

# 令和6年度 大分県クリーニング師試験問題 (筆記)

令和6年10月17日(木)

指示があるまで開いてはいけません

## 【受験上の注意】

- 1 筆記試験が終了するまでは、携帯電話等の使用は禁止します。
- 2 机の上には、「受験票」、「筆記用具」、「時計」以外のものを置いてはいけません。スマートウォッチ等は認められません。
- 3 試験時間は、13時30分から15時00分までの1時間30分です。
- 4 試験開始後30分間及び試験終了前10分間は退室できません。30分経過してから退室するときは、手をあげて係員に知らせ、解答用紙が回収された後に許可を得て静かに退出してください。
- 5 試験問題(この冊子)は持ち帰って構いません。
- 6 解答は解答用紙に記入してください。

## 【合格発表】

令和6年10月31日(木) 9:00～

大分県庁舎本館1F 県政展示ホール内「県政掲示板」及び、大分県ホームページにて合格者の受験番号を発表します。

## 【成績開示】

受験者は、下記の日程の間得点表の開示ができます。

令和6年10月31日(木)～令和6年12月2日(月)の8:30～17:15

※土、日、祝日を除く。

10月31日は9:00～17:15

開示場所：大分県庁舎別館5F 食品・生活衛生課執務室

開示方法：試験通知書及び運転免許証等で本人確認後、得点表を開示

※電話、メール等での開示請求には応じません。

## 衛生法規に関する知識

問1 次の文章はクリーニング業法（昭和25年法律第207号）の条文です。正しい条文となるよう（ ）の中に下記の語群から適当なものを選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。

第1条 この法律は、クリーニング業に対して、公衆衛生等の見地から必要な指導及び取締りを行い、もつてその経営を（ ① ）に適合させるとともに、利用者の（ ② ）を図ることを目的とする。

第2条 この法律で「クリーニング業」とは、溶剤又は洗剤を使用して、（ ③ ）その他の繊維製品又は（ ④ ）を原型のまま洗たくすること（繊維製品を使用させるために貸与し、その使用済み後はこれを回収して洗たくし、さらにこれを貸与することを繰り返して行なうことを含む。）を営業とすることをいう。

第3条の2 営業者は、洗濯物の受取及び引渡しをするに際しては、厚生労働省令で定めるところにより、利用者に対し、（ ⑤ ）の申出先を明示しなければならない。

【語群】	ア. 衣類	イ. 公衆衛生の保持	ウ. 苦情	
	エ. 公共の福祉	オ. 皮革製品	カ. 健康の保持	
	キ. 要望	ク. 利益の擁護	ケ. 合皮製品	コ. 布類

問2 次のうち正しいものには○印、誤っているものには×印を解答用紙に記入しなさい。

- (1) クリーニング師でない者は、クリーニング所を開設してはならない。
- (2) クリーニング所の構造設備がクリーニング業法の規定に適合していれば、都道府県知事の検査を受けていなくても、営業者はそのクリーニング所を使用することができる。
- (3) クリーニング業法第5条第1項又は第2項の届出をした営業者が当該営業を譲渡したときは、当該営業を譲り受けた者は、遅滞なく、その事実を証する書類を添えて、その旨を都道府県知事に届け出なければならない。
- (4) 洗濯物の受取及び引渡しをすることを営業としようとする者は、必ずクリーニング所を開設しなければならない。
- (5) クリーニング師の免許を受けようとする者は、必要な書類を添えて、厚生労働大臣に申請しなければならない。

問3 次のA群と最も関係の深いものをB群から選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。

【A群】

- (1) 消毒を要する洗たく物
- (2) クリーニング所及び業務用の車両の立入調査
- (3) 原簿に登録する事項
- (4) 水質汚濁防止法
- (5) 労働安全衛生法

【B群】 ア. 健康診断の受診    イ. シャツ    ウ. 住所    エ. 環境衛生監視員  
オ. テトラサイクリン    カ. おむつ、パンツ    キ. 生活衛生監視員  
ク. 本籍    ケ. テトラクロロエチレン    コ. 就業規則の作成

問4 次の( )内にあてはまる正しい語句を選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。

- (1) クリーニング師は、その氏名を変更したときは、( )に免許証の訂正の申請をしなければならない。  
{ ア. 10日以内    イ. 1ヶ月以内    ウ. 3ヶ月以内 }
- (2) クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、業務に従事した後( )に法第8条の2の規定による研修を受けるものとする。  
{ ア. 3ヶ月以内    イ. 半年以内    ウ. 1年以内 }
- (3) (2)の後( )を超えない期間ごとに研修を受けるものとする。  
{ ア. 2年    イ. 3年    ウ. 5年 }
- (4) 都道府県知事は、クリーニング師がクリーニング業に関し犯罪を犯して( )以上の刑に処せられたときは、その免許を取り消すことができる。  
{ ア. 科料    イ. 拘留    ウ. 罰金 }
- (5) クリーニング師の試験を受けることができる者は( )に入学することができる者である。  
{ ア. 中学校    イ. 高等学校    ウ. 専門学校 }

## 公衆衛生に関する知識

問5 次の( )内に当てはまる語句を下記の語群から1つだけ選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。

- (1) 一般国民の公衆衛生に関する行政を担当する国の行政機関は( ① )である。
- (2) エイズは、ヒト免疫不全ウイルス(HIV)の感染によって引き起こされる( ② )を主な病態とする疾患である。
- (3) 保健所は地域の( ③ )の拠点として位置づけられ、疾病の予防、健康増進、環境衛生など公衆衛生活動の中心的機関として、地域住民の生活と健康に極めて重要な役割を果たしている。
- (4) ウィンスローが唱えた公衆衛生の定義は、「公衆衛生とは、共同社会の組織的な努力を通じて、疾病を( ④ )し、生命を延長し、肉体的および精神的能率の増進を図る科学であり技術である。」。
- (5) 病原体を物理的又は化学的方法により、感染量に達しない程度まで大幅に減少させることを( ⑤ )という。

【語群】	ア. 滅菌	イ. 厚生労働省	ウ. 治療
	エ. 健康危機管理	オ. 犯罪対策	カ. 細胞性免疫不全状態
	キ. 総務省	ク. 予防	ケ. 液性免疫不全状態
	コ. 消毒		

問6 次のうち正しいものには○印、誤っているものには×印を解答用紙に記入しなさい。

- (1) 全ての洗濯物には微生物汚染があり、有機物も存在するため、時間経過とともに微生物が増殖する可能性がある。
- (2) 下水の汚染度の指標のうち、化学的酸素要求量(COD)は、水中の分解可能な有機物が好気性菌によって安定な形にまで酸化分解されるのに必要な酸素の量である。
- (3) 指定洗濯物とは、伝染性の疾病の病原体による汚染のおそれがあるものとして厚生労働省令で指定する洗濯物である。
- (4) 営業者は、従業者が結核や感染性の皮膚疾患にかかったときは、営業者はこの旨を保健所に届け出るとともに、当該従業者を作業に従事させないこととし、当該疾患が治癒した場合も同様に届け出る必要がある。
- (5) 貸与されるおしぼりの衛生基準として、一般細菌数は、1枚あたり100万個を超えないことが望ましい。

問7 次のA群と最も関係の深いものをB群から選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。

【A群】	【B群】
(1) 結核	
(2) 日本脳炎	ア. 暑さ指数 イ. ネズミ
(3) トリハロメタン	カ. 蚊 キ. 酸素欠乏
(4) WBGT	ウ. 消毒副生物 ク. 原虫
(5) アメーバ赤痢	エ. クラミジア ケ. 細菌
	オ. 肥満度 コ. リケッチア

問8 次の( )内にあてはまる正しい語句を選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。

- (1) ( )は人体の気管支粘膜等に影響を与え、かつてロンドンスモッグや四日市喘息などの原因となった。  
 { ア. 希ガス      イ. 炭酸ガス      ウ. 亜硫酸ガス }
- (2) 不完全燃焼の際に発生する一酸化炭素の有害性の原因はヘモグロビンとの結合力にあり、( )の200倍強い。  
 { ア. 二酸化炭素      イ. 酸素      ウ. 窒素 }
- (3) 予防接種により賦与される免疫を( )という。  
 { ア. 自然能動免疫      イ. 人工能動免疫      ウ. 人工受動免疫 }
- (4) 逆性石けん液、両性界面活性剤等の殺菌効果のある界面活性剤を使用する場合には、その適正希釈水溶液中に30℃以上で( )以上浸す。  
 { ア. 3分間      イ. 10分間      ウ. 30分間 }
- (5) 指定洗濯物の一般的な消毒方法として、蒸気による消毒があり、蒸気がまを使用し、100℃以上の湿熱に( )以上触れさせる方法がある。  
 { ア. 3分間      イ. 10分間      ウ. 30分間 }

## 洗たく物の処理に関する知識

問9 次の( )内に当てはまる語句を下記の語群から1つだけ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。


- (1) 油脂は水に溶けないが、アルカリで( ① )することによって脂肪酸ナトリウムというせっけんに変化し、水に溶けるようになる。
- (2) 洗剤の主成分は界面活性剤であり、水の界面張力を( ② )させる。
- (3) 綿や麻のような植物性繊維は酸に弱い性質があるため、( ③ )の使いすぎには注意が必要である。
- (4) 成分不明のシミや油性と水溶性のシミが複合したシミの処理を行う場合、まず( ④ )のシミの処理を行う。
- (5) 漂白剤の1つである次亜塩素酸ナトリウムは漂白力が強いいためほとんどの色物に使用できない。中性付近で殺菌力が高いが、( ⑤ )に傾けると塩素ガスを発生するため危険である。

【語群】	ア. 低下	イ. スルホン化	ウ. 水性	エ. 酸性
	オ. 上昇	カ. けん化	キ. サワー剤	
	ク. 油性	ケ. 塩基性	コ. メタ珪酸ナトリウム	

問 10 次の記述について、正しいものには○印を、誤っているものには×印を解答欄に記入しなさい。

(1) 天然糊ではコーンスターチ、合成糊ではポリ酢酸ビニルが最もよく常用されている。コーンスターチは、でんぷん糊の中では、硬さ、浸透性がよく、ポリ酢酸ビニルは、少量で硬さを発揮できる。

(2) 天然皮革は皮に使用される染料が非常に落ちやすく、耐熱性が低いため汚れが落ちにくい。

(3) JIS L0001 の表示記号で  は「液温は、40℃を限度とし、洗濯機で通常の洗濯処理ができる。」ことを意味している。

(4) 染色堅ろう度試験の等級は1級から5級（耐光堅ろう度試験は8級）で表され、1級が最も堅ろう度が優れている。

(5) アニオン系界面活性剤とカチオン系界面活性剤を併用すると、両者が結合し別の化合物に変化するため、それぞれの性能や効果が減殺される。

問 1 1 次の A 群の繊維加工の説明文として、最も関係の深いものを B 群から 1 つだけ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

【A 群】		【B 群】
(1)	SR 加工	ア. マイクロファイバーなどの新合繊の長繊維糸を用いた織編物の表面を軽く起毛する加工。
(2)	ワッシャー加工 (ウォッシャー加工)	イ. 未染色の綿糸や綿織物を緊張状態で水酸化ナトリウム濃厚液により処理する。絹様の光沢と強度及び染色性の向上の効果がある。
(3)	プリーツ加工	ウ. 織物を凹凸のついた過熱ローラーと、紙や綿のローラーの間を通して、凹凸のある模様を付ける加工。
(4)	エンボス加工	エ. 布に折り目やヒダをつける加工。
(5)	シルケット加工	オ. 布に接着剤を塗った後に、静電気を帯電させ、布面に細かく短い繊維の毛羽を振動や静電気により垂直に植え付ける加工。
		カ. 繊維に親水性を持たせ、静電気の発生を抑え、汚れやほこりの付着を減少させる加工。
		キ. 洗浄機の運転による揉み作用でジーンズやカジュアルウェアなどに着古し感を与える加工。



問 1 2 次の記述について、( ) 内に当てはまる語句又は表示記号を選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

(1) 毛皮のクリーニングにおいて、毛皮の保管条件は温度( )、湿度40～50%で、新鮮な空気を循環させることが重要である。  
{ ア. 10℃前後      イ. 25℃前後      ウ. 40℃前後 }

(2) JIS L0001 の表示記号で( )は「平干し乾燥がよい。」ことを意味している。

{ ア.       イ.       ウ.  }

(3) ( )は木材に含まれるセルロース繊維をパルプとして化学的に取り出し、再び繊維に加工した再生繊維である。

{ ア. 絹      イ. レーヨン      ウ. 麻 }

(4) 絹に使用する漂白剤として、漂白効果が大きく、最も適しているものは( )である。

{ ア. 次亜塩素酸ナトリウム      イ. 亜塩素酸ナトリウム  
ウ. 過酸化水素 }

(5) 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩(LAS)は( )系界面活性剤に分類される。

{ ア. アニオン      イ. カチオン      ウ. 非イオン }