

## 【解答】

# 平成26年度クリーニング師試験

( 学 科 )

### (注意事項)

#### 試験問題は、指示があるまで開いてはいけません。

- 学科試験は、衛生法規に関する知識が2ページ5問、公衆衛生に関する知識が2ページ5問、洗たく物の処理に関する知識が3ページ5問の3科目合計7ページ15問を同時に行います。なお、問題用紙は両面印刷になっています。
- 試験時間は、午前9時40分から午前11時10分までの1時間30分です。
- 机の上には、受験通知書、筆記用具、時計以外のものを置いてはいけません。
- 携帯電話を時計として使用することは禁止します。
- 試験中は私語を慎んでください。
- 質問、用件等があるときは手をあげて係員に合図してください。ただし、試験問題に関する質問には答えられない場合もあります。
- 係員の指示に従わないときや、不正行為を行ったときは、失格となり退室していただきます。
- 試験開始後30分間は退室できません。なお、30分経過後に退室する場合は、手をあげて係員に合図をし、問題用紙を閉じて置いたまま、持ち物を持って静かに退室してください。一度退室すると11時10分までは再度入室できませんので注意してください。
- 11時30分から実地試験についての説明を行いますので、11時25分にはこの部屋に戻ってきてください。

受 験 番 号	
------------	--



## 衛生法規に関する知識【解答】

問1 クリーニング業法第1条に規定する目的について、文中の（ ）にあてはまる最も適当な語句を下欄の中から選び、その記号を記入しなさい。 [配点：各4点×5＝20点]

この法律は、クリーニング業に対して、(ア)等の見地から必要な(カ)を行い、もってその(オ)を(ウ)の福祉に適合させるとともに(ク)の利益の擁護を図ることを目的とする。

ア 公衆衛生	イ 殺菌	ウ 公共	エ 汚れの除去
オ 経営	カ 指導及び取締り	キ 消毒	ク 利用者

問2 クリーニング業法第2条に規定する定義について、文中の（ ）にあてはまる最も適当な語句を下欄の中から選び、その記号を記入しなさい。 [配点：各4点×5＝20点]

- 1 クリーニング業とは、溶剤または洗剤を使用して、(ア)その他の繊維製品又は皮革製品を(ウ)のまま洗たくすることを(ク)とすること。
- 2 クリーニング所とは、洗たく物の(オ)又は受取及び(キ)のための営業者の施設をいう。

ア 衣類	イ 汚れの除去	ウ 原型	エ 混合	オ 処理
カ 消毒	キ 引渡し	ク 営業		

問3 次のクリーニング所の営業者の届出等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（ ）内に記入しなさい。 [配点：各4点×5＝20点]

- 1 (○) クリーニング所を開設しようとする者は、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。
- 2 (×) 営業者は、クリーニング所の従事者にクリーニング師がいる場合は、クリーニング所の開設の届出書に、その本籍、氏名並びにクリーニング師の登録番号を記載しなければならないが、住所や生年月日は記載しなくてよい。
- 3 (○) 営業者は、あらかじめ必要な事項を都道府県知事に届け出て、その構造設備が規定に適合する旨の確認を受けた後でなければ、そのクリーニング所を使用してはならない。
- 4 (×) 営業者は、届け出た事項を変更しようとするとき、又はクリーニング所を廃止しようとするときは、あらかじめその旨を都道府県知事に届け出なければならない。
- 5 (○) クリーニング業法には、クリーニング所を開設するとき、届け出た事項を変更するときに、都道府県知事に届出をしない者、又は虚偽の届出をした者に対して罰金に処する規定がある。

問4 次のクリーニング師の免許証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（ ）内に記入しなさい。 [配点：各4点×5＝20点]

- 1 ( × ) 免許証を破り、汚し、または失ったときは2か月以内に再交付の申請をしなければならない。
- 2 ( ○ ) 免許証に関する申請等は、免許証を付与した都道府県知事に行わなければならない。
- 3 ( ○ ) 免許証の再交付申請後、失った免許証を発見したときは、これを5日以内に申請した都道府県知事に提出しなければならない。
- 4 ( × ) クリーニング師が死亡し、または、失踪の宣告（民法第30条）を受けた時は、戸籍法に規定する届出義務者は、6か月以内に免許証を返納しなければならない。
- 5 ( ○ ) 本籍または氏名を変更したときは、10日以内に免許証の訂正申請をしなければならない。

問5 次の記述の（ ）内に当てはまる適切な語句を下欄の中から選び、その記号を記入しなさい。

[配点：各4点×5＝20点]

営業者は、「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り扱う場合においては、その洗たく物は他の洗たく物と（キ）しておき、これを洗たくするときは、原則として、その前に、（ケ）しなければならない。」と規定されている。

なお、都道府県知事がこの規定に違反していると認めるときは、都道府県知事は当該営業者に対し、期間を定めて必要な（ア）をとるように命じなければならず、さらにその命令に従わないときは、期間を定めてその（ク）又はクリーニング所の（ウ）を命ずることができる。

ア 措置	イ 殺菌	ウ 閉鎖	エ 汚れの除去
オ 予洗	カ 混合	キ 区分	ク 営業の停止
ケ 消毒	コ 明渡し	サ クリーニング師の免許取消	

## 公衆衛生に関する知識【解答】

問1 次の記述の( )内に当てはまる最も適切な語句を下欄から選び、その記号を記入しなさい。  
[配点：各5点×4=20点]

公衆衛生についてウィンスローは、「公衆衛生とは、(ウ)の組織的な努力を通じて、(エ)を予防し、(ア)を延長し、肉体的および(イ)能率の増進を図る科学であり技術である。」と定義している。

ア 生命	イ 精神的	ウ 共同社会	エ 疾病
------	-------	--------	------

問2 次の記述で正しいものに○印を、誤っているものには×印を( )に記入しなさい。  
[配点：各5点×4=20点]

- 1 (○) 保健所は、地域の健康危機管理の拠点として位置づけられている。
- 2 (○) 日本人の現在の平均寿命は、男女とも世界の最高水準に達したといえる。
- 3 (×) 脳卒中は、脳出血、くも膜下出血の2つに分けられる。
- 4 (○) 糖尿病はその初期には自覚症状がほとんどみられず、症状が出現したときにはすでに糖尿病は進行し、糖尿病に関連した合併症も併発することが重大な問題となっている。

問3 インフルエンザの予防方法に関する記述として、誤っているものを1つ選びその番号を解答欄に記入しなさい。  
[配点：10点]

- 1 流行前のワクチン接種
- 2 マスクの着用
- 3 外出後の手洗い
- 4 十分な休養とバランスのとれた栄養摂取
- 5 室内の温度や湿度のコントロールは不要である
- 6 人混みや繁華街への外出を控える

解答欄

5

問4 エイズ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( )内に記入しなさい。 [配点:各5点×4=20点]

- 1 ( ○ ) エイズは、ヒト免疫不全ウイルス (HIV) に感染することによっておこる疾患である。
- 2 ( × ) HIV 感染は、血液、精液、膣分泌液などを介して起こるため、①HIV 感染者との性行為、②血液または血液製剤の受注の2つのみが感染経路である。
- 3 ( ○ ) 無症状の HIV 感染者は、自覚のないままパートナーへと感染を拡大してしまうおそれがある。
- 4 ( ○ ) エイズ発症後の治療は、発症前からの治療に比べると、より困難となる。

問5 次の記述で正しいものには○を、誤っているものには×を( )内に記入しなさい。 [配点:各3点×10=30点]

- 1 ( ○ ) 健康寿命は、寝たきりや痴呆などによる要介護状態でなく生活できる期間である。
- 2 ( ○ ) 最近の出生率の低下は、社会経済的变化に伴う出産適齢期層の未婚率の上昇などが理由と考えられている。
- 3 ( ○ ) 我が国の各種死亡率が低下したのは、抗生物質などが開発されたことをはじめとして、公衆衛生の普及向上によるものである。
- 4 ( ○ ) 地域保健法第6条にあげられる保健所の業務の1つとして、住宅、水道、下水道、廃棄物処理、清掃その他環境衛生に関する事項がある。
- 5 ( ○ ) ある環境条件について、大多数の人間が快適だと感ずる範囲を環境条件の至適条件という。
- 6 ( × ) 人間にとって水は、その生命を保持するために不可欠のものであり、体重の1/3は水によって占められている。
- 7 ( ○ ) 夏季に、過冷房のビルに入ると、疲労倦怠感、頭痛、胃腸障害、神経痛、女性の生理障害、皮膚荒れなどを症状とする冷房病になることは、温度と人間の健康の重要な関係を示すものである。
- 8 ( × ) エボラ出血熱は、2類感染症である。
- 9 ( × ) 体格の指標として使われる BMI [Body Mass Index = 体重(kg)/身長(m)<sup>2</sup>] では、BMI 20以上を肥満と判定している。[日本肥満学会]
- 10 ( ○ ) 医療保険者に、40～74歳の被保険者・被扶養者に対する生活習慣病の予防に着目した特定健康診査・特定保健指導の実施が義務づけられている。

## 洗たく物の処理に関する知識【解答】

問1 繊維の分類と特徴についての表である。表中の( )に当てはまる最も適当な語句を下欄から選んでその記号を記入しなさい。 [配点:各3点×10=30点]

	繊維名		長所	短所
天然繊維	植物繊維	(オ)	肌触りがよい。(イ)。 吸湿・吸水性が大きい。	しわになりやすい。濡れると縮みやすい。洗たくにより次第に硬くなる。
		麻	吸湿性がある。丈夫で濡れると強くなる。	しわに(ケ)。
	動物繊維	毛	保湿性・吸湿性が大きい。しわになりにくい。	アルカリに弱い。濡れると縮む。虫害を(エ)。
		(ア)	肌触りがよく、吸湿性がある。独特の光沢がある。	アルカリに弱い。紫外線で(ク)。虫害を受ける。
(ウ)繊維	再生繊維	レーヨン キュプラ	吸湿性がある。光沢がある。	しわになりやすい。濡れると弱くなる。
	半合成繊維	アセテート	絹に似た風合いがある。速乾性がある。	濡れると弱くなる。しわになりやすい。アルカリに弱い。
	合成繊維	ポリエステル	しわに(キ)。丈夫である。伸張、摩擦に強い。速乾性がある。	吸湿性が小さい。帯電しやすく、汚れが付きやすい。
		アクリル	軽く毛に似た風合いがある。しわになりにくい。紫外線に強い。	毛玉がしやすい。静電気が起きやすい。
		(カ)	丈夫で軽い。しわになりにくい。速乾性がある。	吸湿性が小さく、熱に弱い。紫外線で黄変する。
		(コ)	ゴムより丈夫で、ゴムのように伸縮する。	吸湿性がなく、塩素系漂白剤に弱い。熱に弱い。

※ 表中のアルカリは洗たくする際の洗剤の性質(液性)を意味する。

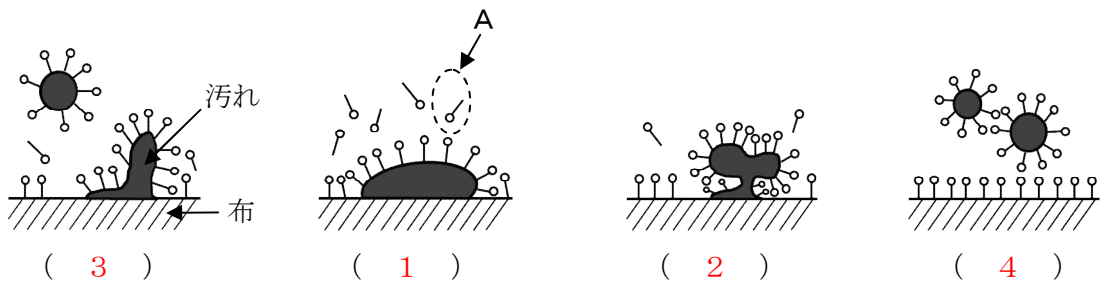
ア 絹	イ 洗たくにつよい	ウ 化学	エ 受けやすい
オ 綿	カ ナイロン	キ なりにくい	ク 黄変する
ケ なりやすい	コ ポリウレタン		

問2 石けんの長所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( )内に記入しなさい。 [配点:各5点×5=25点]

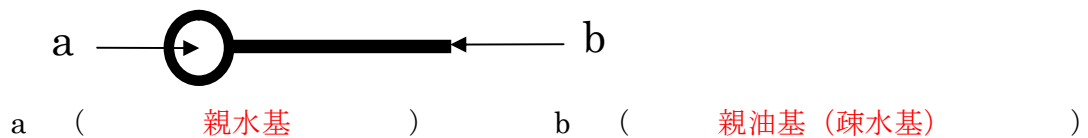
- ( × ) 液性は弱アルカリであるためどの繊維にも使用できる。
- ( ○ ) 酵素との相乗効果が良好である。
- ( ○ ) 洗い上がりの風合いが良く、アイロン滑りも良い。
- ( ○ ) すすぎ時の泡切れがよい
- ( × ) 低水温(30℃未満)でもよく溶け、洗浄力を十分発揮することができる。

問3 界面活性剤について下の問いに答えなさい。

(1) 下図は、洗剤が汚れを除去する作用を表している。汚れの落ちる順に、( )に1~4の番号を記入しなさい。 [配点:各3点×4=12点]



(2) 下図は上の図中のAを拡大したものである。a, bの名称を( )に記入しなさい。 [配点:各4点×2=8点]





問4 平面織物(ウール)の立体化と仕上げ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( )内に記入しなさい。

[配点：各4点×5＝20点]

- ( ○ ) 婦人服ではダーツを多用して立体化する。紳士スーツではダーツを採用していない。しかし、立体的に身体にフィットさせる特殊な縫製設計が施されている。
- ( × ) いせ込みは、寸法を短くすることにより曲面をつくる方法である。
- ( × ) 追い込みは、長さの異なる布辺を蒸気処理で同じ長さにして縫合していく処理法である。
- ( ○ ) ウール製品は、繊維の形状により水に濡れると伸びるため、アイロンで正しい形に縮めて仕上げるとよい。
- ( ○ ) 仕上げプレスする箇所は、上衿、ラペル、袖、見返しの下り、地の目通しの5つがポイントとなる。

問5 糊剤に関する記述について、誤っているものを1つ選びその番号を解答欄に記入しなさい。

[配点：5点]

- 1 CMCは、冷水にすぐ溶け再汚染防止能がある。
- 2 コーンスターチは各種でん粉のなかで、生地への浸透性が最も優れており仕上がり硬直性も良い。
- 3 酢ビ糊(PVAc)は、色物がさえて糊落ちが良い。

解答欄

3
---