

資料 4

日薬情発第 103 号
令和 6 年 9 月 20 日

都道府県薬剤師会担当役員殿

公益社団法人日本薬剤師会
副会長 原口 亨

デジタル薬剤師資格証の既存ユーザー向け発行について

平素より、本会会務に格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、『デジタル薬剤師資格証』の発行について(日薬情発第 151 号 令和 6 年 2 月 5 日)でお知らせしております通り、本会では、現在発行している薬剤師資格証(IC カード)の券面提示を代替する機能を有するデジタル薬剤師資格証のサービスを稼働しております。

今秋、マイナポータルを経由した HPKI 電子証明書の新規申請(以下、「マイナポ申請」)を日本薬剤師会認証局でも開始する予定です。マイナポ申請の申請者にはセカンド電子証明書のみが発行され、IC カード型の薬剤師資格証に代わりデジタル薬剤師資格証が発行されます。

これに先立ち、2024 年 10 月中旬より、既に薬剤師資格証(IC カード型)をお持ちの方にも、デジタル薬剤師資格証の発行を開始いたします。デジタル薬剤師資格証が発行されると、申請時に登録したメールアドレスに、デジタル薬剤師資格証のログイン URL と、初回認証手順や機能紹介を掲載したユーザーズマニュアル(別紙参照)のご案内をお送りする予定です。

現時点で、既に薬剤師資格証(IC カード)を保有している8万人弱の薬剤師が対象となるため、数千人単位で複数回に分け順次発行を進める予定ですが、各回の発行対象者、時期については、10 月初め頃より順次、日本薬剤師会認証局ホームページトップ(<https://www.nichiyaku.or.jp/hpki/index.html>)に掲載する予定です。

会務ご多用のところ恐縮ではございますが、貴会会員にご周知下さるようお願い申し上げます。

別紙)

デジタル薬剤師資格証 ユーザーズマニュアル

-既にHPKIカードをお持ちの方向け-

はじめに (デジタル薬剤師資格証の概要)

- デジタル薬剤師資格証**は薬剤師資格証 (ICカード) の券面提示に代替する機能として開発された**デジタル券面**です。
(**HPKI電子署名機能はありません。**)
- デジタル薬剤師資格証のWEBページでログインすると、**顔写真、氏名、生年月日、薬剤師名簿登録番号等**を表示します。
- デジタル券面はブロックチェーン上に登録された電子データを用いているため、**改ざんが極めて困難**です。
- デジタル券面を提示された方 (検証者) は検証用のQRコードを読み取ることで、ブロックチェーンと連動した検証を行い、このデジタル券面の**有効性を検証**することができます。
- さらに、大規模災害時等でネット利用が困難な場合を考慮し、**デジタル券面をPDF出力し、印刷したものを提示・提出することで、検証者がネット復旧後に検証ができる**仕組みも実装しています。



利用開始の初期設定

- ・ 利用開始手順1（初回認証）
- ・ 利用開始手順2（パスワード更新）

利用開始手順1（初回認証）

デジタル薬剤師資格証の発行完了案内メールに記載のURLをスマホ等で開くとログイン画面(右図)が表示されます。

（本ページをお気に入り登録してください）

○ 「Username」に

「[薬剤師名簿登録番号] + 「-jpa」を入力してください。

（例：薬剤師名簿登録番号が「999001」の場合、
「999001-jpa」と入力）

※ 外国籍の場合は「F」、琉球政府発行の薬剤師免許証の番号の場合は「R」が先頭に入りますので、忘れずにご入力ください。

○ 「パスワード」には薬剤師資格証の「**カードID**」

が初期設定されています。カード左下に記載の
カードIDを入力してください。



「Username」、「パスワード」を入力したら「ログイン」ボタンをタップしてください。

デジタル薬剤師資格証

アカウントにログイン

Usernameを入力してください（セカンド電子証明書と共通）

999001-jpa

パスワード

●●●●●●●●

ログイン

利用開始手順2 (パスワード更新)

下記設定条件にを満たす新しいパスワードを、
「**新しいパスワード**」・「**パスワード(確認)**」の
2か所に入力し、「送信ボタン」をタップしてください。

【パスワード設定条件】

- ・ 8文字以上
- ・ 英小文字、英大文字、数字、記号を各1文字以上使用
- ・ ユーザー名と同じパスワードは不可

設定完了すると、デジタル薬剤師資格証が表示されます。

デジタル薬剤師資格証

パスワードの更新

⚠️ アカウントを有効にするにはパスワードの更新が必要です。

新しいパスワード

パスワード(確認)

Sign out from other devices

送信

機能紹介、基本的な使い方

- ・ デジタル薬剤師資格証の画面
- ・ 基本的な使い方①
デジタル券面提示と有効性の確認
- ・ 基本的な使い方②
デジタル券面のオフライン利用

デジタル薬剤師資格証の画面

デジタル券面内の各機能は以下の通りです。

※デジタル薬剤師資格証にはHPKI電子署名の機能はありません

- ① 薬剤師名簿登録番号のバーコードです。研修会受付等での利用を想定しています。
- ② デジタル券面のユーザー情報として、「氏名」、「生年月日」、「薬剤師名簿登録番号」、「顔写真」、「薬剤師資格証の発行日」を表示しています。
- ③ ブロックチェーンと連動した真贋判別用QRコードです。本画面表示から60分の有効期間となっています。
- ④ スクリーンショット等による不正画面防止用のアニメーションです。③の有効期間の間、アニメが動きます。
- ⑤ 表示のデジタル券面が有効であることをアイコンで示しています。
- ⑥ 災害時派遣等でインターネットが使えない場合、このボタンから、オフライン時に用いるPDF版のデジタル薬剤師資格証を表示します。
- ⑦ こちらからログアウトが可能です。



基本的な使い方① デジタル券面提示と有効性の確認

デジタル薬剤師資格証は、**画面上の顔写真付きデジタル券面を提示**することで、ICカード券面と同様に**個人と薬剤師資格の保有を証明**することができます。その際、下記の2通りの手段により、提示された券面が有効かを確認可能です。

通常時の券面有効性確認（推奨、右図参照）：
券面の左下に表示される真贋判別用のQRコードを検証者のスマホ等のカメラで読み取ることで、**検証者側でブロックチェーンを用いたデジタル券面の有効性を確認可能**です。

研修会受付等で迅速性が求められる状況等における有効性確認（簡易）：
デジタル薬剤師資格証表示画面で
・メニューバーに「認証済」のアイコンが表示されている
・JPAのロゴアニメが動いている
この確認により、提示されたデジタル券面の簡易的な有効性確認も可能です。



検証者のスマホ等でQRコードを読み取ることで、ブロックチェーン上の有効なデジタル券面であることを検証者側で確認可能

基本的な使い方② デジタル券面のオフライン利用(1/2)

デジタル券面のメニューバーにあるPDFアイコンをタップすると、**30日間有効な検証用QRコードのついたPDF画像（以下、「オフライン券面」）**がダウンロードできます。

これを用いて、大規模災害等で一時的にインターネットが途絶した環境においても、派遣薬剤師等が**その場では簡易的な本人確認**を行い、**インターネット復旧後にブロックチェーンを用いた厳密な有効性確認**を行うことが可能です。



オフライン券面の出力ボタン



オフライン券面の特徴

基本的な使い方② デジタル券面のオフライン利用(2/2)

オフライン券面の運用イメージ：

- 被災地に赴く前に、**オフライン券面を印刷**等する。
- インターネットが途絶した被災地において、まずその場では、**オフライン券面の提示による簡易な本人確認**を行い、その際、検証者にオフライン券面を提出(オフライン券面をスマホで写真撮影または紙を提出)し、保管してもらう。
- 検証者はインターネット環境が復旧したら、**保管してあるオフライン券面の検証QRコードを読み取り**、オフライン券面が有効であることの確認を行う。

