

医政看発 0808 第 2 号  
令和元年 8 月 8 日

一般社団法人  
日本看護系大学協議会 会長 殿

厚生労働省医政局看護課長  
( 公 印 省 略 )

保健師助産師看護師国家試験における  
試験問題の公募について（協力依頼）

保健師助産師看護師国家試験につきましては、平素より格別のご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

保健師助産師看護師国家試験問題の公募につきましては、平成 15 年度から Web 上で試験問題を登録できる『Web 公募システム』[<http://www.newpass.mhlw.go.jp>] を稼働させ、全国の看護師等学校養成所、新人看護職員研修事業を実施した施設、職能団体、看護教育関係団体及び看護関係学会等にご協力をお願いしております。昨年度は、保健師助産師看護師合わせて約 150 件の登録（一昨年の登録件数は 185 件）がありましたが、まだまだ皆様のご協力が必要な状況です。

平成 28 年 2 月 22 日に取りまとめられました「医道審議会保健師助産師看護師分科会保健師助産師看護師国家試験制度改善検討部会報告書」を踏まえて、作成された試験問題や視覚素材等、状況設定問題のもととなる情報（匿名化された事例やデータ、状況など）の登録を依頼し、さらに多くの良質な公募問題を収集していきたいと考えております。

つきましては、貴会会員の皆様に公募問題の作成及び登録に関して周知いただくとともに、公募にご協力くださいますようお願い申し上げます。公募問題の登録にあたっては「保健師助産師看護師国家試験の公募について」（別添 1）及び「Web 公募システムの利用方法」（別添 2）をご参照ください。

なお、問題の公募に際して必要となる貴団体のログイン ID 及びパスワードについては、既に発行しており更新の必要はありませんので問題の登録時に別紙をご確認ください。

【照会先】

厚生労働省医政局看護課  
看護教育指導官 倉田 貴子  
看護教育係長 今村 仁美（内線 2594）  
〒100-8916 東京都千代田区霞が関 1-2-2  
代表：03-5253-1111

# 保健師助産師看護師国家試験Web公募システム

URL : <http://www.newpass.mhlw.go.jp>

Web公募システムは、web上で①試験問題、②視覚素材、③**状況設定問題のもととなる情報**（匿名化された事例やデータ、状況等）が登録できるシステムです。

「本システムの運用により国家試験や登録者にもたらされる効果」 <QRコード>

- 様々な実践の場で活動している看護師等からの意見が反映される
- 実践能力を的確に評価できる問題の素案が提供される
- 新人研修についての理解が促進される
- 実践現場における継続教育として有効である



## みなさんの経験が 国家試験の“素”になります！

情報だけでも登録可能！

ID、パスワードの取得後に登録可能！

看護に関する  
知識や経験を  
お寄せください！



「ご登録いただく情報の例」

基本情報:34歳、男性。  
主訴:息苦しさ、胸痛。  
現病歴:数日前から息苦しさを感じていた。来院前日夜から呼吸困難が増強し、午前2時に救急外来を受診。来院時意識は清明。バイタルサインは呼吸数24/分、脈拍96/分、血圧132/86mmHg、SpO<sub>2</sub>92%であった。胸部エックス線撮影を実施し、胸腔ドレーンを留置した。



「実際に出題された試験問題」

次の文を読み問いに答えよ。

Aさん(34歳、男性)は、数日前から息苦しさを感じており、昨夜から胸痛と呼吸困難が増強したため、午前2時に救急外来を受診した。来院時、Aさんの意識は清明であり、呼吸数24/分、脈拍96/分、整で、血圧132/86 mmHgであった。経皮的動脈血酸素飽和度〈SpO<sub>2</sub>〉92%。来院時の胸部エックス線写真を別に示す。

Aさんへの対応として適切なのはどれか。

1. 除細動の実施
2. 気管支鏡検査の実施
3. 胸腔ドレーンの留置
4. 中心静脈カテーテルの留置



ID、パスワードの取得につきましては、所属名称（団体、施設、学校養成所）、所属の所在地氏名、電話番号、メールアドレスを記載していただき、web-koubo@mhlw.go.jp（厚生労働省医政局医事課国家試験係宛て）にお送りください。

## 保健師助産師看護師国家試験問題の公募について

厚生労働省では、保健師助産師看護師国家試験制度改善検討部会報告書等(平成 24 年 4 月 23 日)を踏まえ、関係者による国家試験問題作成の取り組みが、看護教育の在り方を探求する機会につながることを期待して、作成された試験問題及び視覚素材の公募を推進しています。

また、昨年度より、作成された試験問題に加えて視覚素材等や状況設定問題のもととなる情報(匿名化された事例やデータ、状況など)の登録もお願いしています。公募問題の登録にあたって、以下の登録手順等と Web 公募システムの利用方法(参考資料 2)をご覧ください。試験問題の公募にご協力くださいますようお願い申し上げます。なお、既に試験問題の公募の担当者のご登録されている場合は、登録済みのログイン ID 及びパスワードをご利用可能であることを申し添えます。

### 1. 登録手順等

#### ① 試験問題の公募の担当者のご登録

Web 公募システムをご利用になるために、団体・学校養成所・施設における、試験問題の公募の担当者のご登録をお願いします。

#### 【宛先】

- ・ メール : [web-koubo@mhlw.go.jp](mailto:web-koubo@mhlw.go.jp)
- ・ FAX : 03-3503-3559

次項の公募問題担当者登録用紙の項目、又は FAX 用紙を記載し、メール、又は FAX で送付してください。

#### [留意事項]

Web 公募システムのパスワードは団体・学校養成所・施設に配布しますので窓口となる担当者 1 名のご登録をお願いします。

#### ② Web 公募システムのパスワード等の配付

ご登録いただいた試験問題の公募の担当者に、Web 公募システムにアクセスするためのログイン ID とパスワードをメール又は FAX でお伝えいたします。

(団体・学校養成所・施設でのとりまとめ)

#### ③ 試験問題と視覚素材のご登録

Web 公募システム (<http://www.newpass.mhlw.go.jp>) にアクセスして試験問題のご登録をお願いします。

Web 公募システムの利用方法については、参考資料 2 の「Web 公募システムの利用方法」をご参照ください。

## 公募問題担当者登録用紙

FAX の場合はこちらの様式の記載事項をご記載の上、下記宛先までご登録をお願いします。

---

URL : web-koubo@mhlw.go.jp    FAX : 03-3503-3559

厚生労働省医政局医事課試験免許室

国家試験係 宛

---

## 公募問題担当者登録用紙

団体名 学校養成所名 施設名	名称	
	所在地	
担当者	氏名	
	電話番号	
	FAX番号	
	E-mail	

## 2. Web 公募システム登録例

Web 公募システムの URL : <http://www.newpass.mhlw.go.jp>

作成された試験問題でなく、情報のみの登録も可能

### 【状況設定問題のもととなる情報】

6 歳の女の子。

重症の新生児仮死で出生。

誤嚥性肺炎で入退院を繰り返しているため、今回の入院で経鼻経管栄養法を導入した。

退院後は週 1 回の訪問看護を利用する。

四肢と体幹の著しい運動障害があり、姿勢保持が困難。移動、移乗は全介助。

訪問看護師は、母親に誤嚥性肺炎を予防するためのケア方法として、胸郭可動域の訓練を行うよう指導した。

### 【視覚素材登録例】

基本情報:34 歳、男性。

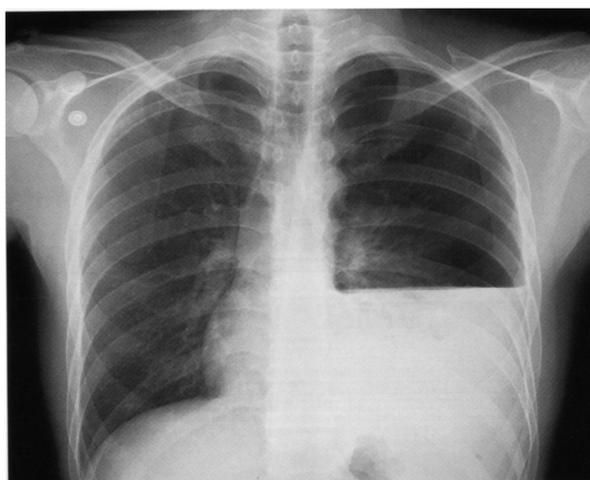
主訴:息苦しさ、胸痛。

数日前から息苦しさを感じていた。

来院前日夜から呼吸困難が増強し、午前 2 時に救急外来を受診。

来院時、意識は清明。バイタルサインは、呼吸数 24/分、脈拍 96/分、血圧 132/86mmHg、SpO<sub>2</sub>92%であった。胸部エックス線撮影を実施し、胸腔ドレーンを留置した。

視覚素材のみの登録も可能です



登録された情報は国家試験関連業務のみで使用し、他の目的では使用しません。よりよい試験問題の作成にむけてご協力をお願いいたします。

以上

# Web 公募システムの利用方法

## 厚生労働省医政局看護課

### 令和元年版

#### 目次

1. はじめに. . . . .	1
2. ログイン. . . . .	3
3. 利用規約への同意. . . . .	4
4. 公募内容の選択. . . . .	5
5. 試験問題の登録. . . . .	5
① 作成する公募問題の種類を選択. . . . .	5
② 公募問題の登録. . . . .	6
③ 登録内容の確認. . . . .	7
④ 登録の完了. . . . .	7
6. 視覚素材登録画面. . . . .	8
① 視覚素材の登録について. . . . .	8
② 視覚素材ファイルとその属性の登録. . . . .	9
※視覚素材の登録における留意点. . . . .	10
7. その他	
① 利用可能なブラウザ. . . . .	10
② 入力可能な文字. . . . .	10
③ 「問題作成マニュアル」の利用について. . . . .	11
④ 登録する視覚素材の画像フォーマットについて. . . . .	11

## 1. はじめに

- ◎ Web 公募システム（以降「本システム」とします。）とは、情報公開の流れに従い Web 技術を利用して、有識者が保健師、助産師、看護師の国家試験問題案を Web を利用して公募できるシステムです。
- ◎ 平成 28 年 2 月 22 日にとりまとめられました「保健師助産師看護師国家試験制度改善検討部会報告書※」を踏まえ、作成された試験問題に加えて、**視覚素材等や状況設定問題のもととなる情報（匿名化された事例やデータ、状況など）**の登録をお願いしております。（※参照先：<http://www.mhlw.go.jp/stf/shingi2/0000113318.html>）
- ◎ 入力にあたっては、どのような状況なのか・どのように介入すべきかといった、思考や判断プロセスを問うことができるよう、具体的な情報をご記入ください。
- ◎ 以下に「匿名化された事例」及び「視覚素材等」の登録例を示します。

### 「匿名化された事例」の例

Web公募システム  
公募問題登録

公募問題登録フォーム

●試験問題(説明文・設問文・選択肢等)および画像等の登録

※は入力必須項目です  
設問文の語尾は、「～どうか。」で完結するようにしてください。

■説明文及び設問文※

■回答タイプ※  選択肢4個  選択肢5個

■選択肢※

1.   
2.   
3.   
4.   
5.

選択肢の入れ替え: 1 ↓ と 1 ↓ を入れ替えます

■正解肢※  1.  2.  3.  4.  5.

■タクソミー※

I : 単純な想起によって解答できる  
II : 知識レベルの学習を前提とし、  
案の再表現のレベル  
III : 与えられた情報を理解・解釈し、  
設問文の状況を理解・解釈し、  
タクソミー (taxonomy) 評価領域  
ヘルプ: 一般に認知領域では I・II

■予想正解率  %

■キーワード  ※問題文に

■出典  ※問題文に

■専門領域※

■視覚素材ファイル  ※画像を登録する場合は、

■ガイドライン  
科目   
章   
大項目

※説明文及び設問文、選択肢は全角1000字まで入力してください。  
※カナ半角文字はカナ全角文字に変換されます。  
※【登録】ボタンをクリック後に確認画面が表示されます。確認画面で登録完了となります。  
※この画面で入力した内容を消去する場合は視覚素材を含めて入力した情報を削除してください。  
※入力内容を破棄し、前の画面に戻る場合には、【キャンセル】ボタンをクリックしてください。

Copyright©2018 厚生労働省 All rights reserved.

◎【説明文及び設問文】に具体的な情報を入力してください。

(例) 6歳の女の子。重症の新生児仮死で出生。誤嚥性肺炎で入退院を繰り返しているため、今回の入院で経鼻経管栄養法を導入した。

退院後は週1回の訪問看護を利用する。四肢と体幹の著しい運動障害があり、姿勢保持が困難。移動、移乗は全介助。

訪問看護師は、母親に誤嚥性肺炎を予防するためのケア方法として、胸郭可動域の訓練を行うよう指導した。

◎システム上、【※入力必須項目】に何か入力しないと次に進めません。入力する情報がない場合は、ダミー（例えば「1」、「あ」等）を入力すれば次に進むことができます。

◎すべての入力が完了したら「登録」をクリックしてください。

◎入力漏れがあると、次に進めません。

「視覚素材等」の例

◎【主訴】【現症】の項に具体的な情報を記入してください。

(例) 基本情報：34歳、男性。主訴：息苦しさ、胸痛。

数日前から息苦しさを感じていた。来院前日夜から呼吸困難が増強し、午前2時に救急外来を受診。来院時、意識は清明。バイタルサインは、呼吸数24/分、脈拍96/分、血圧132/86mmHg、SpO<sub>2</sub>92%であった。胸部エックス線撮影を実施し、胸腔ドレーンを留置した。

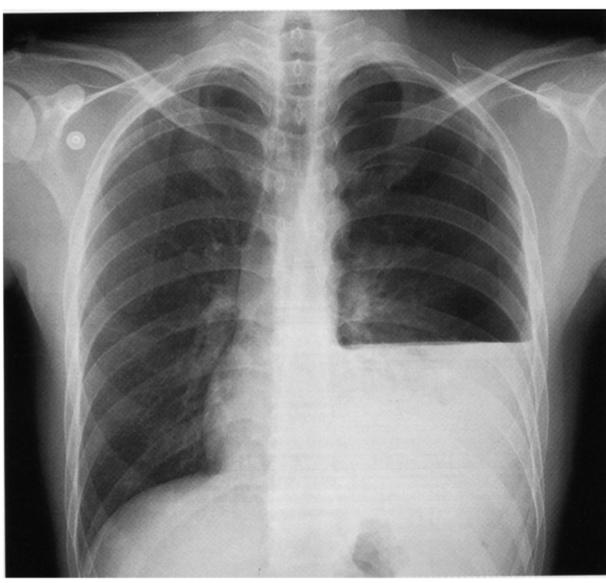
◎システム上、【※入力必須項目】に何か入力しないと次に進めません。入力する情報がない場合は、ダミー（例えば「1」、「あ」等）を入力すれば次に進むことができます。

※この画面で入力した内容を消去する場合は、【クリア】ボタンをクリックしてください。

※入力内容を確認し、前の画面に戻る場合は、【キャンセル】ボタンをクリックしてください。

◎すべての入力が完了したら「登録」をクリックしてください。

◎入力漏れがあると、次に進めません。



◎視覚素材の登録は、JPEG形式のファイルをお願いします。

◎可能な限り解像度の高い画像の登録をお願いします。

◎40MBを超える画像は登録できません。

◎特定の個人を識別できないように、個人情報の匿名化をお願いします。

(加工の例)

情報に含まれる氏名、生年月日、住所、患者ID等の削除

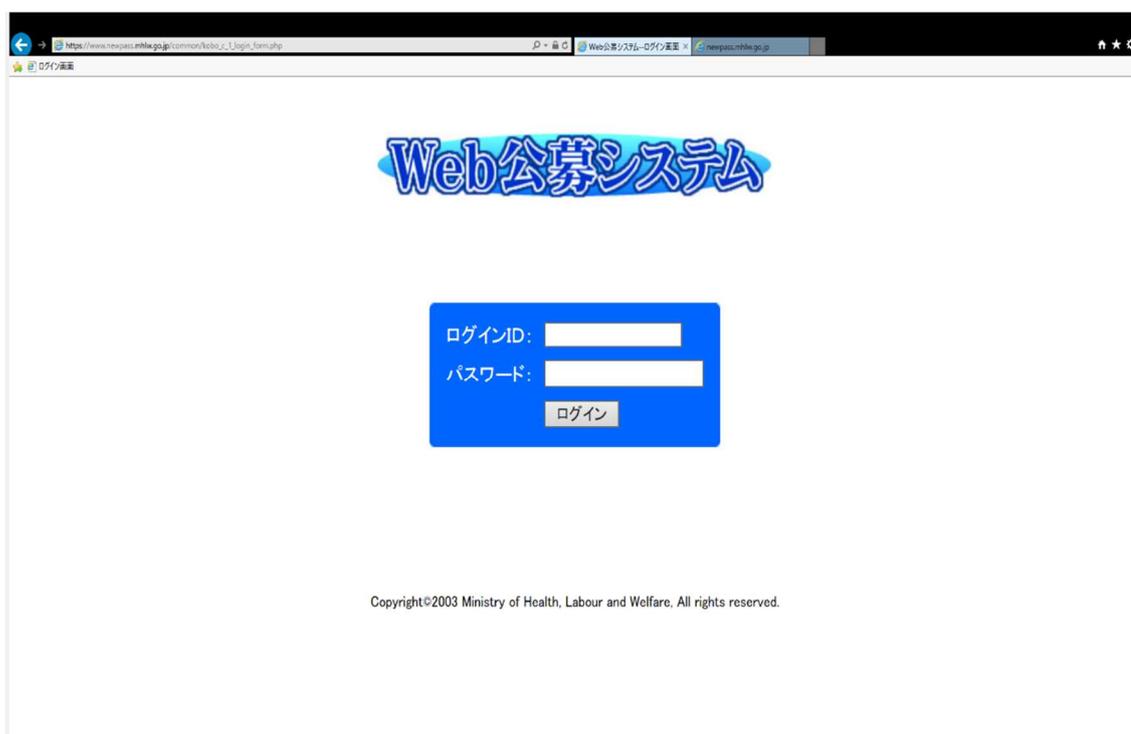
◎なお、登録された情報は国家試験関連業務のみで使用し、他の目的では使用しません。

◎より良い試験問題の作成に向けてご協力をお願いします。

## 2. ログイン

◎ Web ブラウザに本システムの URL (<http://www.newpass.mhlw.go.jp>) を入力すると、以下のようなログイン画面が表示されます。

◎ ログイン ID とパスワードの入力を行い、**ログイン**をクリックします。ログインが成功すると、「3. 利用規約への同意」の画面が表示されます。ログイン ID またはパスワードを誤って入力すると、エラーメッセージが表示されます。



The screenshot shows a web browser window with the URL [http://www.newpass.mhlw.go.jp/common/kobou\\_c\\_login\\_form.php](http://www.newpass.mhlw.go.jp/common/kobou_c_login_form.php). The page title is "Web公募システム". The main content area features a blue login form with the following elements:

- ログインID:
- パスワード:
- ログイン button

At the bottom of the page, there is a copyright notice: "Copyright©2003 Ministry of Health, Labour and Welfare. All rights reserved."

### ■入力項目

#### ログインID／パスワード

公募される方のログインID とパスワードは団体、看護師等学校養成所、施設毎に配布されていますのでそのIDとパスワードを入力してください。本システムでは、登録される方に個別のログインID は発行しておらず、複数の方でひとつのID を共用します。登録される際、ログイン後にWeb 公募システムを利用する上での規約に同意していただく必要があります。

### 3. 利用規約への同意

◎ 本システムでは、利用規約を設けており、その規約に同意された方が本システムへ公募問題を登録することができます。

ご利用規約

Web公募問題システムは、医師、歯科医師、保健師・助産師・看護師の国家試験の質の向上を図るために、プール制(あらかじめ試験問題を作成、蓄積しておき、その中から出題する方式)を導入することを念頭に試験問題(または視覚素材)の登録を行うシステムです。

登録いただく試験問題(または視覚素材)は、学内試験で出題した既出問題でも公募用として新規に作成する必要があります。  
従いまして、以下の事項にご同意の上、ご登録ください。

1. 著作権同意  
登録された試験問題は、試験委員会等において必要に応じて加筆・修正の上、国家試験に使用される場合があります。
2. インフォームドコンセント  
顔写真など視覚素材については国家試験の出題に当たって目録を入れるなどプライバシーの観点から当該患者から「視覚素材等の医学情報を医学教育の向上のために使用すること」に同意する必要があります。
3. 試験問題の守秘  
提供していただいた公募問題等について言及することはお控えください。

※は入力必須項目です

氏名:

郵便番号:  -  (入力例 001-0001)

住所:

Eメールアドレス:  (半角)

施設名称:

専門領域:

◎登録される方の氏名、連絡先の郵便番号、住所、電子メールアドレスの入力をしてください。

◎施設名称については、登録されている施設等の名称が表示されますので必要に応じて修正をしてください。

◎専門領域は、登録される方の専門領域を選択して選択してください。

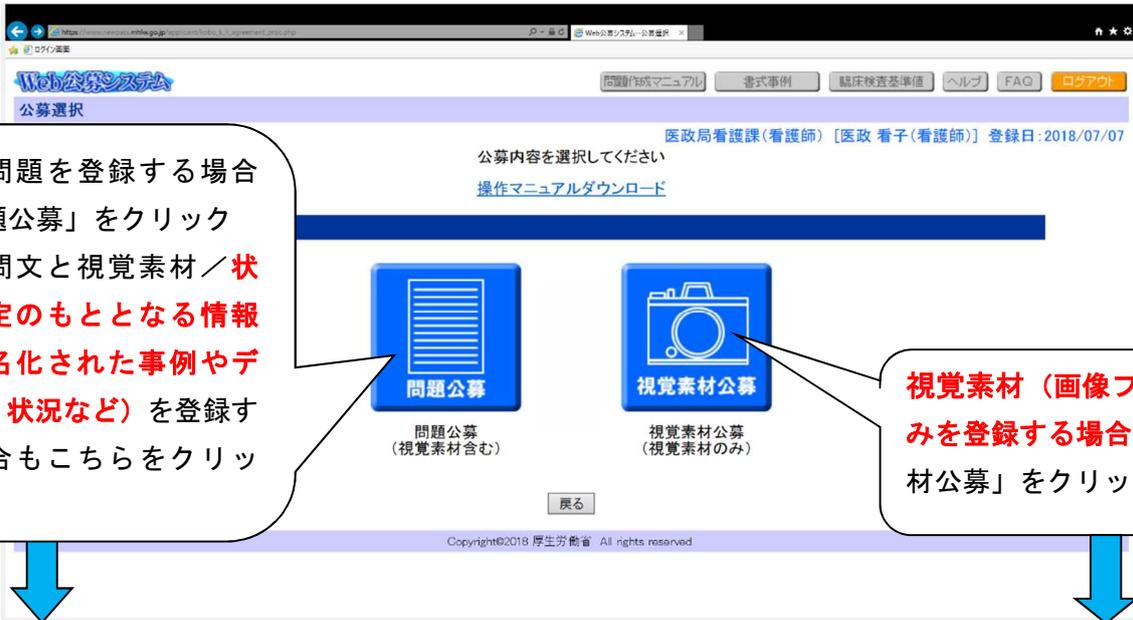
(選択した専門領域と違う専門領域の問題を作成する場合でも、登録する問題毎に専門領域を設定することができますので、ログインし直す必要はありません)

◎利用規約に同意される場合は、画面の入力必須項目への入力を行い、【同意する】ボタンをクリックします。【同意する】ボタンをクリックすると、4. 公募内容の選択画面が表示されます。

◎同意されない場合は【同意しない】ボタンをクリックします。(2. ログイン画面に戻ります)

◎ログイン画面で入力したログインIDにより、システムが自動的に職種、発行先の施設名を判定し、画面右上に表示します。

#### 4. 公募内容の選択

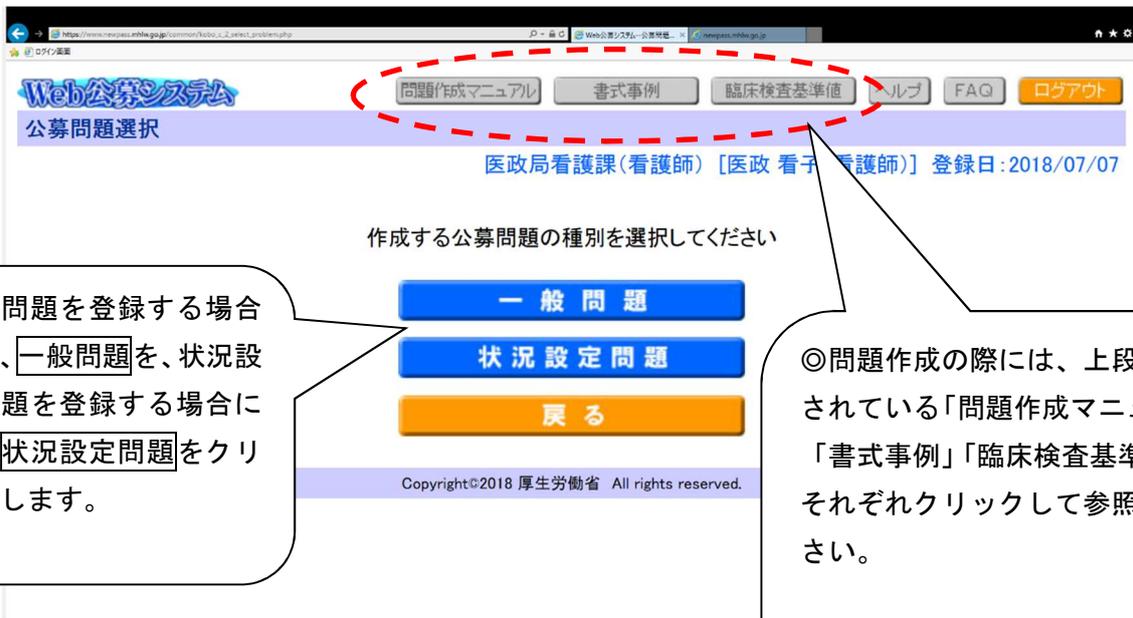


「5. 試験問題の登録」へ

8ページ  
「6. 視覚素材登録画面」へ

#### 5. 試験問題の登録

##### ① 作成する公募問題の種類を選択



## ② 公募問題の登録

Web公募システム

問題作成マニュアル

書式事例

臨床検査基準

ヘルプ

FAQ

ログイン

公募問題登録

医政局看護課(看護師) [医政 看子(看護師)] 登録日:2018/07/07

公募問題登録フォーム

●試験問題(説明文・設問文・選択肢等)および画像等の項目を入力した後、「登録」ボタンをクリックしてください。

※は入力必須項目です

設問文の語尾は、「～どれか。」で完結するようにしてください。

①説明文および設問文、選択肢を順に入力します。

◎【説明文及び設問文】の項目を入力します。  
◎システム上、【※入力必須項目】に何か入力しないと次に進めません。入力する情報がない場合は、ダミー(例えば「1」、「あ」等)を入力すれば次に進むことができます。

■説明文及び設問文※

※テスト  
看護業務を行うことが可能となるのはどれか。

■回答タイプ※

選択肢4個  選択肢5個  計算問題

■選択肢※

1. 国家試験受験日以降  
2. 合格発表日以降  
3. 合格証書受領日以降  
4. 看護師登録日以降

選択肢の入れ替え: 1 ↓と 1 ↓を 入れ替える

■正解肢※

1.  2.  3.  4.

③タクソミーを選択します。

②選択肢の口をマークします。(複数選択可)

■タクソミー※

I : 単純な想起によって解答できる問題  
I' : 知識レベルの学習を前提とし、その知識の理解を問うが、解釈レベルの思考過程は含まれず、基本的に記憶した事実の再表現のレベル  
II : 与えられた情報を理解・解釈してその結果に基づいて解答する問題  
III : 設問文の状況を理解・解釈した上で、各選択肢の持つ意味を解釈して具体的な問題解決を求める問題  
ヘルプ: タクソミー(taxonomy, 評価領域分類)とは、教育目標毎に問題の解答に要する知的能力のレベルを分類したもので、一般に認知領域ではI・II・III型に分類される。

■予想正解率

90 %

④予想正解率を記入します。

■キーワード

保健師助産師看護師法

看護業務

※問題を解答するにあたり必要な知識の用語

⑤問題を回答するにあたり必要な知識の用語・疾患名を入力します。

■出典

師助産師看護師法(昭和23年)

平成30年版 看護〇法

※問題の正解肢の根拠及び誤答肢を否定できる根拠書または参考文献の名前等を記入

基礎看護学 看護学概論

■専門領域※

看護師

⑦作成した問題が属すると考えられる専門領域を選択します。

■画像ファイル

視覚素材指定

※画像を登録する場合は、クリックしてください。

⑥問題の選択肢の根拠および誤答肢を否定できる根拠が示されている教科書又は参考文献の名前等を入力します。

■ガイドライン

科目 必修問題

章 目標I

大項目 看護に関わる基本的な法律

⑧視覚素材がある場合は、**視覚素材指定**をクリックします。最大登録枚数は20枚です。登録の詳細は9ページをご参照下さい。

⑨「保健師助産師看護師国家試験出題基準 平成30年版」をご参照いただき、作成した問題の科目、項目等を入力ください。

<http://www.mhlw.go.jp/file/05-Shingikai-10803000-Iseikyoku-Ijika/0000159008.pdf>

⑩すべての入力完了したら**登録**をクリックしてください。次の画面で登録の確認を行います。

### ③ 登録内容の確認

Web公募システム 問題作成マニュアル 書式事例 臨床検査基準値 ヘルプ FAQ ログアウト  
 公募問題登録確認 医政局看護課(看護師) [医政 看子(看護師)] 登録日:2018/07/07

■ 説明文及び設問文	※テスト 看護業務を行うことが可能となるのはどれか。
■ 回答タイプ	選択肢4個
■ 選択肢	1 国家試験受験日以降 2 合格発表日以降 3 合格証書受領日以降 4 看護師登録日以降
■ 正解肢	4.
■ タクソミー	1
■ 予想正解率	90 %
■ キーワード	1: 保健師助産師看護師法 2: 看護業務 3:
■ 出典	1: 保健師助産師看護師法(昭和23年) 2: 平成30年度版 看護〇法 〇〇出版 2018年 5頁 3: 基礎看護学 看護学概論 〇〇出版社 2016年 70頁
■ 専門領域	看護師
■ 視覚素材ファイル	
■ ガイドライン	科目: 必修問題 章: 目標I 大項目: 看護に関わる基本的法律

※【確定】ボタンをクリックして公募問題を登録してください。  
 ※前の画面に戻る場合には、【キャンセル】ボタンをクリックしてください。

Copyright©2018 厚生労働省 All rights reserved.

◎登録内容が正しい場合は、**確定**をクリックして問題を登録してください。

なお、登録確定後は問題内容を変更できませんので、ご注意ください。

◎修正をする必要がある場合、**キャンセル**をクリックすれば公募問題登録画面に戻ります。

### ④ 登録の完了

Web公募システム 問題作成マニュアル 書式事例 臨床検査基準値 ヘルプ FAQ ログアウト  
 公募問題選択 医政局看護課(看護師) [医政 看子(看護師)] 登録日:2018/07/07

**問題が登録されました。**

状況設定問題を作成中で先程の説明文を再度利用される方は、「状況設定問題(説明文引用)」をクリックしてください。また、新規に状況設定問題を作成される方は「状況設定問題」をクリックしてください。

次に作成する公募問題の種別を選択してください。

Copyright©2018 厚生労働省 All rights reserved.

◎さらに問題を作成する場合は、改めて問題の種別を選択して下さい。

◎直前に登録した問題が、状況設定問題でかつ、その問題の説明文を引用して問題を作成する場合には、**状況設定問題(説明文引用)**をクリックします。

問題の作成を終了する場合は、**作成を終了する**をクリックしてください。

## 6. 視覚素材登録画面

### ① 視覚素材の登録について

視覚素材の属性（詳細）は、次の画面で入力することになります。

（6ページ「4. 公募内容の選択」において、視覚素材公募を選択すると表示される画面です。）

The screenshot shows a web form for registering visual materials. At the top, there is a navigation bar with links for '問題作成マニュアル', '書式事例', '臨床検査基準値', 'ヘルプ', 'FAQ', and 'ログアウト'. Below this is the page title '視覚素材登録' and a user/session information bar: '医政局看護課(看護師) [医政 看子(看護師)] 登録日:2018/07/09'. The form fields include: '年齢' (34歳), '性別' (男性), '主訴' (息苦しさ、胸痛), '現症' (数日前から息苦しさを感じていた。来院前日夜から呼吸困難が増強し、午前2時に救急外来を受診。), '既往歴', '家族歴', '検査所見' (末院時、意識は清明 呼吸数24/分、脈拍96/分、血圧132/86mmHg、SpO292%), '疾患名' (血胸), and '視覚素材ファイル' (視覚素材指定). Buttons for '登録', '一時保存', 'クリア', and 'キャンセル' are at the bottom. Callouts provide instructions: '年齢・性別は、判明している場合は可能な限りご記載願います。', '【主訴】【現病】の項に具体的な情報を記入してください。', and '視覚素材指定をクリックし、登録する画像を選択してください。'. A large callout at the bottom contains detailed instructions in red and black text.

◎システム上、【※入力必須項目】に何か入力しないと次に進めません。入力する情報がない場合は、ダミー（例えば「1」、「あ」等）を入力すれば次に進むことができます。

◎視覚素材ファイルについて、1回に登録できるファイル数は1つです。

◎複数の視覚素材を登録する場合には、1つの登録を完了した後、再度視覚素材指定をクリックして同じ手順で登録をしてください。

## ② 視覚素材ファイルとその属性の登録

The screenshot shows the 'Visual Material Registration Form' with several callouts:

- Callout 1 (Top Right):** 参照をクリックすると、画像ファイルを指定するためのダイアログが表示されますので、登録する画像ファイルを指定します。
- Callout 2 (Left):** 選択した種別がオプション指定可能な場合、オプションの選択や入力（部位等）ができます。
- Callout 3 (Right):**
  - ◎視覚素材の種別について、すべての入力が完了したら**登録**をクリック
  - ◎画面はそのまま入力内容を初期化するには**クリア**をクリック
  - ◎入力内容を破棄し、前の画面（出題別選択画面）に戻るには**キャンセル**をクリックします。

The form includes fields for 'Visual Material Type' (with radio buttons for options like 'Image', 'MRI', 'Ultrasound', etc.), 'Department', and 'Registration Point'. At the bottom, there are buttons for '登録' (Register), 'クリア' (Clear), and 'キャンセル' (Cancel).

### ※視覚素材の登録における留意点等

- 視覚素材には、写真だけでなくイラスト・図表なども含まれます。  
(例：地図、住宅見取り図、図表、超音波画像、胎児心拍数陣痛図、画像診断に活用できる素材等)
- すでに教科書等に掲載されている視覚素材の転用はご遠慮ください。
- 視覚素材の登録は、JPEG形式のファイルでお願いします。
- 可能な限り解像度の高い画像の登録をお願いします
- 上記の条件で準備した視覚素材を一度プリンターで印刷し、国家試験で使用できる水準の画像である事を確認した上でご登録ください
- 40MBを超える画像は登録できませんのでご留意下さい（エラーメッセージが表示されます）。
- Macintosh を利用されている方は、漢字のファイル名を指定すると指定したファイル名を表示する際に文字が化けてしまう可能性がありますので、ご留意願います（ただし、登録は正常に行われます）。

## 7. その他

### ① 利用可能なブラウザ

システムでは、次の Web ブラウザを想定しております。

対象 OS	ブラウザ
Microsoft Windows 7	Internet Explorer 11

上記以外のブラウザでの動作検証は行っておりません。

また、本システムでは、クッキー (Cookie) も使用しております。各ブラウザの設定で、クッキーの使用を許可する必要があります。

また、JavaScript の機能を用いて動作しますので、ブラウザの設定時には JavaScript の使用を行うよう合わせて設定をする必要があります。

### ② 入力可能な文字

本システムは最終的に別なシステムに蓄積されるため、機種に依存した文字および蓄積側システムで利用できない文字については、入力できないように制御しております。

本システムで利用できない文字の種類は次の通りです。(※数が多いため、すべてを列挙できておりません。)

文字種	サンプル
ローマ数字	I II III IV V VI VII VIII IX X 等
半角カタカナ	ｱｲｳ等・・・半角鍵括弧、半角中点、半角濁点、半角半濁点、半角長音符、半角句読点
丸付き数字	① ② ③ ㊤ ㊦ 等
単位記号など	ミリ キロ mg ㏞ ㏟ ㏠ kg mm cm 靉 靂 等
外字	各パソコンに独自に作成された文字
JIS 第三水準文字	纒 襲 鎧 銑 悟 焔 昱 精 銀 昇 礪 等
ラテン文字など	Ä ä é è ë ö ü é ę 等

### ③ 「問題作成マニュアル」の利用について

- 本システムでは、固定メニューにて各種のマニュアルを PDF 形式のファイルで提供しております (p 5 参照)。
- 提供は、PDF 形式のファイルとなっております。マニュアルを読むためには、Adobe® Acrobat® Reader 又は、Adobe® Acrobat が必要です。

④ 登録する視覚素材の画像ファイルについて

(a) 画像データのフォーマット

- 視覚素材の登録は、JPEG (Joint Photographic Experts Group) 形式のファイルをお願いします。
- JPEGとは、圧縮技術を使ってファイルサイズを小さくすることで、インターネット上で効率よくデータを転送できる画像ファイル形式です。
- イメージファイル(画像データ)のファイル名は次のようにしてください。  
例) x x x x x x . jpg または x x x x x x . jpeg ( x x x x x x は任意)

(b) 画質とイメージファイルのサイズ

- 可能な限り解像度の高い画像のご登録をお願いします。(JPEG 画像の解像度は、200dpi (Dot Per Inch) または600dpi 以上を目安とします。)
- JPEG 形式に変換後も、画像の表示サイズは変わりません。ただし、JPEG 圧縮をする場合、圧縮率が高いほど画質の劣化が激しくなります。画像をJPEG 形式で保存した後、再度開いて、試験問題として利用可能な画質であるかどうかの確認をお願いします。
- 登録できる画像ファイルサイズの上限は40MBとなっております。
- ファイルのサイズによってデータ転送に時間を要する場合がありますのでご注意ください。

[参考] データの転送速度

ファイルサイズ	画像数	転送時間 (秒)	画像数	転送時間 (秒)
1000kB	1 枚	1.0	10 枚	10.0
4000kB	1 枚	6.0	10 枚	24.0

※転送速度 10Mbps、転送効率 50 %とした場合 (単純計算)

以上