

(問題サンプル)

グラビア印刷技能実習評価試験  
実技試験  
初 級

かだい1 えいせいかりさぎょう  
Kadai 1 EiseiKanriSagyō

こうじょう にゅうじょうじ に、しけんかんとくしゃ が ふくそう や あんぜんぐつの  
Koujou nyuujoji ni, shikenkantokusya gafukusou ya anzengutu no  
ちやくよう を かくにん します。  
tyakuyou o kakunin shimasu.

かだい2 あんぜんえいせい  
Kadai 2 Anzen Eisei

はん や いんき ようざいの じゅんぴ や かたづけじ に、しけんかんとくしゃ が  
Han ya inki youzai no junbi ya katazuke ni, shikenkantokusya ga  
あんぜん な さぎょう について ほごぐの ちやくよう を している か について  
anzenn na sagyō ni tuite hogogu no tyakuyō wo shiteiru ka ni tsuite  
かくにん を します。  
kakunin o shimsu.

かだい3 まえじゅんぴさぎょう  
Kadai 3 Maejunbisagyō

はん (シリンダー) じゅんぴ とりつけ  
Han (shirinda) junbi toritsuke

がら の むき を りかい して はん を てきせい に きかい に とりつける。  
Gara no muki o rikai shite han o tekisei ni kikai ni toritukeru.

①はん の がら を かくにん する。  
Han no gara o kakunin suru.

②いんさつきの はん とりつけぶ に 2めい (せんようだいしゃ が ある ばあい  
Insatsuki no han toristukebu ni 2mei (senyoudaisya ga aru bai

は 1めい) で とりつける  
wa 1mei) de toristukeru.

③はん は きかい の ちゅうおう に なる よう に ちょうせい する  
Han wa kikai no chuuou ni naru you ni chousei suru.

かだい4 いんさつごさぎょう  
Kadai 4 Insastugosagyou

はん せんじょう・とりはずし  
Han senjou • torihazushi

ようざい と ウェス で はん せんじょう が でき きかい より とりはずす。  
Youzai to uesu de han sennjou ga deki kikai yori torihazusu

①ようざい に つけた うえす で ふきながら かわいた うえす で はんめん  
Youzai ni tsuketa uesu de fukinagara kawaita uesu de hanmen

の いんき を ふきあげる  
No inki o fukiageru.

②いんき が はんめん に のこって ない こと を かくにん する。  
Inki ga hanmen ni nokotte nai koto o kakunin suru.

③はん を きかい から とりはずす。  
Han o kikai kara torihazusu/

## グラビア印刷技能実習評価試験

## 実技試験問題一覧表

(製作等作業試験)

試験課題	初級	専門級
①前準備作業	<p>1. 版（シリンダー）準備取付け 内容：柄の向きを理解して版を適正に機械に取付けができること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：版の取付け、版の向き、機械の中心に取付け</p>	<p>1. インキの溶剤希釈調整 内容：インキの粘度を測定して指定された粘度に調整できること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：インキの粘度測定、インキ粘度の精度</p>
	<p>2. フィルム取付け 内容：フィルムを適正に機械に取付けができること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：機械への取付け、フィルムの向き、機械中心に取付け</p>	<p>2. ドクターブレード調整 内容：ドクターブレードと当て刃を指定された数値にホルダーに組立が出来ること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：ホルダーへの組立、刃先と当て刃の数値、ドクターブレードの歪み</p>
	<p>3. フィルム継テープ準備 内容：フィルムに指定された貼り込み方で準備することができること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：継テープの準備ができる、粘着テープの面、粘着テープがしわなく貼れる</p>	
③本番印刷作業	<p>1. 印刷済フィルムの梱包 内容：製品端面に丸段ボールを貼りロール表面にクラフト紙もしくは厚手のフィルムで隙間なく梱包ができること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：梱包ができる、隙間なく丁寧に、標準時間内にできる、</p>	<p>1. 調整済みインキの補充 内容：色見本に対して適正な配合で調色を行い、引き紙を行い正しい色の比較ができること</p> <p>時間 20分</p> <p>判定基準：調色ができる、展色ができる、色見本と比較ができる</p>

試験課題	初級	専門級
④印刷後作業	<p>1. 版洗浄・取外し</p> <p>内容：溶剤とウエスを使用して版面を拭き取りインキが残っていない状態で版より取り外しができること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：版洗浄ができる、取外しができる、標準時間内にできる</p>	
⑤衛生管理作業	<p>内容：作業に適した服装と保護具の着用ができること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：作業に適した帽子と服装、帽子から髪の毛が出ていない、手洗いの実施、手の洗浄、ゴミ取りロール、指先確認</p>	<p>内容：作業に適した服装と保護具の着用ができること</p> <p>時間 10分</p> <p>判定基準：作業に適した帽子と服装、帽子から髪の毛が出ていない、手洗いの実施、手の洗浄、ゴミ取りロール、指先確認</p>
安全衛生	<p>内容：安全に作業ができていること</p> <p>判定基準：溶剤を取り扱う時の耐溶剤性手袋・防護マスクを使用、版取り扱い時の軍手等保護手袋の着用、作業時に安全靴を履く</p>	<p>内容：安全に作業ができていること</p> <p>判定基準：溶剤を取り扱う時の耐溶剤性手袋・防護マスクを使用、版取り扱い時の軍手等保護手袋の着用、作業時に安全靴を履く</p>

## グラビア印刷技能実習評価試験

## 実技試験問題一覧表

(判断等試験)

試験課題	初級	専門級
① 前準備作業		1. 版（シリンダー）準備取付け 内容：数種ある版から指定された版の選別ができること
		2. フィルム取付け 内容：印刷面のコロナ処理面の確認ができること
		3. フィルム継テープ準備 内容：用意したテープからフィルムに応じたものを選択ができること
		4. 版面の耐水ペーパー掛け 内容：数種類ある耐水ペーパーから版面の耐水ペーパー掛けで最適なものを選択ができること
		5. 機械へのフィルム通し 内容：フィルムが切れた場合、機械の通し図で正しいものを選択できること
② 本番前調整作業	1. インキまわりの養生 内容：インキまわりの飛散カバーはどれが正しいものか判断できること	1. インキまわりの養生 内容：数種類のインキカバーの写真から最適な状態を判断できること
		2. 見当合せ 内容：見当がずれている印刷物のカラコンマークを見てどの色に合わせか判断できること
③本番印刷作業	1. フィルムの継替え作業 内容：継替えるタイミングと巻出し部の継替え準備位置を数種類の写真から適正なものを判断できること	1. 印刷済フィルムの梱包 内容：印刷数量、継テープの有・無、検査の有・無を記入した数種類のラベルから正しい物を選択できること
		2. 印刷済サンプルの検査・報告 内容：用意された印刷不良サンプルの印刷不良の名称を選択できること
		3. 検査機の確認・報告 内容：用意された検査機の検出画像を見て不良の有無を選択できること

試験課題	初級	専門級
④印刷後作業		1. 版洗浄・取外し 内容：用意された版面の写真から版面のセルに詰りがある版の写真を選択できること
		2. インキ回収・計量 内容：インキ回収したインキの配合やインキ残量を記録したラベルから正しい物を選択ができること

製作等作業試験	7問 60分	5問 50分
判断等試験	2問 10分	12問 20分
合計	9問 70分	17問 70分