

## 第 28 回技能グランプリ「染色補正」職種競技課題

次の注意事項に従って、課題図 1～4 までの染色補正作業を行いなさい。

1. 競技時間 第1日 7時間  
第2日 3時間
2. 注意事項 (1)洗浄機の使用は禁止します。  
(2)薬品及び染料の調合は、競技者自身で行うこと。
3. 指示事項 (1)競技生地・薬品・染料・その他必要材料は競技場で支給します。  
(2)課題図の作業順序は競技者の自由選択とします。
4. 支給材料(競技生地)

課題図・作業名	生地名	地 色	寸 法	数量	備 考
課題図 1, 紋様消し作業	変わり 無 地	赤 朱	紋様直径 3. 9 c m	1	紋様は丸に違い鷹の羽 紋糊は除去してある。
課題図 2, 汚れ落とし作業	〃	グリーン		1	汚れの種類 甲は墨 乙は卵白とすき焼き汁
課題図 3, 小紋直し作業	〃	ダーク グリーン		1	手なせんの疋田模様小紋
課題図 4, ぼかし合わせ作業	〃	オレンジ	ぼかし段違い 約 3 c m	1	ぼかし引き染め

### 5. 採点概要及び配点

採 点 項 目	配 点
総合出来栄え	1 0 0
にじみ・汚れ除去・ぼかし等	
仕上げ・スレの状態	
色 合 い	
そ の 他	

## 第28回技能グランプリ「染色補正」職種競技課題図

### 課題図1，（ 紋様消し作業 ）

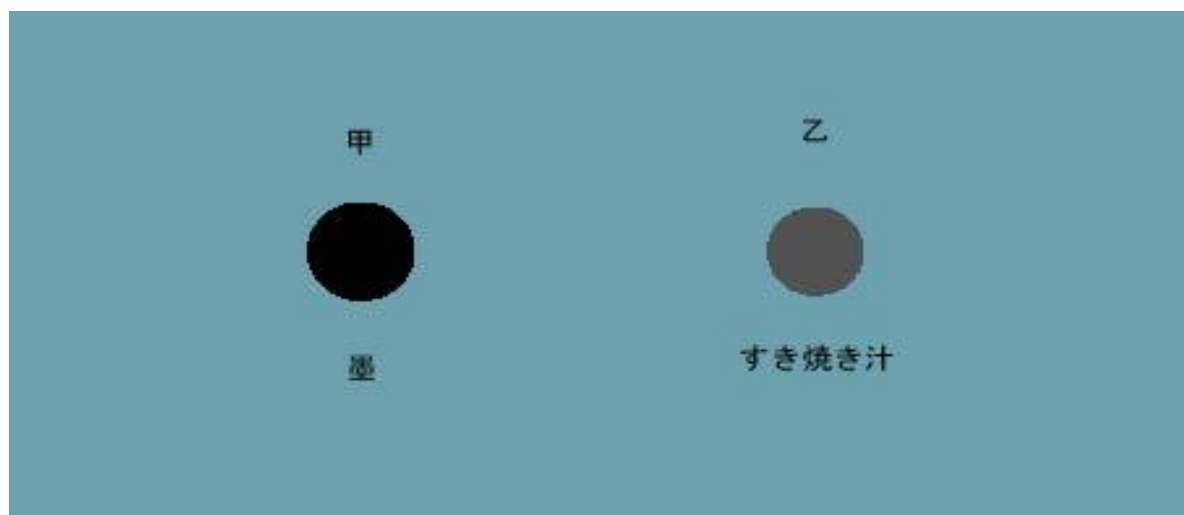
与えられた1個( 丸に違い鷹の羽 )の紋様の丸を消しなさい。



### 課題図2，（ 汚れ落とし作業 ）

与えられた生地についている(汚れ)を除去しなさい。

(注意) (1)汚れの除去に際し、生地の染色に影響をおよぼした場合は、もとの染色に復元すること。

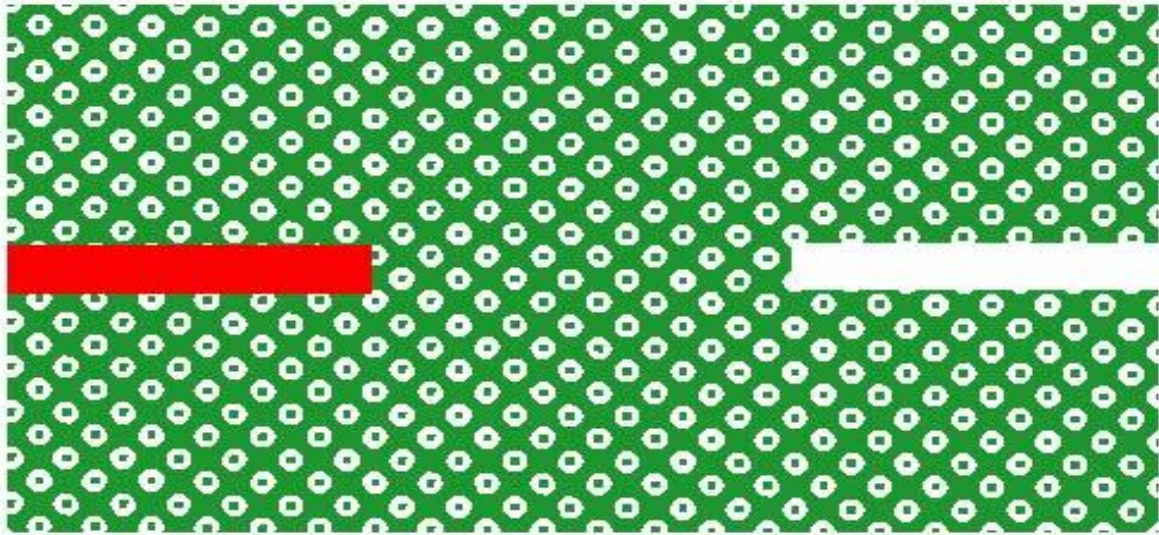


(2)上図に示す円の直径は、約2 cmでる。

## 第28回技能グランプリ「染色補正」職種競技課題図

### 課題図3，（小紋直し作業）

与えられた生地について異色の染料を消し、小紋を復元しなさい。



付着した染料そのまま

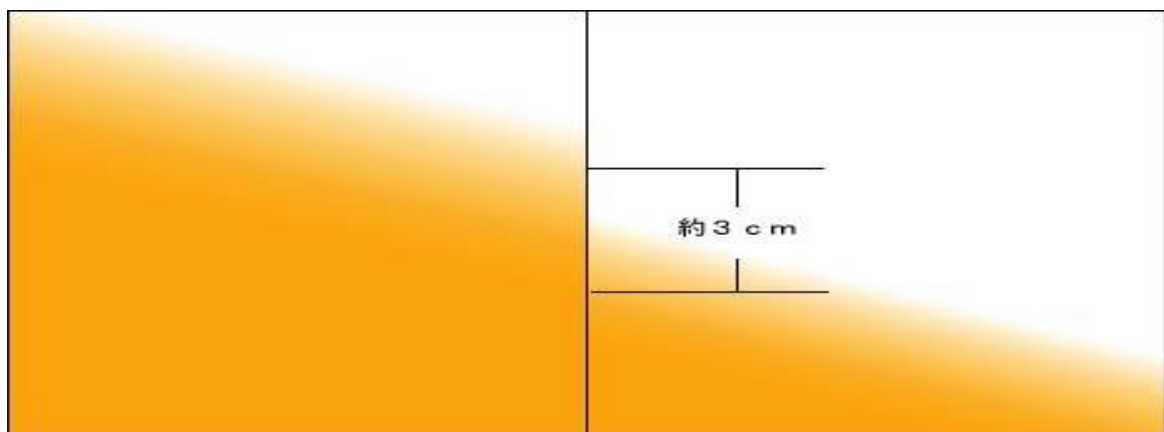
小紋復元

抜いたまま（消したまま）

- (注意) (1) 付着した染料の3分の1をそのまま残すこと。  
(2) 付着した染料を消した部分の2分の1は消したまま残すこと。

### 課題図4，（ぼかし合わせ作業）

与えられた生地のぼかしの段違いを補正しなさい。



- (注意) (1) 上図のようなぼかしの段違いは、約3cmである。  
(2) ぼかし合わせの必要な部分は、ほどいて行ってもよい。

## 第28回技能グランプリ「染色補正」職種持参工具一覧表

区 分	品 名	寸 法 又 は 規 格	数 量	備 考		
工具類	染色補正用具	水洗用ブラシ	適 宜			
		筆・刷毛	〃			
		ヘラ	〃			
		霧吹き	〃			
		小ばさみ	〃			
		コテ・電気コテ・ドライヤー	〃			
		アイロン・ハンドスチーマー	〃			
		電熱器・フラスコ	〃			
		梅皿・筆洗	〃			
		タオル・晒し布・巻き取り棒	〃			
		3m 電源延長コード	〃			
		薬 品	補 正 薬 品	酢酸・蟻酸	〃	
				重亜硫酸ナトリウム	〃	
亜鉛末	〃					
アンモニヤ水	〃					
ロンガリット	〃					
ベンチンソーブ	〃					
蛋白質分解酵素	〃					
染 料	補 正 染 料			赤	〃	
		青	〃			
		黄	〃			
		オレンジ	〃			
		紫	〃			
		紅梅	〃			
		茶	〃			
		黒	〃			
その他		固形石鹼・中性洗剤	〃			
		友禅餅糊	〃			
		泣き止め	〃			
		防水（撥水）スプレー	〃			

以上 その他に必要な物は持参して下さい。

特設ブースでの作業となりますので総供給電力量は限られています。ご協力をお願いします。

## 第 28 回技能グランプリ「染色補正」職種競技会場設備基準

設 備 の 名 称		寸法又は規格	数 量	備 考	調達方法及び 調達先	
区 分	品 名					
設備類	作業台	1400×500×700	15台	参加選手分	競技会場備品	
	長机		5台		〃	
	いす		40脚		〃	
	黒板		1面		〃	
	時計		1個		〃	
	手元照明器具	昼光色20W	15台	参加選手分	〃	
	電動ポット	1.8リットル	2台		〃	
	洋服掛け		4台	選手+委員	〃	
	ハンガー		40本	選手+委員	〃	
用具類	水バチ		15個		連 合 会	
	電源延長コード	3m～5m	10本		〃	
	電熱器 (共用・設置用)	1000W	3台	(予備1台)	〃	
	フラスコ (共用・設置用)	大	3個	(予備1個)	〃	
	作業板 (材質シナ板)	600×450×9	15枚	参加選手分	〃	
	アイロン		2台	予備備品	〃	
	ドライヤー		2台	予備備品	〃	
薬 品	蛋白質分解酵素	ハイラーゼ	1本		連 合 会	
	蛋白質分解酵素	タガーゼ P1000	1本		〃	
	でんぷん分解酵素	タガーゼ R1000	1本		〃	
	3種混合液体酵素	トリプラーゼ	1本		〃	
	重亜硫酸ナトリウム	500cc	2本		〃	
	亜鉛末	300g	1本		〃	
	氷酢酸 99%	500cc	2本		〃	
	ロンガリット		適 宜		〃	
	過酸化水素 28～30%	500cc	2本		〃	
	京クリン	500cc	1本		〃	
	無水亜硫酸ナトリウム		適 宜		〃	

## 第28回技能グランプリ「染色補正」職種競技会場設備基準

設 備 の 名 称		寸法又は規格	数 量	備 考	調達方法及び 調達先
区 分	品 名				
薬 品	アンモニア水	500cc	1本		連 合 会
	スポッターA		3本		〃
	ターゴ		適 宜		〃
溶 剤	ホワイトガソリン	18リットル	1缶		連 合 会
	酢酸アミール	500cc	1本		〃
	ラッカーシンナー	500cc	1本		〃
副資材	酸性染料	36色	1セット	予備備品	連 合 会
	〃	12色	1セット	〃	〃
	丸刷毛	10号8号6号	各5本	〃	〃
	削用筆		15本	〃	〃
	餅糊(友禅糊)		適 宜	〃	〃
	55スプレー糊		1本	〃	〃
	防水(撥水)スプレー		1本	〃	〃
	晒し		適 宜	〃	〃
	タオル		適 宜	〃	〃
	パキン5号		10本	〃	〃
事務用品	鉛筆	黒 消しゴム付	役員各1本		中央協会
	色鉛筆	赤・青	〃		〃
	チョーク	赤・白・黄・青	各1本		〃
	マジックインク	赤・黒・細・太	各1本		〃
	ビニールテープ	黒	普通1個	課題採点用	〃
	事務用クラフト封筒	270×380	15枚	課題整理用	〃
	呼び笛		1個		〃
	布製ガムテープ		4個		〃
	セロハンテープ		1個		〃
	電卓	8桁～10桁	2台		〃