令和6年度 和歌山県

クリーニング師試験問題 (学 科)

令和6年11月7日

指示があるまで開いてはいけません。

【受験上の注意】

- 1 携帯電話、ウェアラブル端末等の通信機器の使用は禁止します。電源を切ってカバンにしまってください。
- 2 机の上に、「受験票」・「筆記用具」・「時計」以外のものは置いてはいけません。
- 3 解答用紙には、受験番号及び氏名の記入を忘れないようにしてください。
- 4 試験開始後40分間は退出できません。40分を経過してから退出するときは、 解答用紙を裏返してください。
- 5 一度退出してからは、原則として再入場は認めないので注意してください。
- 6 試験問題用紙は持ち帰っても構いません。
- 7 法令等においては、「洗濯」と「洗たく」が混在していますが、本試験においては「洗たく」に統一して記載しています。

衛生法規に関する知識

1 次の文章は、クリーニング業法の条文を抜粋したものです。文中の数字の箇所(①)~(⑤)に、下の語群の中から適切な語句を選び、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、(①)等の見地から必要な指導及び(②)を行い、もつてその経営を公共の(③)に適合させるとともに、利用者の(④)の擁護を図ることを目的とする。

第6条

クリーニング師の免許は、(⑤)がクリーニング師試験に合格した者に与える。

【語群】

ア 秩序 イ 利益 ウ 権利 エ 保健衛生 オ 都道府県知事 カ 命令 キ 公衆衛生 ク 厚生労働大臣 ケ 福祉 コ 取締り

- 2 次の文章は、厚生労働省が定める「クリーニング所における衛生管理要領」の内容を抜粋したものです。文中の数字の箇所(①)~(⑤)に、下の語群の中から適切な語句を選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。
 - 第2 施設及び設備等
 - 11 洗たく物の処理を行うクリーニング所には、洗たく物を適正に処理できる業務用設備として、洗たく機及び(①)(又は洗たく(①))を備え、また、(②)、プレス機及び(③)設備等を備えることが望ましい。
 - 16 (④)の付着している洗たく物(おむつ等)を洗たくするクリーニング所には、(④)を洗たく前に処理するための場所又は設備を設け、当該処理排水の浄化設備を設けること。 ただし、排水が適正に処理される場合は、この限りではない。
 - 20 受渡し場には、(⑤)に応じた適当な広さの受渡し台を備えること。

【語群】

ア し尿 イ 従業員数 ウ 脱水機 エ 浄水 オ 給湯 カ 取扱い数量 キ 乾燥機 ク 色素 ケ 浄水器

- 3 次の記述のうち正しいものには○印を、間違っているものには×印を解答用 紙に記入しなさい。
 - ①クリーニング業には、洗張りのように、一旦洗たく物を解体して洗たくするような場合は含まれない。
 - ②営業者は、洗たく物の受取及び引渡のみを行う場合も含めて、クリーニング所ごとに、1人以上のクリーニング師を置かなければならない。
 - ③伝染性の疾病の病原体による汚染のおそれのあるものとして厚生労働省令で指定する 洗たく物を取扱う場合においては、その洗たく物は他の洗たく物と区分しておき、これを洗たくするときは、その前に消毒すること。ただし、洗たくが消毒の効果を有する方法によってなされる場合には、消毒しなくてもよい。
 - ④「営業者」とはクリーニング業を営む者をいい、洗たくをしないで洗たく物の受取及 び引渡をする営業者も含まれる。
 - ⑤「営業」に該当するのは、反復継続して、かつ、社会性をもってそのような行為を行われるに至り、加えて、その行為が営利を目的として行われる場合である。
 - ⑥営業者は、クリーニング所の業務に従事するクリーニング師に対し、都道府県知事が 厚生労働大臣の定める基準に従い指定したクリーニング師の資質の向上を図るための 研修を受ける機会を与えなければならない。
 - ⑦「洗たく物の処理」とは、利用者から洗たくを依頼された衣類その他の繊維製品又は 皮革製品について、区分、除塵、予洗、洗たく、脱水、乾燥、仕上げ、配達等、利用 者に引き渡すことができるような状態におくために必要とされる一切の処理をいう。
 - ⑧クリーニング所の苦情の申出先については、店頭掲示や書面配布により明示すること に加えて、デジタル技術等を活用した方法により、苦情の申出先を明示することもで きる。
 - ⑨クリーニング所を開設しない(無店舗)で、洗たく物の受取及び引渡をすることを営業としようとする者は、営業方法、従事者数等を都道府県知事に届け出なくてもよい。
 - ⑩クリーニング師が免許証を破り、汚し、又は失ったときは、その旨を記載して、10 日以内に免許を付与した都道府県知事に再交付の申請をしなければならない。

公衆衛生に関する知識

- 1 次の文章は、「クリーニング所における衛生管理要領」において、指定洗たく物の一般的な消毒方法に関して記述したものです。文中の(①) ~ (⑤) に当てはまる数値を下の語群の中から1つ選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。
- ・蒸気による消毒は、蒸気がま等を使用し、100℃以上の湿熱に(①)分間以上触れ させること。
- ・熱湯による消毒は、(②)) ℃以上の熱湯に(③)) 分間以上浸すこと。
- ・塩素剤による消毒は、さらし粉、次亜塩素酸ナトリウム等を使用し、その遊離塩素 (④) ppm 以上の水溶液中に (⑤) ℃以上で5分間以上浸すこと。 (この場合、終末遊離塩素濃度が100ppmを下らないこと。)

【語群】

L HH 'H I A						
1	ア	1 0	イ	2 0	ウ	3 0
2	ア	6 0	イ	7 0	ウ	8 0
3	ア	5	イ	1 0	ウ	1 5
4	ア	2 5 0	イ	3 5 0	ウ	4 5 0
(5)	ア	2 0	イ	3 0	ウ	4 0

2 次の①~⑤の感染症の種類に当てはまる病原体をア~オの中から1つ選び、 その記号を解答用紙に記入しなさい。

【感染症の種類】

- ① 風疹
- ② 赤痢
- ③ オウム病
- ④ マラリア
- ⑤ 発疹チフス

【感染症の病原体】

ア 細菌 イ リケッチア ウ ウイルス エ 原虫 オ クラミジア

- 3 次の記述のうち正しいものには○印を、間違っているものには×印を解答用 紙に記入しなさい。
 - ①営業者は、従事者が結核や感染性の皮膚疾患にかかった場合でも、マスクや手袋を 着用させれば業務に従事させることができる。
 - ②インフルエンザワクチンの接種は、発症する可能性を減らすが、仮に発症した場合において重症化の防止には有効ではないといわれている。
 - ③感染症法の分類で、結核と鳥インフルエンザ (H5N1)は同じ2類感染症に分類される。
 - ④指定物質排出施設には、テトラクロロエチレンによるドライクリーニング機があり、 処理能力が1回あたり30キログラム以上のものが該当する。(※処理能力は合計で はなく1台あたり。)
 - ⑤悪性新生物(がん)、心疾患、高血圧症、脳血管疾患、脂質異常症は生活習慣病とされている。
 - ⑥環境基本法による排水規制の項目は、カドミウム、シアン化合物、水銀、BOD、COD などの16項目である。
 - ⑦平均寿命とは、その年に生まれたこどもが平均して何年生きられるかを示したものであり、令和5年は男性、女性共に85歳を下回っている。
 - ⑧経口感染に対しては、手洗いの励行、食物の衛生的取扱い、タオルや食器などの共用を避けるなどの方法が有効である。
 - ⑨廃棄物の国際間移動についてはルールが明確ではなく、他国への輸出の規制等もない。
 - ⑩公害は事業活動その他の人の活動に伴って生ずる①大気の汚染②水質の汚濁③土壌の 汚染④騒音⑤振動⑥地盤沈下⑦悪臭の7つを規定し、これらにより人の健康又は生活 環境に被害が生ずることをいう。

洗たく物の処理に関する知識

1 次の①~⑤は、JIS L 0001 記号による衣料等の繊維製品の洗たく表示(2024年8月20日改正)について述べたものです。それぞれの表示記号の意味として正しいものを各選択肢の中から1つ選び、解答用紙に記入しなさい。



- ア 底面温度120℃を限度としてアイロン仕上げ処理ができる。
- イ 底面温度150℃を限度としてアイロン仕上げ処理ができる。
- ウ 底面温度160℃を限度としてアイロン仕上げ処理ができる。
- アぬれつり干し乾燥がよい。
- イ 日陰でのつり干し乾燥がよい。
- ウ 日陰でのぬれつり干し乾燥がよい。
- 3 40
- ア 液温は 40℃を限度とし、洗たく機で通常の洗たく処理ができる。
- イ 液温は40℃を限度とし、手洗いによる洗たく処理ができる。
- ウ 液温は40℃を限度とし、洗たく機で弱い洗たく処理ができる。
- **(4)**
- ア 塩素系及び酸素系漂白剤による漂白処理ができる。
- イ 酸素系漂白剤による漂白処理ができるが、塩素系漂白剤による漂白 処理はできない。
- ウ漂白処理ができない。
- (F)
- ア 石油系溶剤又はデカメチルペンタシクロシロキサンでのドライクリーニング処理ができる。
- イ 石油系溶剤及びパークロロエチレンでのドライクリーニング処理が できる。
- ウウエットクリーニング処理ができる。

2 次の表は、主な繊維の種類とクリーニング性について記載したものです。表中の①~⑤に当てはまる適当なものを下の語群から一つ選び、その記号を解答 用紙に記入しなさい。ただし、同じ記号を複数回使用してもよい。

	ナカ緋州の種類		クリーニング性			
	主な繊維の種類		ドライ	ウェット	ランドリー	
天然繊維	植物繊維	綿・麻	0	3	\circ	
	動物繊維	絹	0	\triangle	×	
		毛	0	\triangle	4	
化学繊維	再生繊維	レーヨン	0	Δ	(5)	
	1	アセテート	0	\triangle	×	
		ナイロン	0	0	\triangle	
	2	ポリエステル	0	0	\circ	
		アクリル	0	0	×	

^{※「○」}は処理できる、「△」は処理に注意を要する、「×」は処理できないことを示す。

【語群】

 ア 合成繊維
 イ 半合成繊維
 ウ 無機繊維

 エ ○ オ △ カ ×

- 3 次の記述のうち正しいものには○印を、間違っているものには×印を解答用 紙に記入しなさい。
 - ①PH の値が 8.0 を超えて 11.0 以下の洗剤の液性は中性である。
 - ②シミ抜きの酵素作用は、熱や時間の経過で凝固したたんぱく質汚れなどに、たんぱく質分解酵素などを作用させて、水に溶ける汚れに変えて除去するものである。
 - ③ドライクリーニング溶剤である石油系溶剤は、油脂溶解力が小さく、比重が軽いので、ソフト洗いに適している。
 - ④皮革はカビが生えやすく、水に濡れると柔軟性が変化しやすい。
 - ⑤ラメ糸とは、糸の中心から周囲へ向かって、直角にパイルが出たような特殊構造の 糸をいう。
 - ⑥はっ水加工とは、布に水がしみて濡れることを防止する加工をいい、テントや雨具などの場合は、ゴムや塩化ビニルなどの合成樹脂をコーティングして皮膜をつくり 防水を行う。
 - ⑦チャージシステムにおいて、ソープ濃度は5%~10%を用いるのが一般的である。
 - ⑧アラミド繊維は、ナイロンの一種で、強度や難燃性、耐熱性に優れることから消防 服や防弾チョッキなどに使用されている。
 - ⑨ランドリーで使用される漂白剤のうち次亜塩素酸ナトリウムは、低温で漂白効果が あり、絹、毛、ウレタン、ナイロンなどの繊維に適している。
 - ⑩ナイロンの欠点は、日光やガスなどによる黄変である。