

山 口 県
令和2年クリーニング師学科試験問題
(11:00～12:30)

注意事項

- 1 試験問題は、係員の指示があるまで、開いてはいけません。
- 2 解答は下記の例により問題で指示されたとおり印、記号（○、×、ア…オ等）で解答用紙に記入して下さい。
なお、1問につき2つ以上の解答がしてある場合は採点の対象になりませんので注意して下さい。

記

(問題例)	(解答例)
問1 次の文のうち、正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。 1 日本の首都は東京である。 2 山口県の県庁所在地は防府市である。	問1 1 ○ 2 ×
問2 次の（ ）の中に、下記の語群からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。 ① アメリカ合衆国の首都は（ 1 ）であり、イギリスの首都は（ 2 ）である。 ② （ 3 ）の有名な観光地の1つにエッフェル塔がある。	問2 1 ウ 2 ア 3 エ
(語群) ア ロンドン イ ローマ ウ ワシントン エ パリ	

衛生法規に関する知識

問1 次の文は、クリーニング業法第2条の「クリーニング業の定義」を述べたものである。

()の中に、下記の語群からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。

この法律で「クリーニング業」とは、(1)又は洗剤を使用して、(2)その他の繊維製品又は皮革製品を(3)洗濯^{せんたく}すること(繊維製品を使用させるために(4)し、その使用済み後はこれを回収して洗濯^{せんたく}し、さらにこれを貸与^{せんとく}することを繰り返して行うことを含む。)を(5)とすることをいう。

(語群)

ア 漂白剤	イ 製造	ウ 前処理して	エ 衣類	オ 譲渡
カ 原型のまま	キ 貸与	ク 営業	ケ 溶剤	コ 食器類

問2 クリーニング業法に関する記述について、正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。

- 1 営業者は、クリーニング所(洗濯^{せんたく}物の受取及び引渡のみを行うものを除く。)ごとに、二人以上のクリーニング師を置かなければならない。
- 2 クリーニング所を開設しようとする者は、厚生労働省令の定めるところにより、クリーニング所の位置及び構造設備のみをあらかじめ都道府県知事に届け出なければならない。
- 3 クリーニング師免許申請手続やクリーニング師試験の受験手続等の具体的な内容については、クリーニング業法施行規則に規定されている。
- 4 営業者は、洗濯^{せんたく}物の洗濯^{せんたく}をするクリーニング所に、業務用の機械として、洗濯^{せんたく}機又は脱水機のいずれかを一台備えなければならない。
- 5 手ぬぐいやタオルは、消毒の効果を有する方法によって洗濯^{せんたく}する場合、洗濯^{せんたく}する前に消毒しなくてもよい。

問3 次の文は、クリーニング業法に規定されている営業者の衛生措置等について述べたものである。

()の中に、下記の語群からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。

- ① (1) 及び業務用の車両（営業者がその業務のために使用する車両（軽車両を除く。）をいう。）並びに業務用の機械及び器具を清潔に保つこと。
- ② 洗濯物は、洗濯又は(2)を終わつたものと終わらないものに区分しておくこと。
- ③ 洗場については、(3)が、不浸透性材料（コンクリート、タイル等汚水が浸透しないものをいう。）で築造され、これに適当な勾配と(4)が設けられていること。
- ④ 営業者は、クリーニング所以外において、(5)として洗濯物の処理を行い、又は行わせてはならない。

(語群)

ア 排水口	イ 調理場	ウ 支払い	エ ボランティア	オ 天井
カ 営業	キ 床	ク 仕上げ	ケ クリーニング所	コ 換気口

問4 クリーニング業法に関する記述について、正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。

- 1 この法律で「クリーニング所」とは、洗濯物の処理又は受取及び引渡のための営業者の施設をいう。
- 2 クリーニング師の免許は、厚生労働大臣がクリーニング師試験に合格した者に与える。
- 3 営業者は、クリーニング所の開設について届け出た事項に変更を生じるときは、その旨をあらかじめ届け出なければならない。
- 4 営業者は、洗濯物の受取及び引渡をしようとするときは、あらかじめ、利用者に対し、洗濯物の処理方法について説明するよう努めなければならない。
- 5 クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、クリーニング師の資質の向上を図るための研修を受けなければならない。

公衆衛生に関する知識

問5 次の文は、公衆衛生について述べたものである。

() の中に、下記の語群からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。

- ① WHO（世界保健機関）憲章は、健康について、「（ 1 ）的、精神的ならびに社会的に完全に良好な状態であって、単に（ 2 ）や虚弱でないということだけではない。」と定義している。
- ② 日本国憲法は、第25条において、「すべて国民は健康で（ 3 ）的な最低限度の生活を営む（ 4 ）を有する。」としている。

（語群）

ア 普通	イ 権利	ウ 創造	エ 肉体
オ 資格	カ 文化	キ 疾病	ク 生命

問6 次の文は、衛生行政について述べたものである。

正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。

- 1 国において、公衆衛生に関する行政を担当している行政機関は厚生労働省であり、環境保全に関する行政機関もまた厚生労働省である。
- 2 地域保健法に規定されている保健所の業務内容には、「消費者行政及び物価行政に関する事項」がある。
- 3 地域保健法に規定されている保健所の業務内容には、「精神保健に関する事項」がある。
- 4 地域保健法に規定されている保健所の業務内容には、「希少な野生生物の保護に関する事項」がある。

問7 次の文は、環境衛生について述べたものである。

正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。

- 1 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。
- 2 二酸化炭素は、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る。
- 3 人体は、気温の変化に対して、体温を一定に保とうとする働きを有しており、この働きを体温調節という。
- 4 温度、湿度、気圧の3つを組み合わせると暑さ寒さの感じをあらわしたものが不快指数である。
- 5 赤外線（化学線）は波長が400nm以下の電磁波であるが、われわれが日常受けている赤外線は、波長300～400nmの範囲のものである。

問8 次の文は、予防衛生について述べたものである。

()の中に、下記の語群からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。

- ① 生活習慣病には、脳卒中、がん、(1)等の疾患がある。
- ② 感染症の感染経路には、「呼吸器系」、「消化器系」などがあり、「呼吸器系」の感染症には、風疹、麻疹、(2)等があり、「消化器系」の感染症には、(3)、腸チフス、コレラ等がある。
- ③ 感染症には、その疾患の原因となる病原体（感染源）が必ずあり、細菌、ウイルス、リケッチア、(4)などに分類される。
- ④ 感染症発生時の流行防止対策としてまず行われるべき重要なことは、感染源の(5)とその隔離、除去である。

(語群)

ア 結核	イ 抑制	ウ 破傷風	エ 心臓病	オ 昆虫
カ 熱中症	キ 原虫	ク 日本脳炎	ケ 発見	コ 赤痢

問9 次の文は、「クリーニング所における衛生管理要領」に記載された指定洗濯物（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）の一般的な消毒方法について述べたものである。

正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。

- 1 塩素剤による消毒の場合、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 250 ppm 以上の水溶液中に、30℃以上で5分間以上浸すこと。（この場合、終末遊離塩素が100 ppm を下らないこと。）
- 2 界面活性剤による消毒の場合、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し、その適正希釈水溶液中に20℃以上で5分間以上浸すこと。

洗濯物の処理に関する知識

問10 次の文は、洗濯^{せんたく}の原理について述べたものである。

() の中に、下記の語群からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。

- ① 水の中に洗剤を入れると、洗濯物^{せんたく}に水が容易に染み込むようになるのは、洗剤が水の (1) を低下させるためである。
- ② ドライクリーニングでは、溶剤中で水を使用する一つの方法として、チャージシステムがあり、これは、溶剤中に少量の水を (2) して洗濯物^{せんたく}を洗う方法である。
- ③ 水洗いにおいて、洗濯物^{せんたく}に付着している汚れの総量があまりにも多いとき、通常の洗剤量では、(3) 濃度が不足することがある。

(語群)

- | | | | | | |
|---|------|---|----|---|-----|
| ア | ミセル | イ | 比重 | ウ | 可溶化 |
| エ | 界面張力 | オ | シミ | カ | 不溶化 |

問11 次の文は、クリーニング資材について述べたものである。

正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。

- 1 鉄分の多い水を洗濯用水^{せんたく}として使用すると、洗浄力の低下、金属せっけんの発生など、多くの問題が生じる。
- 2 ドライクリーニング用洗剤は、主として不溶性汚れ、水溶性汚れの除去に有効である。
- 3 ドライクリーニング溶剤には、カウリブタノール値 (KB値) が大きいほど、油性汚れを除去しやすい性質がある。
- 4 洗剤の主成分である界面活性剤には、起泡作用があるが、泡の生成と洗浄力とは直接的に関係ない。

問 12 次の文は、シミ、シミ抜き、漂白について述べたものである。

()の中に、下記の語群からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。

- ① 水溶性シミ抜き剤の一つである、(1) 系のシミ抜き剤は、すべてアルカリ性で、代表的なものには、アンモニア水・せっけんなどがある。
- ② (2) 型の油のシミは時間が経過したり、光が当たることで変質して取れにくいシミになる。
- ③ シミ抜き剤の作用の一つである (3) 作用は、水に溶けにくい物質を分解または消化して水溶性物質に変換することである。
- ④ 高濃度の漂白剤は、(4) との接触により発熱したり、急激な化学反応が発生したりすることがある。
- ⑤ 還元漂白剤であるヒドロサルファイト (通称ヒドロ) は、白い粉末で、水に溶かすと (5) を示す。

(語群)

ア アルカリ性	イ 空気	ウ 酸性	エ 溶解	オ タンニン
カ 酵素	キ 非酸化	ク 有機物	ケ たんぱく	コ 酸化

問 1 3 次の文は、洗濯物^{せんたく}本体の構造や付属・飾り等について述べたものである。
正しいものには○印を、誤っているものには×印を付けなさい。

- 1 織物の三原組織のうち、朱子織は、たて糸とよこ糸が1本ずつ交互に組み合わされた最も簡単な組織で、たて・よこ糸の交差数（組織点）が一番多く、このため比較的丈夫である。朱子織の織物としては、デシン、タフタ、モスリンなどがある。
- 2 ニットは、一本の糸がループをつくって絡み合っていてできる。網目のつながりによって構成されているため、伸縮性がある。
- 3 フェルトは、布状をしているが織ったり編んだりしてつくったものではなく、レーヨンが水中でのもみによって収縮する性質を利用してつくった織らない布である。
- 4 プラスチック製ボタンは原料樹脂の種類が多く、その種類によってはアイロンの高熱で変形したり、テトラクロロエチレンやフッ素系溶剤で溶けたりするものがある。

問 1 4 次の文は、繊維について述べたものである。

下記の繊維名からあてはまるものを選び、記号を記入しなさい。

- 1 植物性繊維のひとつ。天然繊維の中では、ペクチン質やろう質などの不純物の最も少ない繊維といえる。この繊維の側面を顕微鏡で見れば、天然のねじれがある。
- 2 半合成繊維のひとつ。植物性の原料に酢酸を結合させたものである。絹のような美しい艶と、しなやかさをもつ。比重は絹とほとんど変わらない。
- 3 3大合成繊維のひとつ。特長は、柔らかく、ラムウールにも匹敵する暖かな肌ざわり、すぐれたかさ高性と保湿性をそなえており、染色性もよい。このニット製品は、クリーニング処理によって伸びやすい。
- 4 合成繊維のひとつ。ゴム糸のように自由に伸び縮みする性質をもっているが、熱、油、薬品、紫外線に弱い。洗濯^{せんたく}では塩素系漂白剤の使用を避けるなどの注意が必要である。

(語群)

ア ポリエステル	イ アクリル	ウ ポリウレタン	エ アセテート
オ ナイロン	カ 麻	キ プロミックス	ク 綿

受験番号	
氏 名	

令和2年クリーニング師試験解答用紙

(衛生法規に関する知識)

問 1

1	2	3	4	5

問 2

1	2	3	4	5

問 3

1	2	3	4	5

問 4

1	2	3	4	5

(公衆衛生に関する知識)

問 5

1	2	3	4

問 6

1	2	3	4

問 7

1	2	3	4	5

問 8

1	2	3	4	5

問 9

1	2

(洗濯物の処理に関する知識)

問 10

1	2	3

問 11

1	2	3	4

問 12

1	2	3	4	5

問 13

1	2	3	4

問 14

1	2	3	4

受験番号	
氏 名	

令和2年クリーニング師試験解答用紙

(衛生法規に関する知識)

問 1

1	2	3	4	5
ケ	エ	カ	キ	ク

問 2

1	2	3	4	5
×	×	○	×	○

問 3

1	2	3	4	5
ケ	ク	キ	ア	カ

問 4

1	2	3	4	5
○	×	×	○	○

(公衆衛生に関する知識)

問 5

1	2	3	4
エ	キ	カ	イ

問 6

1	2	3	4
×	×	○	×

問 7

1	2	3	4	5
○	×	○	×	×

問 8

1	2	3	4	5
エ	ア	コ	キ	ケ

問 9

1	2
○	×

(洗濯物の処理に関する知識)

問 10

1	2	3
エ	ウ	ア

問 11

1	2	3	4
○	○	○	○

問 12

1	2	3	4	5
ケ	コ	カ	ク	ウ

問 13

1	2	3	4
×	○	×	○

問 14

1	2	3	4
ク	エ	イ	ウ

受験番号	
氏 名	

山 口 県

令和2年クリーニング師技能試験問題
洗濯物の処理に関する知識（絵表示の判別）

問 番号ごとに左欄の記号（新J I Sによる表示）の意味を右の解答欄に記入しな
さい。

番号	記 号	解 答
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

受験番号	

山 口 県

令和2年クリーニング師技能試験問題
洗濯物の処理に関する知識（絵表示の判別）

問 番号ごとに左欄の記号（新JISによる表示）の意味を右の解答欄に記入しなさい。

番号	記 号	解 答（30点満点）
1		ウェットクリーニング処理ができる。 通常の処理
2		塩素系及び酸素系漂白剤による漂白処理ができる。
3		液温は、40° C を限度とし、洗濯機で非常に弱い洗濯処理ができる。
4		洗濯処理後のタンブル乾燥処理ができる。 低温乾燥: 排気温度の上限は最高 60° C
5		アイロン仕上げ処理はできない。
6		日陰でのぬれ 平干し 乾燥がよい。
7		パークロロエチレン及び石油系溶剤(蒸留温度 150° C～210° C、引火点 38° C～)でのドライクリーニング処理ができる。弱い処理