

- きょうぎかだい かんしょうざい A B くみたて かく はこ けい はこ ふん
競技課題1 緩衝材A・Bの組立【各10箱 計20箱／25分】
- きょうぎかだい けしょうぼこふた み かく はこ けい はこ ふん
競技課題2 化粧箱蓋・身 【各12箱 計24箱／30分】

じっしないようおよ じっしてじゆん
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。

ちゆういてん
3. 注意点

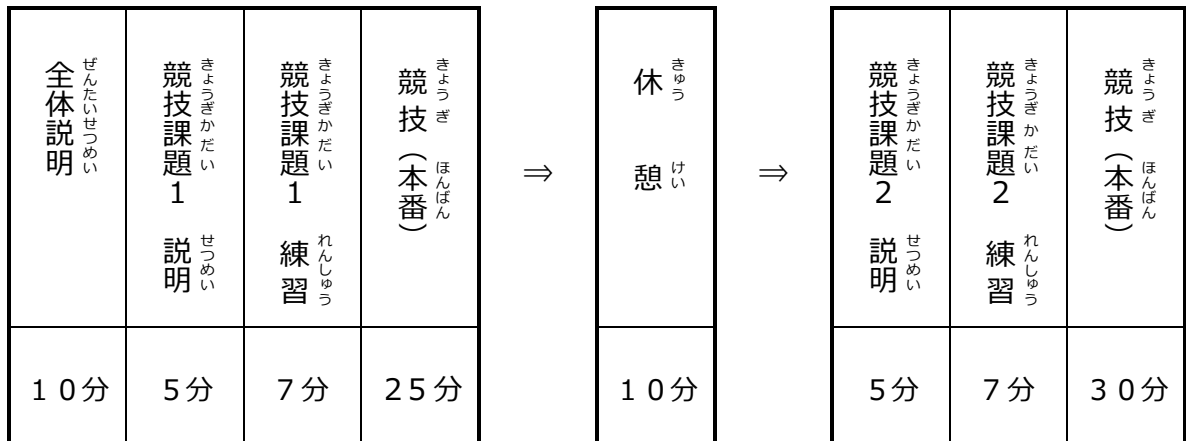
きょうぎ さい かならずてぶくる ちゃくよう
競技の際は、必ず手袋を着用してください。

てぶくる かくじ じゆんび
※手袋は各自で準備すること。

じっしじかん
4. 実施時間

- ぜんたいせつめい ふん かくきょうぎかだい せつめい かく ふん かくきょうぎかだいれんしゅう かく ふん
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
- きょうぎかだい ふん きょうぎかだい ふん
競技課題1：25分 競技課題2：30分

きょうぎ ながれ
「競技の流れ」



きょうぎ ながれ
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台使用シクの字に設置
- ・ 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)

	ざいりょうめい 材料名	すりょう 数量	たんい 単位	びこう 備考
きょうぎようざいりょう 競技用材料 (本番用)	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	
	けしょうばこ み 化粧箱 身	12	まい 枚	
きょうぎ ようざいりょう 競技用材料 (練習用)	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	
	けしょうばこ み 化粧箱 身	3	まい 枚	
きょうつう 共通	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 こうりよ 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



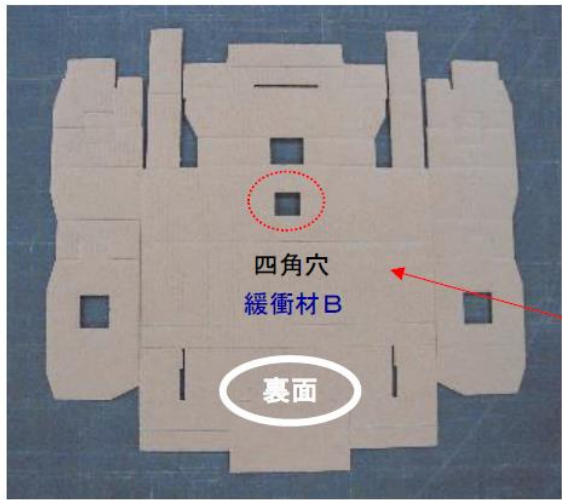
けしょうぼこふた
化粧箱蓋



きょうぎかだい
【競技課題 1】

かんしょうざい くみだて
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

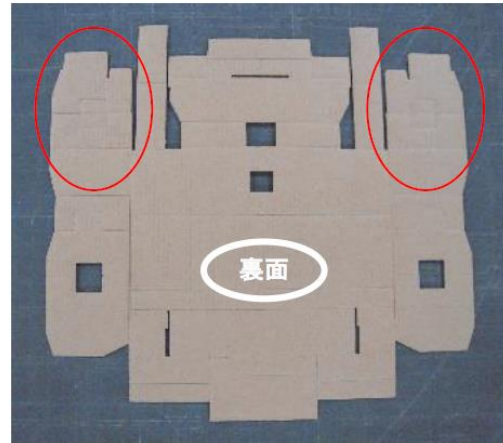
だん すじ へこ お せん ほう うらめん うちがわ
※段ボールの筋、凹んだ折れ線がある方が裏面（内側）になります



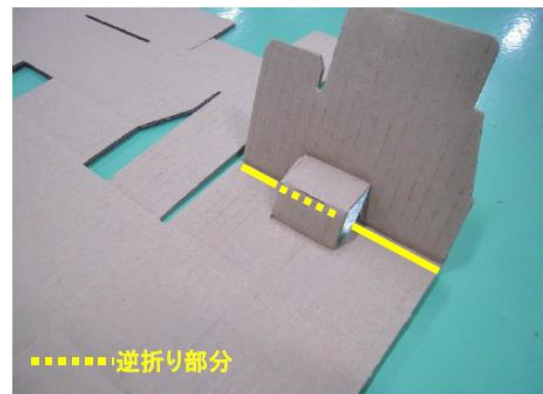
組立完成図

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)

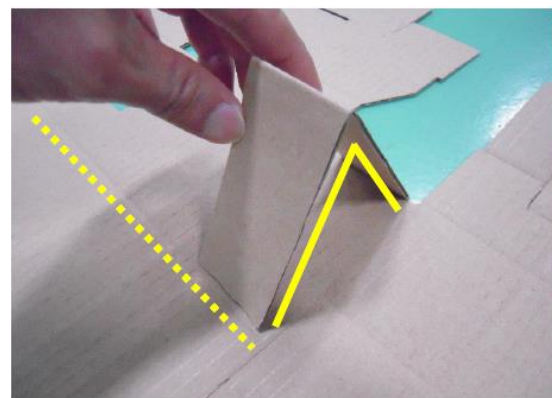
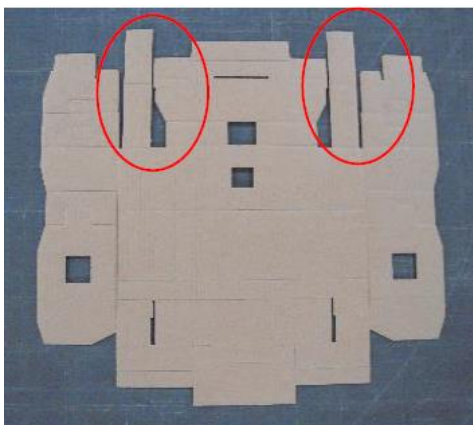
緩衝材の裏面を上にして折る。
最初に○印部分の箇所から折る。



2. 本体の袖部分2ヶ所に折り目を付ける。



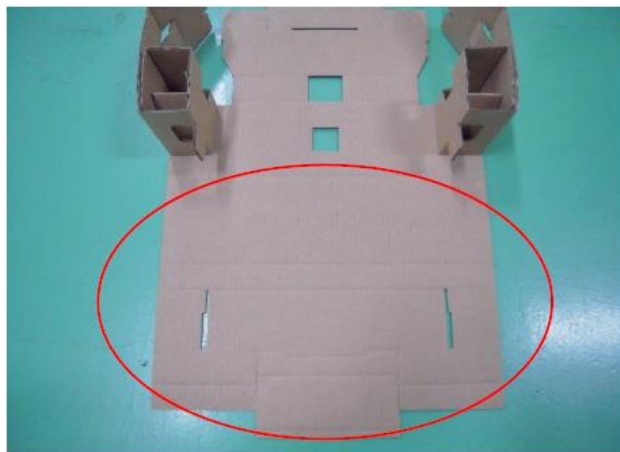
3. ○印部分を点線部分の野線に合わせて折り込み三角をつくる。



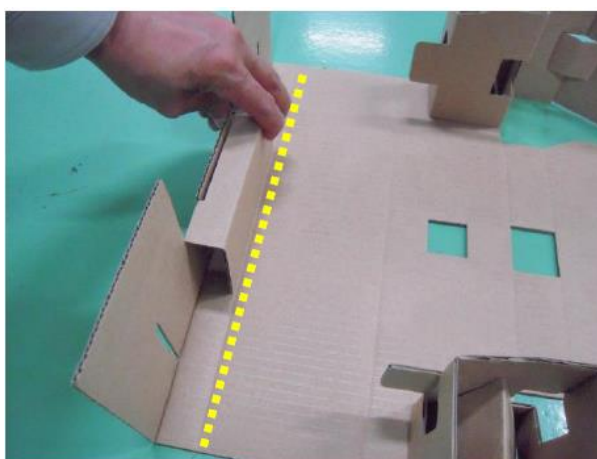
4. そでぶぶんを立ち上げ、3で折った三角部分に巻き付けるように折り込む。



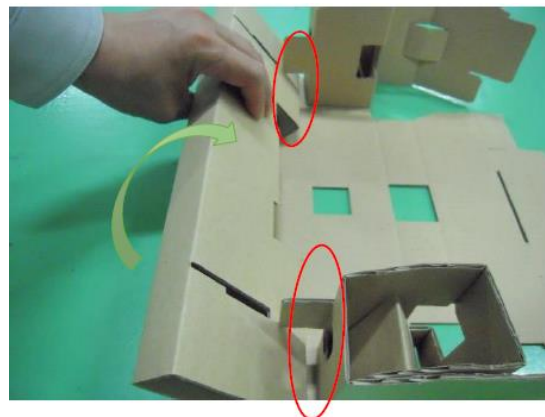
5. まるしるし印部分を折る。



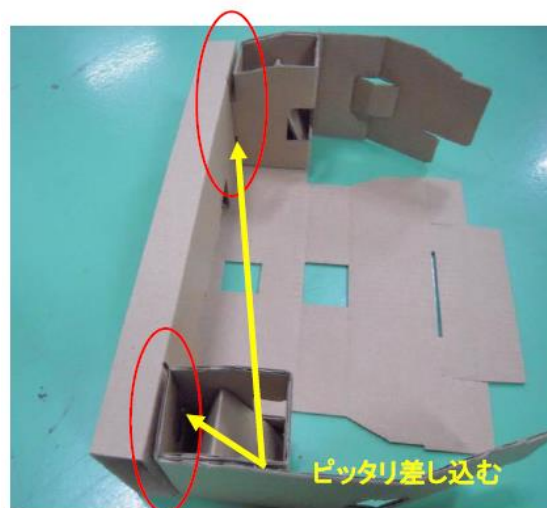
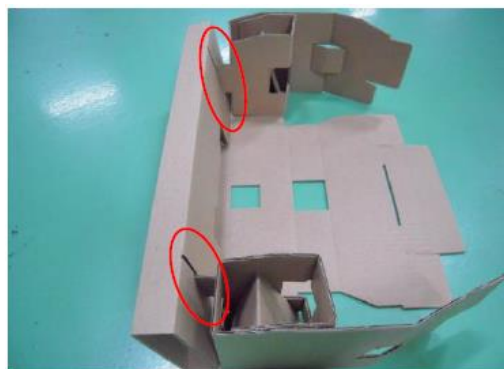
6. ちゅうしんぶを点線部の罫線に合わせて折る。



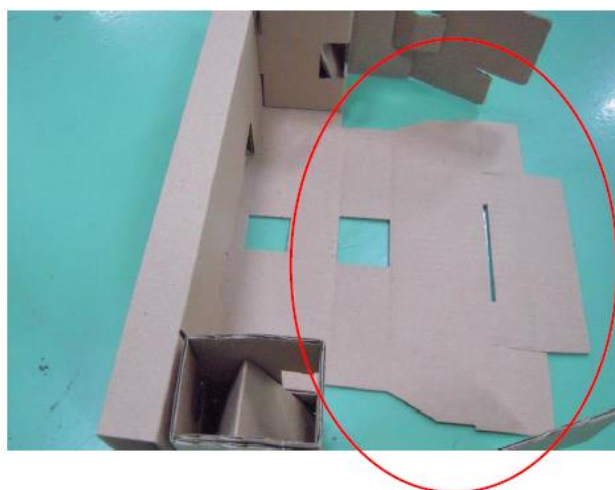
7. 両端先端部を折り込み、全体を矢印方向に立ち上げながら折り込む。



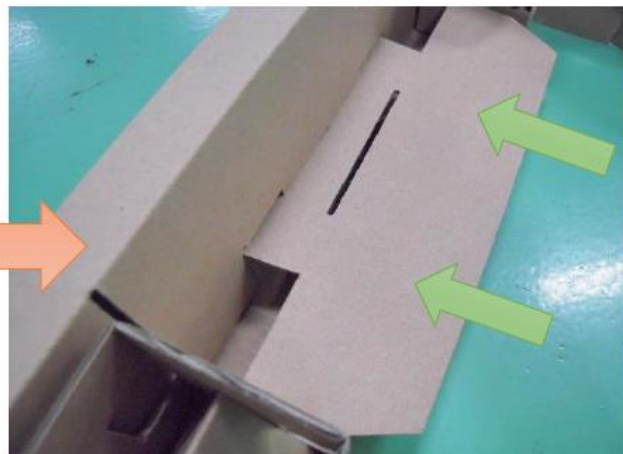
8. 印部分の穴に袖の凸部分を差し込みながら全体を立ち上げ折り込む。



9. 印部分を折る。



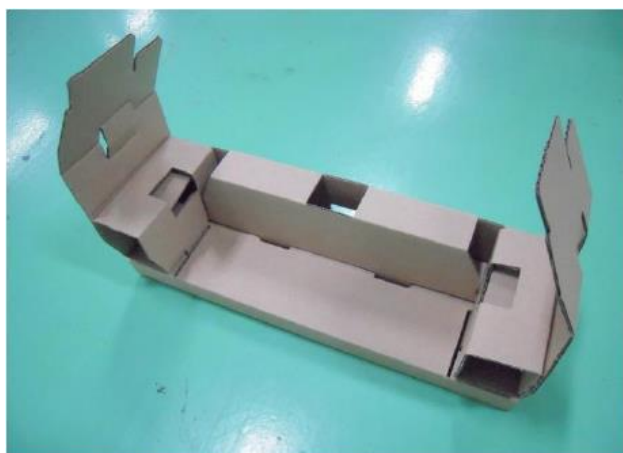
10. 先端部3箇所を折りながら矢印方向に折り込む。



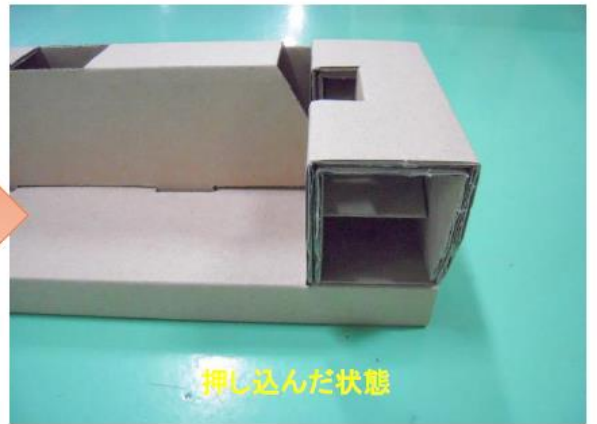
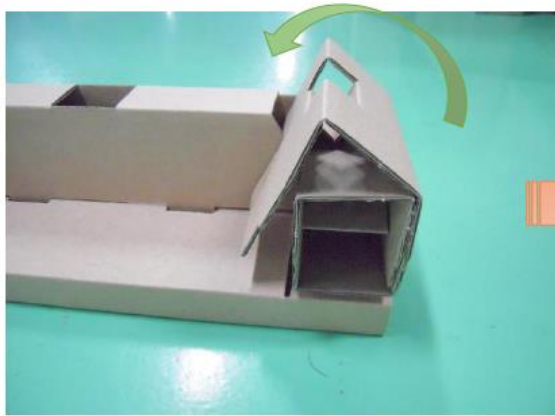
11. 全体を折りこみ、本体にピッタリと押し込む。



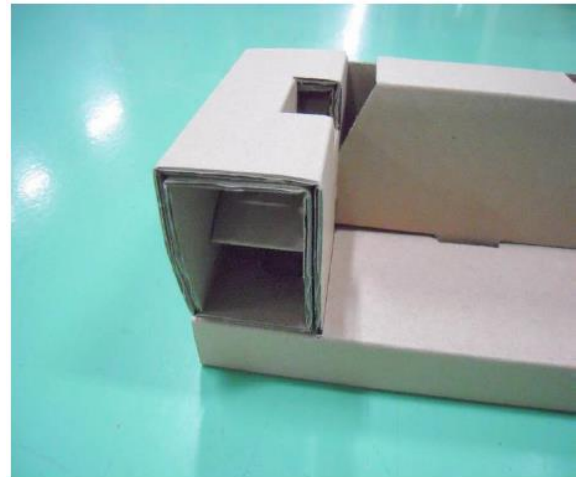
12. 袖部分が上にくるように向きを変える。



1 3. そでぶぶんを罫せんに合わせて折り込み、先端部分を本体に差し込む。



1 4. 反対側も同様に、本体に差し込む。



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。
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。



きょうぎかだい
【競技課題2】

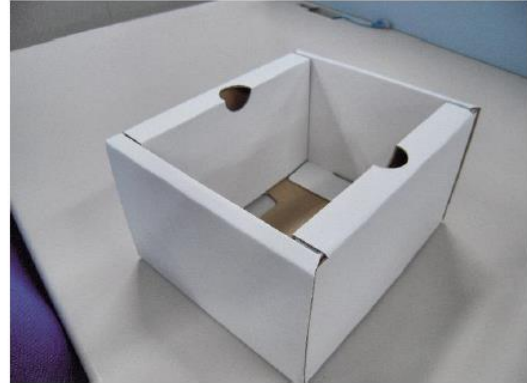
けしやうぼこみ くみたて
化粧箱身の組立①

けしやうぼこみ てん かいず
化粧箱身展開図

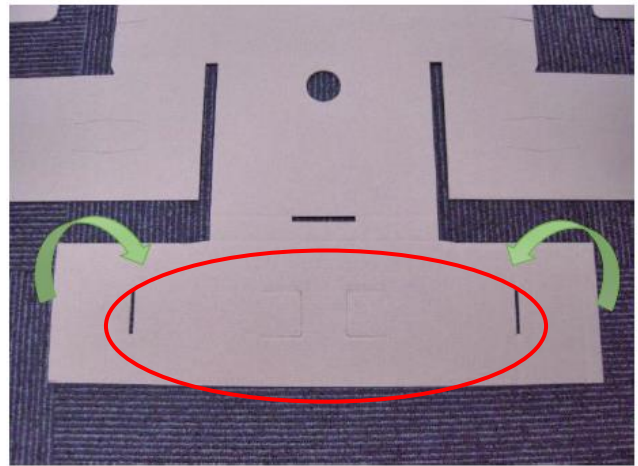
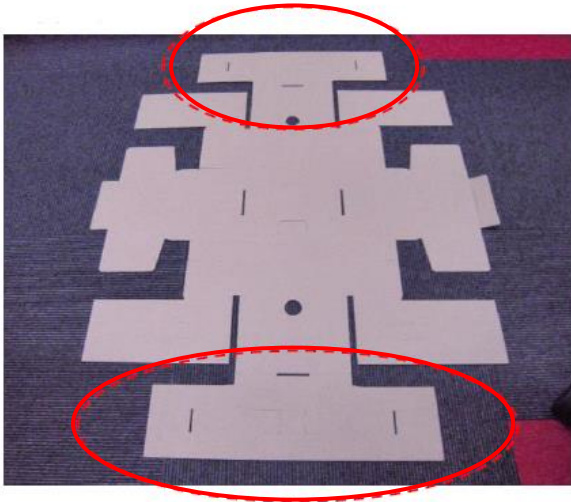


※罫線(折れ線)が見える方が裏面になります
※競技材料はカットのみの材料です。そのため屑取り作業が必要となります

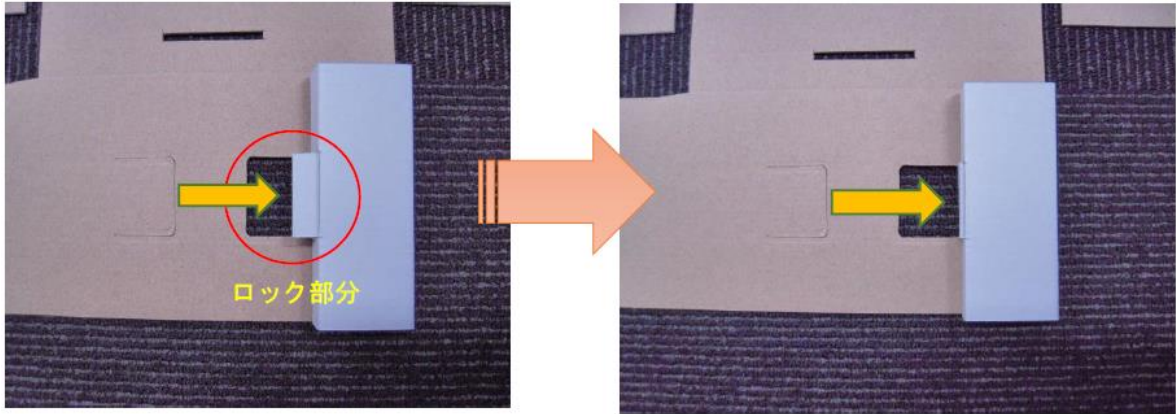
けしやうぼこみ かんせいず
化粧箱身完成図



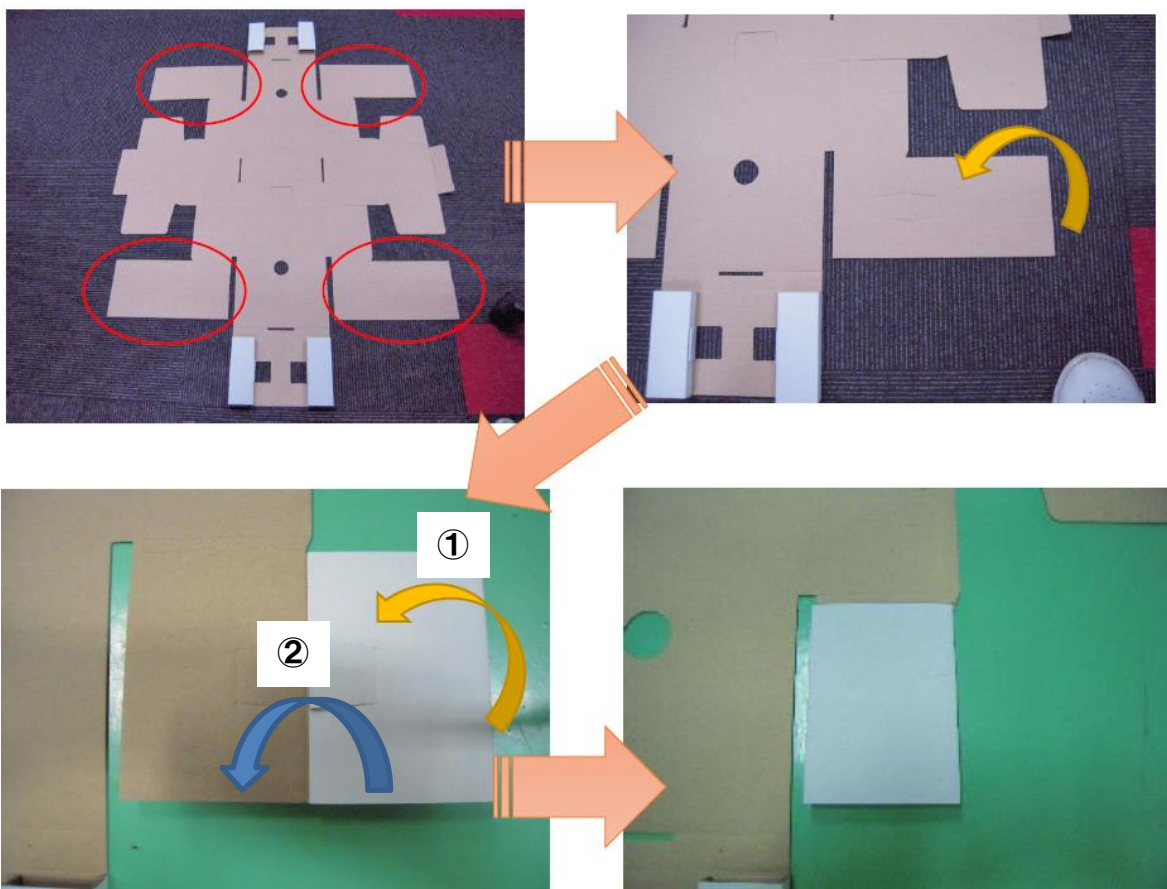
1. まるしるしぶぶん お ほし ぶぶん うちがわ ま けいせん あ お
○印部分を折る。端の部分を内側に巻くように罫線を合わせて折る。



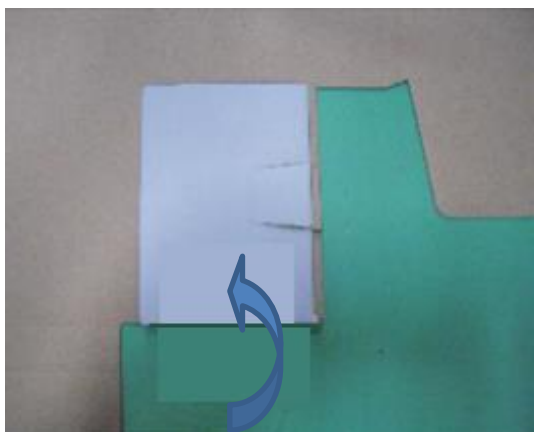
2. 折った部分の穴にロック部を下から立ち上げ差し込む。これを4ヶ所、同様に折る。



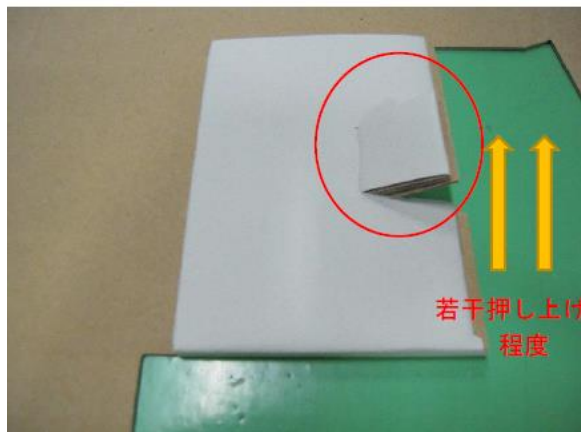
3. 〇印部分を端から線に合わせて内側に折る。



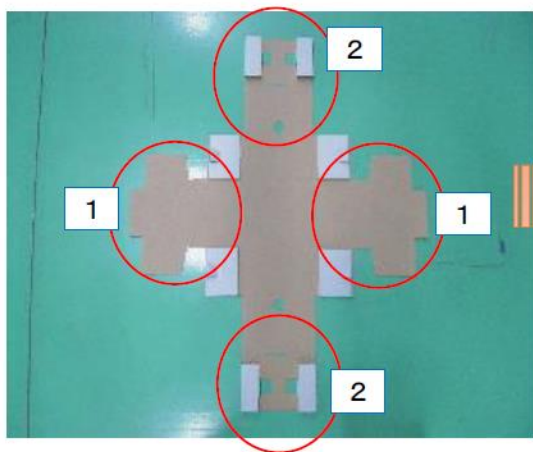
4. 下から上に折る。



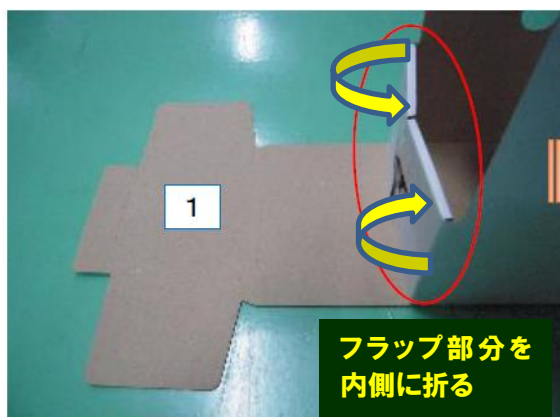
5. ロック部分^{ぶぶん}を下^{した}から押し^お上げロックする。これを各部^{かくぶ}、計4ヶ所^{けい かしょどうよう}同様に折る^お。



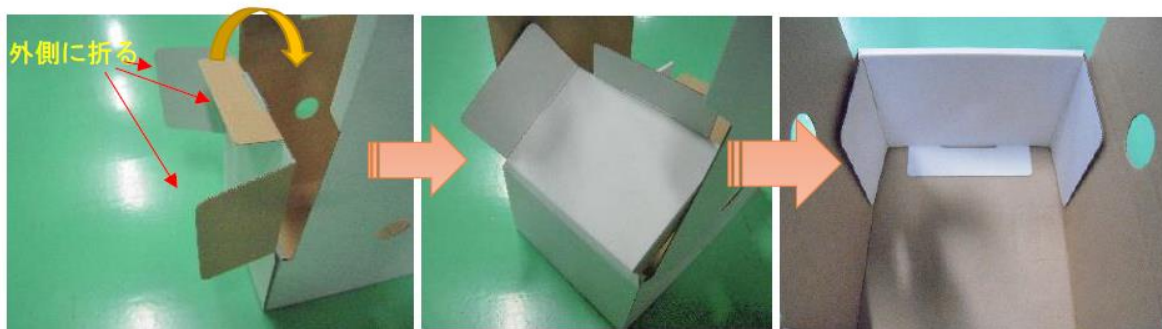
6. 2の部分^{ぶぶん}を立ち^た上げる。



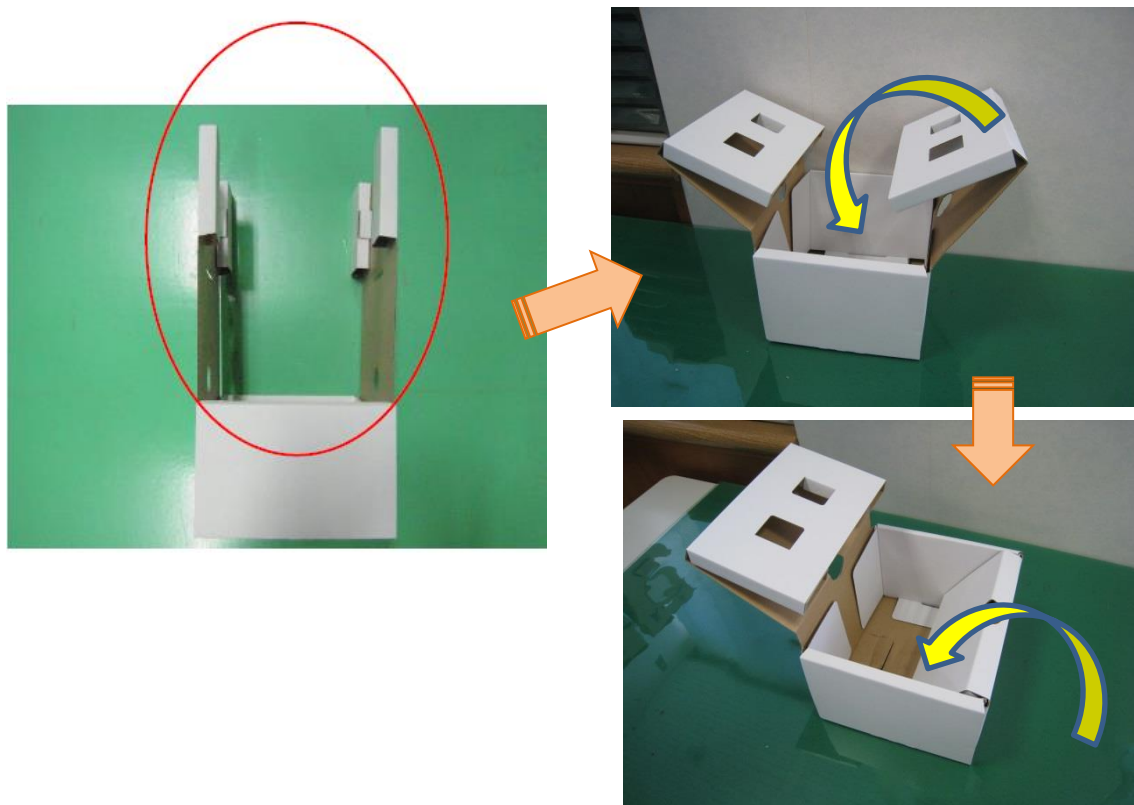
7. フラップ部分^{ぶぶん}を内側^{うちがわ}に折り^お、1の部分^{ぶぶん}を立ち^た上げる。



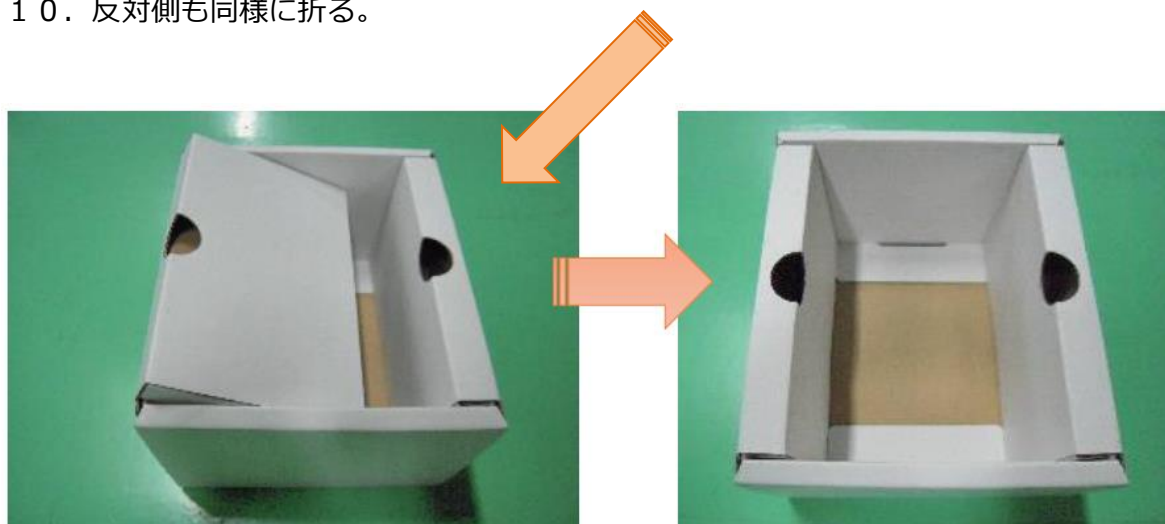
8. 1の部分の先端を外側に3ヶ所折り、本体内側に折り込む。



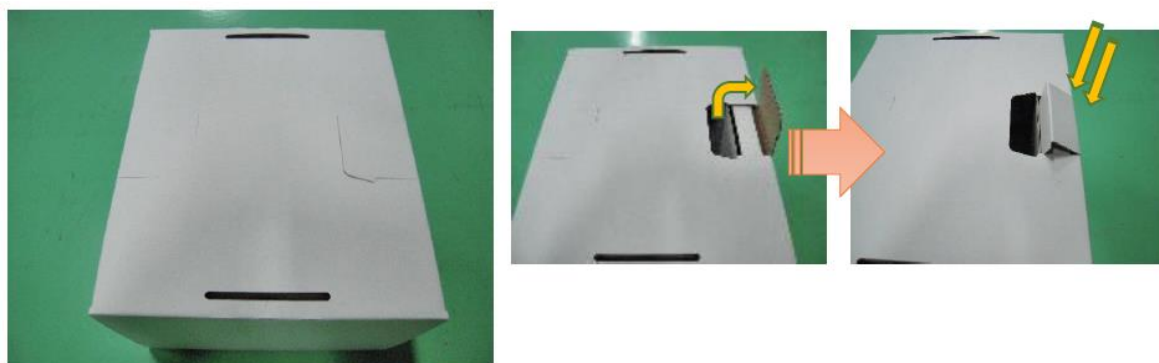
9. 2の端の部分から線に合わせて折り、額の部分が平らになるまで中に折り込む。



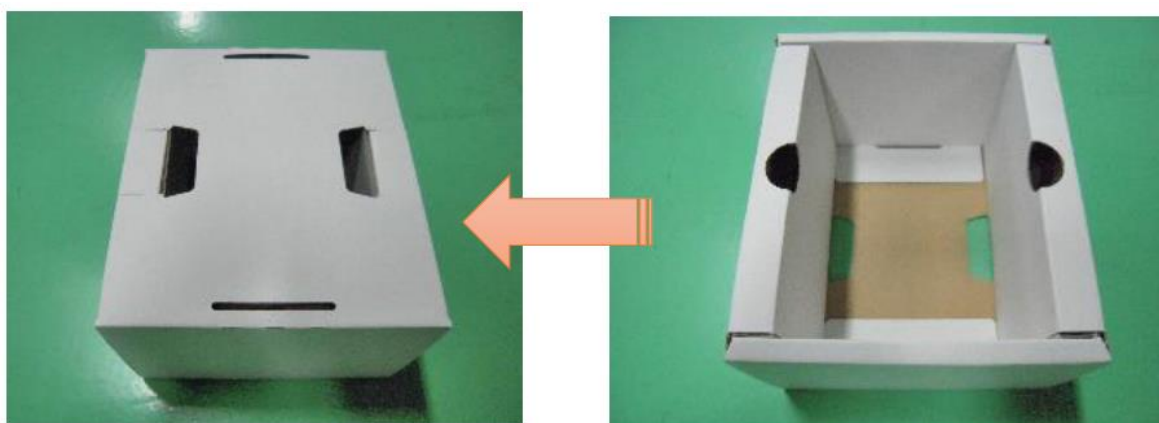
10. 反対側も同様に折る。



- 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。

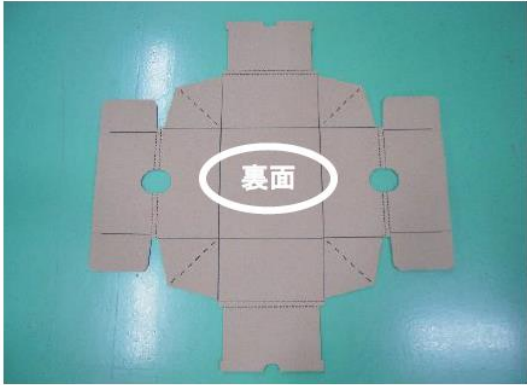


- 1 2. 2ヶ所のロックができれば、底部を下向きを変えて完成。これを12個完成させる。



きょうぎかだい けしようぼこふた くみたて
【競技課題2】化粧箱蓋の組立②

け しよ ぼこ ふた てん かい ず
化粧箱蓋展開図

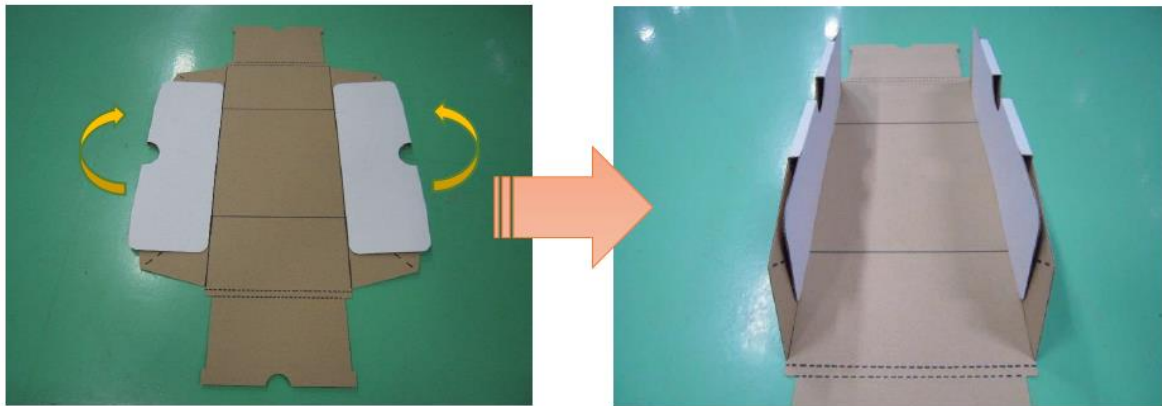


け しよ ぼこ ふた かん せい ず
化粧箱蓋完成図

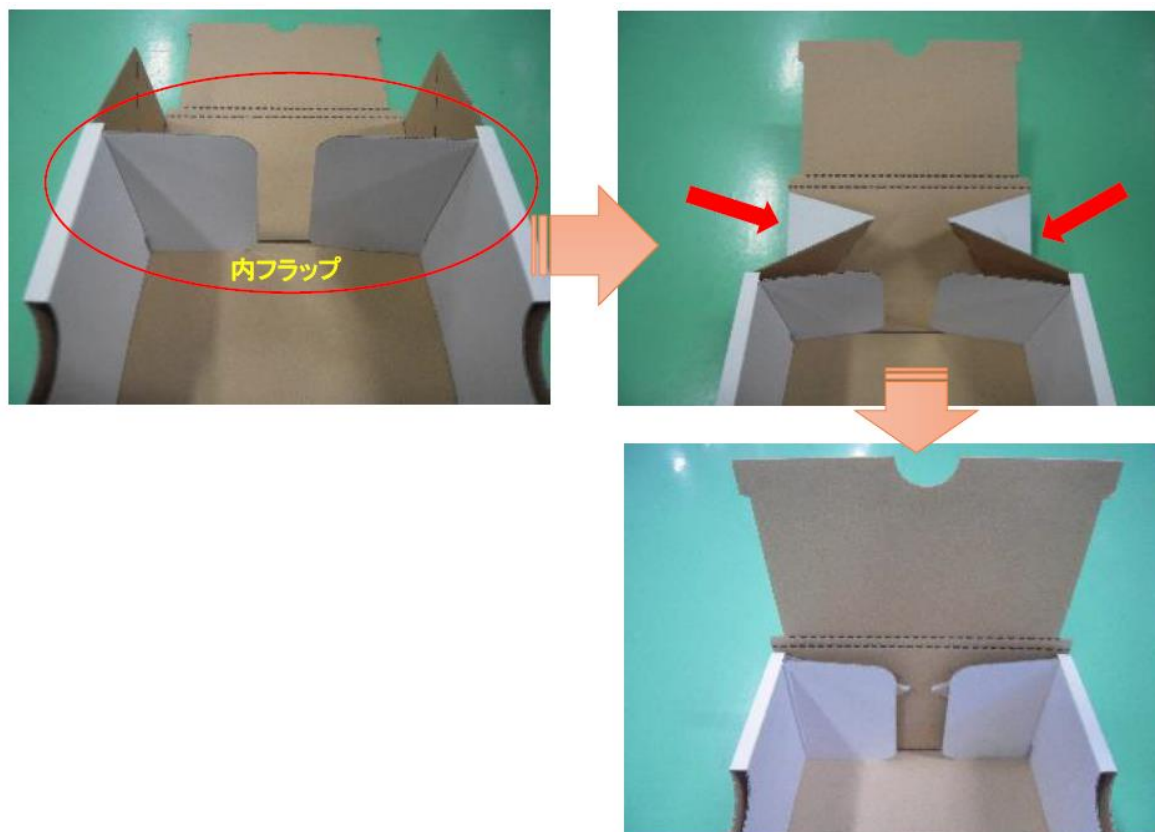


※罫線(折れ線)が見える方が裏面になります
 ※競技材料はカットのみの材料です。そのため屑取り作業が必要となります

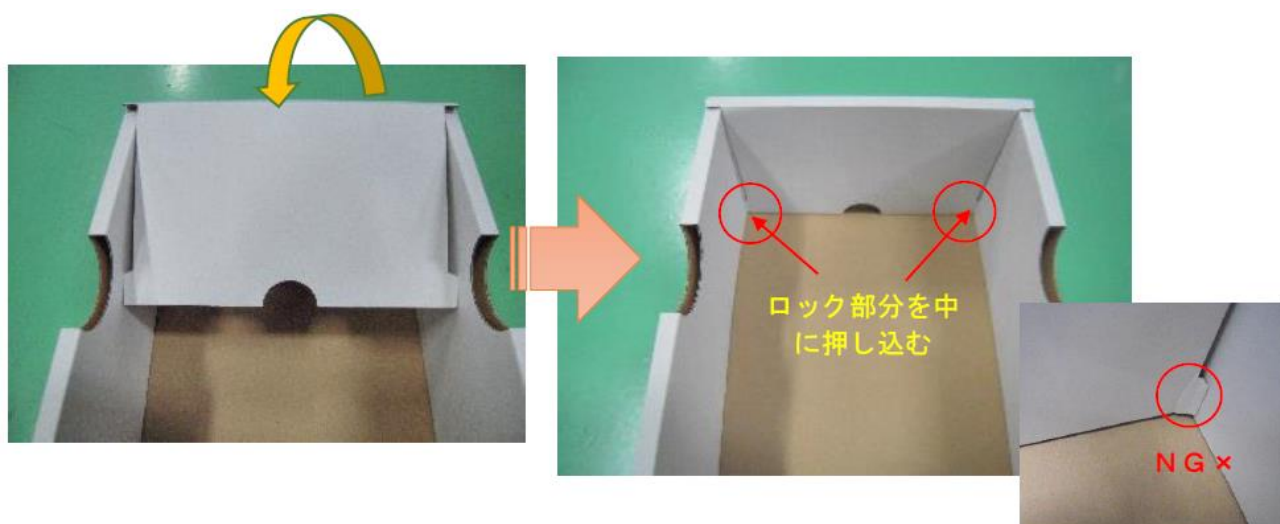
1. 額部分を内側に下り、額部分全体を立ち上げる。



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。

