

令和4年度 大分県クリーニング師試験問題 (筆記)

令和4年10月3日(月)

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。

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、もつてその経営を公共の福祉に適合させるとともに、利用者の（ ① ）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、（ ② ）又は洗剤を使用して、衣類その他の繊維製品又は（ ③ ）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4条 営業者は、クリーニング所（洗たく物の受取及び引渡のみを行うものを除く。）ごとに、（ ④ ）のクリーニング師を置かなければならない。ただし、営業者がクリーニング師であつて、自ら、主として一のクリーニング所においてその業務に従事するときは、当該クリーニング所については、この限りでない。

第8条の2 クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、厚生労働省令で定めるところにより、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（ ⑤ ）を図るための研修を受けなければならない。

【語群】	ア. 利益の擁護	イ. 樹脂製品	ウ. 皮革製品
	エ. 資質の向上	オ. 権利の確保	カ. 界面活性剤
	キ. 二人以上	ク. 技術の向上	ケ. 溶剤

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) 営業者は、洗たく物の洗たくをするクリーニング所に、業務用の機械として、洗たく機及び脱水機をそれぞれ少なくとも一台備えなければならない。ただし、脱水機の効用をも有する洗たく機を備える場合は、脱水機は、備えなくてもよい。
- (2) 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性の疾病にかかり、その就業が公衆衛生上不相当と認めるときは、期間を定めてその業務を停止することができる。
- (3) 都道府県に原簿を備え、クリーニング師の免許に関する事項を登録する。
- (4) クリーニング師の免許を受けようとする者は、住所地の都道府県知事に申請しなければならない。
- (5) クリーニング所を開設しようとする者は、都道府県条例の定めるところにより、クリーニング所の位置、構造設備及び従事者数並びにクリーニング師の氏名その他必要な事項をあらかじめ都道府県知事に届け出なければならない。

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) 標準営業約款制度
- (2) 消毒を要する洗濯物
- (3) クリーニング師免許証の再交付の申請時限
- (4) クリーニング師免許証の訂正の申請時限
- (5) クリーニング所への立入り検査

【B群】

- ア. Sマーク イ. 環境衛生監視員 ウ. 三月以内
エ. 手ぬぐい、タオル オ. 環境衛生指導員 カ. 五日以内
キ. Tシャツ ク. 十日以内 ケ. Gマーク コ. 一月以内

問 4 次の（ ）内の正しいものを選び、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（ア．一年以内 イ．三年以内）に法第八条の二の規定による研修を受けるものとする。
- (2) 営業者は、クリーニング所の従事者の中からその従事者の数に（ア．三分の一 イ．五分の一）を乗じて得た数の者を選び、その者に対し法第八条の三の規定による講習を受けさせるものとする。
- (3) 生活衛生同業組合は、生活衛生関係営業の運営の適正化及び振興に関する法律に基づき、自主的に、衛生措置の基準を遵守し、及び衛生施設の改善向上を図るため、（ア．都道府県 イ．市町村）ごとに組織された団体である。
- (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（ア．罰金 イ．禁固）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) クリーニング業法第 3 条第 3 項では、営業者は、洗濯物をその（ア．素材 イ．用途）に応じ区分して処理しなければならないと定められている。

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) ウィンスローによる公衆衛生の定義は「公衆衛生とは、共同社会の組織的な努力を通じて、疾病を予防し、生命を延長し、（ ）および精神的能率の増進を図る科学であり技術である」である。
- (2) 保健所は地域の（ ）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。
- (3) 下水の終末処理場からの放流水の水質の基準は下水道法により、水素イオン濃度、BOD、浮遊物質、（ ）について定められている。
- (4) 感染症の予防対策は感染源、感染経路および（ ）の3要因に対して行われる。
- (5) 一酸化炭素は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、有害性の原因は専らその強い（ ）との結合力にある。

【語群】	ア. 大腸菌群数	イ. ビリルビン	ウ. 宿主	エ. 濃厚接触者
	オ. 肉体的	カ. 犯罪対策	キ. 健康危機管理	
	ク. 一般細菌数	ケ. ヘモグロビン	コ. 社会的	

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、クラミジアなどは塵埃として空中に浮遊し、それが吸入されて感染性を示す可能性がある。
- (2) 洗濯処理場での仕分け(分別)作業の後には手洗いもしくは手指消毒を実施する。また、作業する領域の換気が大切である。
- (3) 極端に抵抗力の弱い患者が使用する病院リネンにおいては規定に基づいた消毒をする必要がある。
- (4) 1950(昭和25)年に死亡順位が1位であった結核も、近年は医療の進歩等により死亡数の大きな低下を示している。
- (5) ノロウイルスに係る吐ぶつや糞便などのリネン類の下洗いには次亜塩素酸ナトリウムが500ppm以上になるように消毒する。

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) 予防接種	ア. タバコの煙	カ. 人工受動免疫
(2) 赤痢	イ. 人工能動免疫	キ. 細胞性免疫不全
(3) 粉塵	ウ. 液性免疫不全	ク. 媒介物感染
(4) HIV	エ. アルデヒド	ケ. クロロホルム
(5) トリハロメタン	オ. 空気感染	コ. 小麦粉

問8 次の()内の正しいものを選び、その記号を解答用紙に記入しなさい。

- (1) 廃棄物の処理及び清掃に関する法律では、廃棄物を(ア. 一般廃棄物と産業廃棄物 イ. 一般廃棄物と災害廃棄物)とに区分している。
- (2) 昔から、その国の(ア. 出生率 イ. 死亡率)はその国の健康状態を示す重要な1つの指標とされ、公衆衛生水準をはかる尺度であった。
- (3) (ア. BOD イ. 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、値が大きいほど、水の汚れの程度が大きいことを示す。
- (4) 一酸化炭素濃度が1.28%のとき、(ア. 1~3分 イ. 30~40分)で致死状態となる。
- (5) リケッチアによる感染症は(ア. 梅毒 イ. 発疹チフス)などがある。

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) ランドリーでは洗濯時間が長すぎると () の効果が低下して黒ずんでしまうことがある。
- (2) 洗剤と一緒に使われるのは () 漂白剤であり、塩素系漂白剤と酸素系漂白剤の 2 つに分けられる。
- (3) ウエットクリーニング用複合洗剤のひとつのタイプにはアニオン系界面活性剤と () 界面活性剤を複合し洗浄力の相乗効果等を期待するものがある。
- (4) 漂白剤の () 及び過酸化水素は、ナイロンには使用できない。
- (5) メタ珪酸ナトリウムは () として洗剤と併用され、洗剤の洗浄力を著しく増強する効果がある。

【語群】

- | | | |
|---------------|---------------|-----------|
| ア. サワー剤 | イ. 再汚染防止剤 | ウ. 酵素 |
| エ. カチオン系 | オ. 酸化 | カ. 還元 |
| キ. 次亜塩素酸ナトリウム | ク. トリクロロフェノール | |
| ケ. 蛍光増白剤 | コ. 非イオン系 | サ. アルカリ助剤 |

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) 石油系ドライ機を使用する場合、汚れ落ちをよくするため 40 度以上で洗浄するほうがよい。
- (2) 毛皮は型崩れしやすいため、ドライクリーニングを行うことが望ましい。
- (3) ウエットクリーニングでは、油性汚れはドライクリーニングの 60% 程度しか除去できない。
- (4) ポリエステルの標準的仕上げ温度は 120～130℃である。
- (5) JIS L 0001 の表示記号で、 は、石油系溶剤（蒸留温度 150℃～210℃、引火点 38℃～）でのドライクリーニング（通常の処理）ができることを意味している。

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)	アクリル	ア	着用中の汗や摩擦によって毛羽立ちや変退色、スレ、輪ジミが発生しやすく、紫外線により黄変が進行するので、白地や淡色の保管には特に注意を必要とする。
(2)	絹	イ	最も強い繊維の一つで、製品化したときのコシ、ハリと耐熱性がナイロンよりも優れている。長時間露光しても強度低下や黄変は起こらず、薬品にも強い。
(3)	ポリウレタン	ウ	かさ高性があり、毛に似た軽くて柔らかい手触りで耐候（光）性に優れている。ピリングが出やすく、熱に弱いのでタンブル乾燥温度は 60℃以下とすることが望ましい。
(4)	ポリエステル	エ	大きな伸縮回復力のある弾性繊維。ゴムよりも老化せずドライクリーニングにも膨潤しにくく、極細の糸ができるなどの長所がある。熱、油、薬品、紫外線に弱く、洗濯では塩素系漂白剤の使用を避けるなどの注意が必要。
(5)	レーヨン	オ	ガラスのように光る独特の光沢がある。吸湿性は綿より大きいですが、強度が綿より弱く、しかも湿潤状態では乾燥時の半分程度まで低下する。製品としては、コシ、ハリがなく、だらっとした感じになるという弱点がある。

問 1 2 次の () 内に当てはまるものを下記のア～ウから 1 つだけ選び、その記号を解答欄に記入しなさい。

(1) 布に折り目やヒダを付ける加工を () 加工という。
{ア. ピーチ イ. プリーツ ウ. 擬麻}

(2) () はしみ抜き剤で劣化する場合がある。また、熱に弱いので直接アイロンに当てない。
{ア. アクリルボタン イ. ポリボタン ウ. ユリアボタン}

(3) () はドライクリーニング溶剤で可塑剤が抜けて硬化してしまうため、ドライクリーニングできない。
{ア. 皮革 イ. キュプラ ウ. 塩化ビニル素材}

(4) JIS L 0001 の表示記号で、 は、排気温度の上限 () °C でのタンブル乾燥処理ができることを意味している。
{ア. 40 イ. 60 ウ. 80}

(5) JIS L 0001 の表示記号で、() は、底面温度 150°C を限度としてアイロン仕上げ処理ができることを意味している。
{ア.  イ.  ウ.  }