

令和4年度（2022年度）
熊本県クリーニング師試験問題
（ 学 科 ）

令和4年（2022年）10月23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、スマートフォン、スマートウォッチ等電子機器の使用は禁止します。
電源を切ってカバン等にしまってください。
- 2 机の上には、「受験票」、「筆記用具」以外のものは置いてはいけません。
- 3 試験時間は、午前10時20分から午前11時20分までの1時間です。
- 4 試験開始後30分と試験終了前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退出して
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、持ち帰って構いません。

衛生法規に関する知識

1 次の文章は、クリーニング業法及びクリーニング業法施行規則の規定についての記述である。文章中の { } の中から最も適当な語句を一つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

(1) クリーニング師の免許は、〔ア. 厚生労働大臣・イ. 全国生活衛生営業指導センター・ウ. 都道府県知事〕がクリーニング師試験に合格した者に与える。

(2) 営業者は、厚生労働省令で定めるところにより、その業務に従事する者に対し、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当該業務に関する知識の修得及び技能の向上を図るための〔ア. 講習・イ. 指導・ウ. 試験〕を受けさせなければならない。

(3) クリーニング所を開設しないで洗たく物の受取及び引渡しをすることを営業としようとする車両を用いた店舗（以下「無店舗取次店」という。）においては、苦情の申出先となるクリーニング所又は無店舗取次店の名称、クリーニング所の所在地又は車両の保管場所並びに〔ア. 営業者名・イ. 開設年月日・ウ. 電話番号〕を記載した書面を配布する。

(4) 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〔① ア. 6ヵ月以内・イ. 1年以内・ウ. 3年以内〕に都道府県知事が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、その後は〔② ア. 2年・イ. 3年・ウ. 5年〕を超えない期間ごとに当該研修を受けなければならない。

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

(1) クリーニング業法は、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、もつてその経営を公共の福祉に適合させるとともに、利用者の利益の擁護を図ることを目的とする。

(2) 営業者は、クリーニング所以外において、営業として洗たく物の処理を行い、又は行わせてはならない。

(3) 厚生労働大臣は、営業者又はその使用人で、洗濯物の処理又は受取及び引渡しの業務に従事するものが伝染病の疾病にかかり、その就業が公務衛生上不適当と認める時は、期間を定めてその業務を停止することができる。

(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罰金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。

(5) クリーニング所を開設しないで洗濯物を受取及び引渡しをすることを営業としようとする者は、厚生労働省令の定めるところにより、営業方法、従事者数その他必要な事項を十日以内に都道府県知事に届け出なければならない。

3 次の文章は、クリーニング業法及びクリーニング業法施行規則の規定についての記述である。文章中の（ ）に当てはまる最も適当な語句を下の語群から選択し、その記号を解答欄に記入しなさい。

- (1) 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、衣類その他の繊維製品又は皮革製品を（ ）洗たくすることを営業とすることをいう。
- (2) 免許証の再交付後、失った免許証を発見したときは、（ ）に都道府県知事に提出しなければならない。
- (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濯物を取り扱う場合においては、その洗濯物は他の洗濯物と区分しておき、これを洗濯するときは、その前に（ ）すること。
- (4) 営業者は、洗場について、床が（ ）で築造され、これに適当な勾配と排水口が設ける措置を講じなければならない。
- (5) 相続により営業者の地位を承継した者は、遅滞なく（ ）に届出なければならない。

語群

ア.乾燥 イ.五日以内 ウ.解体して エ.十日以内 オ.都道府県知事
カ.原型のまま キ.不浸透性材料 ク.厚生労働大臣 ケ.消毒 コ.浸透性材料

4 次のA群の語句と最も関係の深いものをB群からそれぞれ一つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

A 群	B 群
(1) クリーニング師の設置人数	ア：環境衛生監視員 イ：三人以上
(2) クリーニング所開設の営業者の届出事項	ウ：1週間以内 エ：一人以上
(3) クリーニング所に対する立入検査の職権	オ：公衆衛生の向上 カ：5日以内
(4) クリーニング師免許の取消処分後の返納期日	キ：クリーニング師の技術向上 ク：クリーニング所の営業時間
(5) クリーニング業に関する標準営業約款の目的	ケ：薬事監視員 コ：クリーニング所の所在地

公衆衛生に関する知識

- 1 次の文章は、環境衛生及び予防衛生に関するものである。文章中の（ ）に当てはまる最も適当な語句を下の語群から一つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。
- (1) 市町村保健センターは、()において設置が位置づけられ、健康相談、保健指導および健康診査その他地域保健に関し必要な事業を行うことを目的とする施設であり、身近な対人保健サービスが行われる。
- (2) 酸素は、われわれの生命を維持するために不可欠のものであり、呼吸によって吸入され、血液の赤血球中の()と結合して血液とともに体内を循環している。
- (3) 日本国憲法第 25 条では、「すべて国民は健康で()な最低限度の生活を営む権利を有する。」と定められている。
- (4) 2019年(令和元年)12月に()法の関係省令が改正され、2020年(令和2年)7月1日よりレジ袋有料化義務化が行われた。
- (5) わが国に近代公衆衛生的な思想が取り入れられ、行政の中で組織化されたのは()以降のことである。

語群

ア. 容器包装リサイクル イ. ヘモグロビン ウ. 昭和 エ. 衛生的
オ. プラスチック資源循環促進 カ. 文化的 キ. ミトコンドリア
ク. 地域保健法 ケ. 明治 コ. 健康増進法

- 2 次の文章中の{ }に当てはまる最も適当な語句を語群からそれぞれ1つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。
- (1) 気温と{ア. 湿度・イ. 天候・ウ. 体温}の組み合わせで、夏の暑さの不快さをあらわすものに不快指数がある。
- (2) {ア. 亜硫酸ガス・イ. 窒素ガス・ウ. ヘリウムガス}は、産業の急激な発展に伴う大気汚染の重要な因子であり、人体の気管支粘膜、眼結膜等の粘膜に影響を与え、閉塞性気管支炎、結膜炎、諸種の鼻症状などを出現する。わが国にもかつての四日市喘息の例などがある。
- (3) 免疫とは、特定の感染症に関係する微生物または毒素に対して、特異的な作用を示す{ア. 遺伝子・イ. 抗原・ウ. 抗体}または細胞を保有することによる抵抗力のことである。
- (4) テトラクロロエチレンは、水質汚濁防止法が指定する有害物質として規制措置が設けられている。その一つとして、排水の汚染状態の測定結果の記録と保存が義務付けられており、測定頻度は、{① ア. 半年・イ. 1年・ウ. 2年}に1回以上。記録の保存は、{② ア. 3年間・イ. 5年間・ウ. 7年間}となっている。義務違反に対しては、罰則が適用される。

3 次の文章中の（ ）に当てはまる最も適当な語句を下の語群から一つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

- (1) 一酸化炭素は、石炭、石油、都市ガス等を燃料とするストーブ、湯沸器、ボイラーなどを使用した際の不完全燃焼の際に発生する有毒ガスであり、その特徴として（ ）があげられる。
- (2) 紫外線の健康影響として、角膜や結膜に起こる電気性眼炎、皮膚紅斑、（ ）などの皮膚症状があげられる。
- (3) 事業活動に伴って排出される廃棄物のうち、燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、その他法令で定める廃棄物及び輸入された廃棄物を（ ）と定義されている。
- (4) 定期健康診断は、事業所、学校、施設においてはその長が、それ以外の一般住民については（ ）が実施義務者となつて行われる。
- (5) WHO（世界保健機関）では、健康とは「肉体的、精神的ならびに（ ）に完全に良好な状態であつて、単に疾病や虚弱でないということだけではない。」と定義している。

語群

ア. 有色刺激臭 イ. 社会的 ウ. 皮膚がん エ. 脱毛 オ. 市町村長
カ. 一般廃棄物 キ. 無色無臭 ク. 衛生的 ケ. 産業廃棄物 コ. 都道府県知事

4 次の文章のうち、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) 感染症の発生または流行には、感染源（病原体）の存在、感染経路の存在、感受性のある個体（宿主）の3要因を必要とし、この3要因が一つでも欠けると感染症は発生しない。
- (2) 一般廃棄物に含まれるごみ処理は都道府県が処理責任を有しているが、できるだけ資源化・再利用を図り、残りのごみを焼却・埋め立てなどで衛生的に処理する方法が基本となっている。
- (3) 人体は環境の変化に適応していく能力を有しており、これを順応という。
- (4) 水は、主として、呼気、不感蒸泄、喀痰、尿、ふん便等により体外に排出されるが、その1日の排出量は、平常時、成人男性で約1500mlといわれる。
- (5) 感染症には、その疾患の原因となる病原体が必ずあり、リケッチアによる感染症の一つに、オウム病がある。

洗たく物の処理に関する知識

- 1 次の表示記号及び語句は、J I S L 0001 で定める「繊維製品の取扱いに関する表示記号及びその表示記号の意味」である。A 群の表示記号と最も関係の深いものを B 群から 1 つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

A群（表示記号）	B群（表示記号の意味）
(1) 	ア. 液温は、30℃を限度とし、洗濯機で弱い洗濯処理ができる。 イ. 底面温度110℃を限度としてスチームなしでアイロン仕上げ処理ができる。
(2) 	ウ. 洗濯処理後のタンブル乾燥処理はできない。 エ. 酸素系漂白剤による漂白処理はできるが、塩素系漂白剤による漂白処理ができない。
(3) 	オ. ぬれつり干し乾燥がよい。 カ. つり干し乾燥がよい。
(4) 	キ. 底面温度200℃を限度としてアイロン仕上げ処理ができる。 ク. ドライクリーニング処理ができない。
(5) 	ケ. 液温は、40℃を限度とし、手洗いによる洗たく処理ができる。 コ. 漂白処理はできない。

2 次の文章は、繊維加工についての記述である。() に当てはまる最も適当な語句を下の語群からそれぞれ一つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

- (1) 繊維や織物中に含まれている不純物を除去することを() という
- (2) 綿と麻は天然繊維であり、レーヨン(1)は化学繊維であるが、いずれも() できている。
- (3) 蛍光増白剤は一種の染料であり、() を吸収し、青紫色光線を放出する性質を持っている。
- (4) 綿糸あるいは綿布に張力をかけながら濃厚(1)で処理しそのまま水洗いすることにより絹様の光沢を得る加工をマーセライゼーションと呼ぶが、わが国では絹様光沢が得られることから(2)と呼ばれている。

ア. 紫外線 イ. 精錬 ウ. 石油溶剤 エ. シルケット加工 オ. 赤外線
カ. コーティング加工 キ. セルロース ク. 除菌 ケ. シスチン
コ. 水酸化ナトリウム水溶液

3 次の文章は、ドライクリーニング、ウェットクリーニング及びランドリーについての記述である。{ } の中から最も適当な語句を一つ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

- (1) ランドリー処理法において、本洗の前に水のみ、またはアルカリ液のみで洗うことを一般的に {ア. マーキング・イ. 予洗・ウ. 分類} という。
- (2) ドライ溶剤で溶ける素材として {ア. ポリ塩化ビニル製品・イ. ゴムコーティング製品・ウ. スチロール製品} がある。
- (3) ドライクリーニングの洗浄方式は種々あるが、洗浄液の使い方による分類の中で、ワッシャーの中に溜めた洗浄液だけで洗う方式を {ア. バッチ洗い・イ. フィルタ循環洗い・ウ. シャワー洗い} という。
- (4) ウェットクリーニング処理における素材別注意として、湿潤状態の {ア. レーヨン・イ. ポリエステル・ウ. アクリル} は、乾燥時と比べて強度が大きく低下し、破損しやすくなるので、むやみに張力をかけないこと、とされている。
- (5) ランドリーで使用する糊剤には固化したでん粉や化学糊が用いられ、糊付けは低水深 {ア. 10～20℃・イ. 30～50℃・ウ. 60～70℃} 位で5～10分程行う。

- 4 次の文章は、クリーニング資材についての記述である。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) ドライ溶剤の性質とクリーニング適性の関係において、粘度、表面張力は大きい方が、洗濯物に浸透しやすいので、洗浄性にさらに良い効果を与える。
 - (2) ランドリー用洗剤の使用方法において、洗剤の効果を適正に発揮するためには、濃度×温度×時間の3要素を適切に管理することが重要であるが、このうち温度について、一般的には、温度が低いほど汚れ落ちは向上する。
 - (3) ポリビニルアルコールは、非常に高い透明度をもち、被膜も柔らかく手触りが良いため、ウェットクリーニングや色物への糊付けに適している。
 - (4) 界面活性剤の基本的性質として、界面張力の増加作用があるため、この性質に関連して、直接的に、あるいは間接的に様々な作用が導きだされる。主に、濡れ（湿潤、浸透）作用、分散（乳化、可溶化、けん濁）作用、起泡作用、消泡作用、洗浄作用が導きだされる。
 - (5) 還元系漂白剤の代表であるヒドロサルファイトは、すべての繊維に対して安全だが、多くの染料、特にアゾ系染料を脱色させる。

令和4年度(2022年度)熊本県クリーニング師試験解答用紙(学科試験)

受験番号		氏 名	
------	--	-----	--

衛生法規に関する知識		
1	(1)	ウ
	(2)	ア
	(3)	ウ
	(4)	① イ
		② イ
2	(1)	○
	(2)	○
	(3)	×
	(4)	○
	(5)	×
3	(1)	カ
	(2)	イ
	(3)	ケ
	(4)	キ
	(5)	オ
4	(1)	エ
	(2)	コ
	(3)	ア
	(4)	カ
	(5)	オ

5点×20問＝100点

小計	100	点
----	-----	---

公衆衛生に関する知識		
1	(1)	ク
	(2)	イ
	(3)	カ
	(4)	ア
	(5)	ケ
2	(1)	ア
	(2)	ア
	(3)	ウ
	(4)	① イ
		② ア
3	(1)	キ
	(2)	ウ
	(3)	ケ
	(4)	オ
	(5)	イ
4	(1)	○
	(2)	×
	(3)	○
	(4)	×
	(5)	×

5点×20問＝100点

小計	100	点
----	-----	---

洗たく物の処理に関する知識		
1	(1)	コ
	(2)	オ
	(3)	ケ
	(4)	イ
	(5)	ウ
2	(1)	イ
	(2)	キ
	(3)	ア
	(4)	① コ
		② エ
3	(1)	イ
	(2)	ウ
	(3)	ア
	(4)	ア
	(5)	イ
4	(1)	×
	(2)	×
	(3)	○
	(4)	×
	(5)	○

5点×20問＝100点

小計	100	点
----	-----	---

合 計	300 点
-----	-------