

SureDesign 登録方法

SureDesign version 3.0(日本語版)
2015/4/15

予告無くソフトウェアのアップデートを行う場合があります。そのため、本資料とソフトウェア画面が異なる場合があります。ご了承ください。

最新資料ダウンロードサイト; <http://www.chem-agilent.com/contents.php?id=1002474>

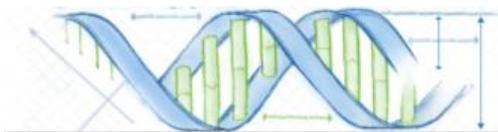


もくじ

1. Sure Design 登録の前に;
 - 1-1 System Requirement ---3
 - 1-2 eArray/Design Wizardアカウントをお持ちの場合 ---4
 - 1-3 SureDesign新規ユーザー登録の前に ---6
 - 1-4 Workgroupのユーザー権限 ---7
 - 1-5 Workgroup作成上のルール ---8

2. SureDesign登録 ---9
 - Step1 Validation key入手 ---11
 - Step2 情報入力 ---12
 - Step3 Workgroup登録---13
 - Step4 Administratorの承認 ---16
 - Step5 初回SignIn ---18

3. SureDesign基本的な使い方 ---21



1-1 System Requirement

下記の使用環境でご利用いただけます。

➤通信速度; 1.5 Mbps 以上

➤Browser

- Internet Explorer 8.0 以降
- Firefox version 30.0 以降
- Chrome 36以降
- Safari

➤画面解像度

- 1440 x 900 以上推奨



1-2 eArray/Design Wizardアカウントをお持ちの場合

eArrayもしくはDesign Wizardアカウントをお持ちの場合、**同じ登録アドレスをSureDesignでもご使用いただけます。**

➤ eArrayアカウントをお持ちの場合;

同じUser ID(Emailアドレス)、パスワードをご利用になれます。

➤ Design Wizardアカウントをお持ちの場合;

同じUser ID(Emailアドレス)をご使用いただけますが、**パスワード**について下記のように再設定ください。

プルダウンから言語を変更することができます。

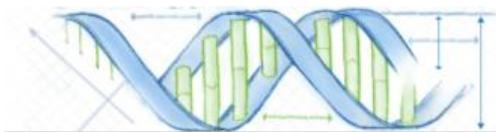
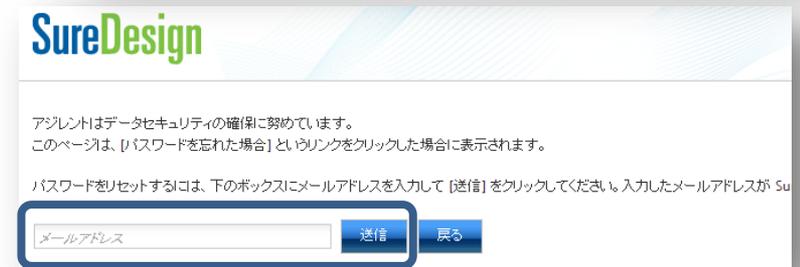
1) SureDesignのログインサイト

www.agilent.com/genomics/suredesign

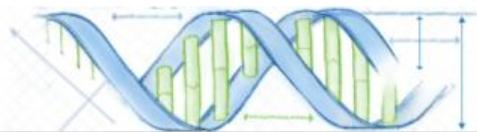
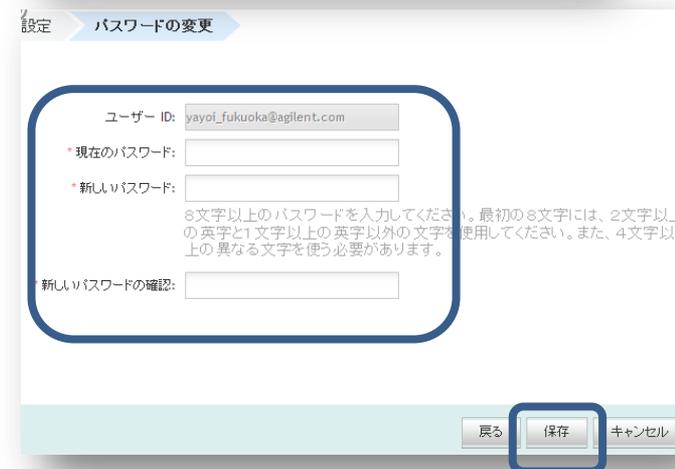
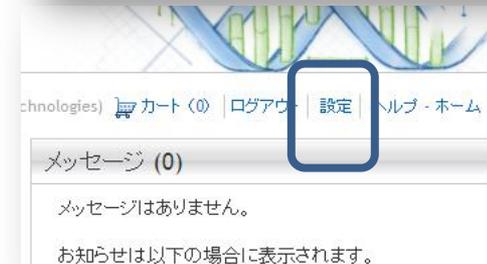
にて、‘パスワードを忘れた場合’をクリックします



2) 登録アドレスを記載し、送信ボタンを押します



- 3) 一時的なパスワードがメール送信されます
- 4) メール記載のパスワードでSign In してください
- 5) 画面左上の‘設定’をクリックします
- 6) ‘パスワードの変更’をクリックします
- 7) 新しいパスワードを設定してください
下記の3つの条件を満たすパスワードを設定してください。
 - ・最初の8文字以内に2個のアルファベットを含む
 - ・最初の8文字以内に1個のアルファベット以外の文字を含む
 - ・最初の8文字以内に4個異なるアルファベット
- 8) ‘保存’をクリックします



1-3 SureDesign新規ユーザー登録の前に

SureDesignアカウントは、必ずある一つのWorkgroupに所属します。

Workgroupとは各組織ごとに作られるグループ単位のことです。Workgroupごとに使用する共有スペースをWorkgroupと呼びます。

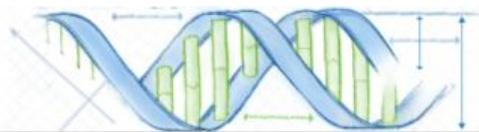
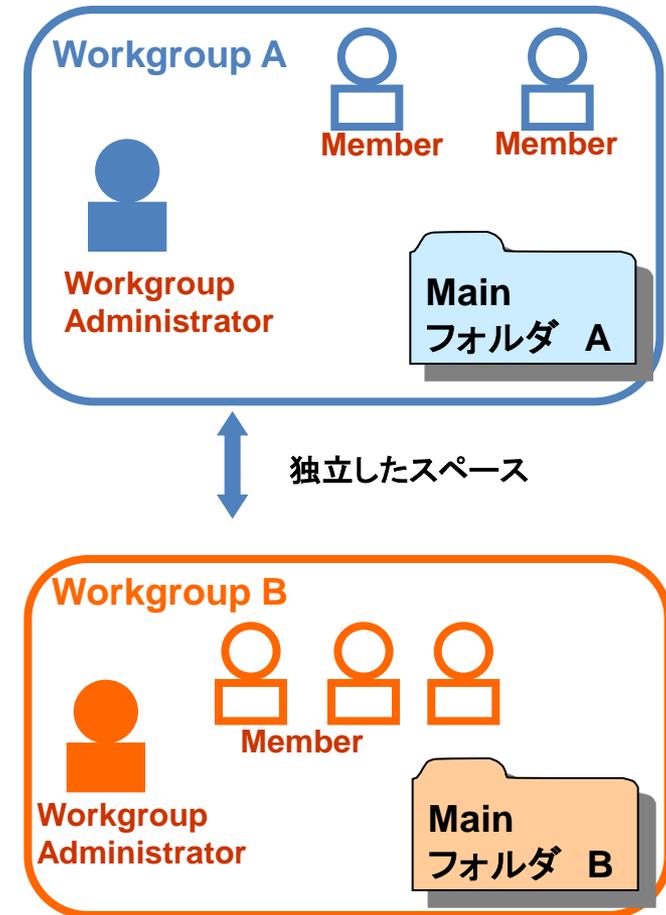
各Workgroupは

- Company Administrator(管理者)
- Member(一般ユーザー)

から構成されます。各ユーザーがどのような権限をもっているかは[次ページ](#)をご覧ください。

各Workgroupには、そのWorkgroupのメンバーにのみ閲覧できるMainフォルダーが存在します。

Workgroup内で作成したデザインは、他のWorkgroupから閲覧することができません。



1-4 Workgroupのユーザー権限

Workgroupには2つのユーザータイプがあり、その権限が異なります。

1. Company Administrator

SureDesignの実作業以外に、Workgroup内の Member 管理ができる

- カスタムプローブのアップロード
- プローブのダウンロード
- プローブグループの作成・変更
- カスタムデザインの作成から完了
- コラボレーションスペースの作成
- ファイルのダウンロード

- カスタムデザインの注文

- 組織内のユーザー検索
- 組織内ユーザー権限の設定
- 組織内ユーザーの削除

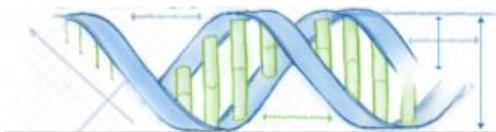
2. Member

SureDesignの実作業のみ可能 (User管理はできない)

- カスタムプローブのアップロード
- プローブのダウンロード
- プローブグループの作成・変更
- カスタムデザインの作成から完了
- コラボレーションスペースの作成
- ファイルのダウンロード

- カスタムデザインの注文

- ユーザー自身の情報の変更のみ可能



1-5 Workgroup作成上のルール

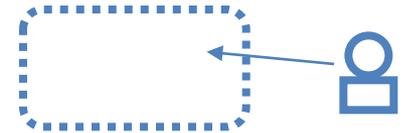
ルール1.

最初にWorkgroupを登録します。原則として、新規Workgroupの申し込みを行った方がそのWorkgroupの管理者(**Administrator**)として任命されます。



ルール2.

ユーザーアカウント(Administrator, Member)は、必ずどこかのWorkgroupに所属する必要があります。(自分ひとりだけのWorkgroupを作りたい場合 Workgroup名の決定の項目で 他の方と同じにならないようなWorkgroup名を付けてください)



ルール3.

すでに存在するWorkgroupに入るためにはAdministratorの許可が必要です。



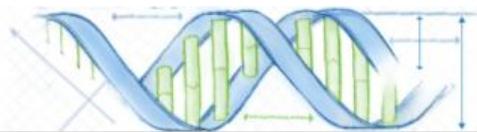
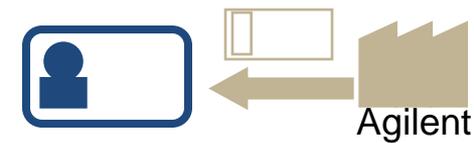
ルール4.

Workgroup間ではお互いのユーザー情報やフォルダを見ることはできません。Workgroup間で情報を共有する場合、コラボレーションスペースをご覧ください。



ルール5.

SureDesignで作成したカスタム製品を購入する場合、Workgroup登録住所に製品が発送されます。情報と異なる住所に発送できません。(取り扱い店除く)



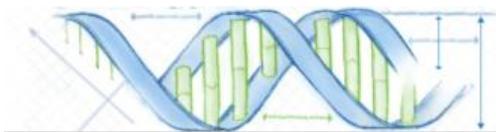
2. SureDesign登録

SureDesign登録は下記の5つのステップが必要です。詳細を次ページから紹介します。



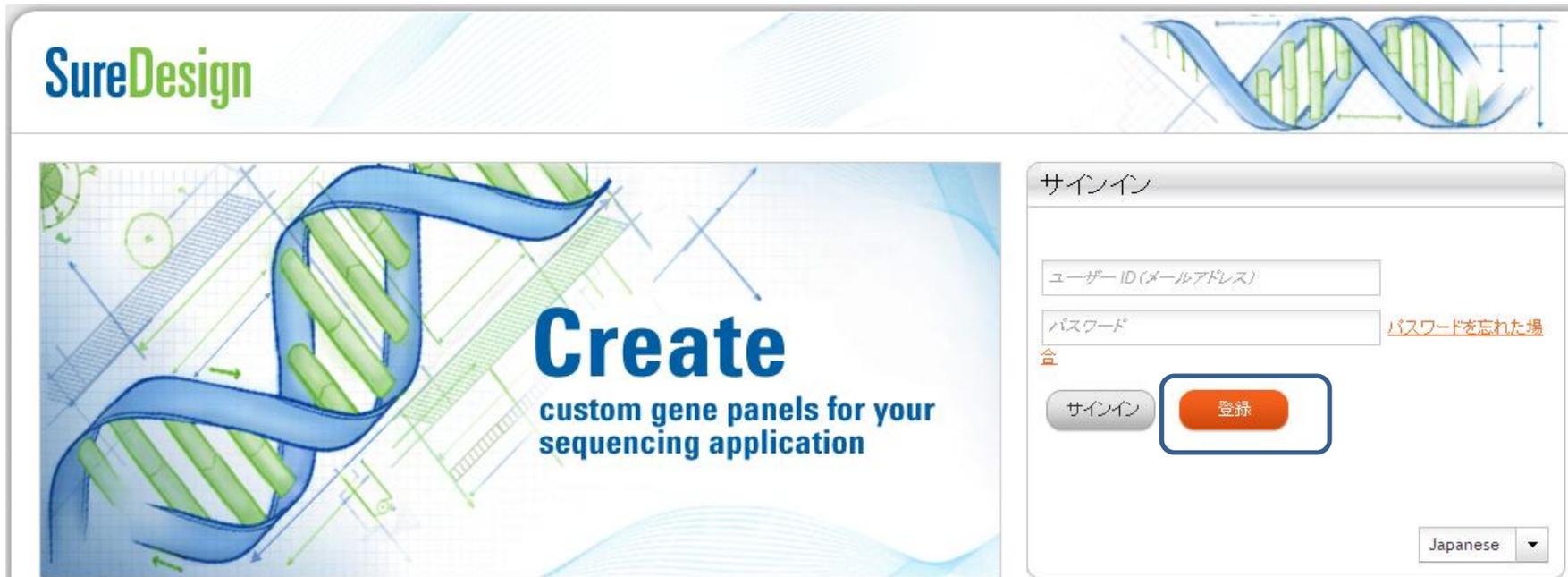
*各Workgroupで初めて申し込みをされたユーザーが管理者としてアサインされます。組織名と管理者を予め決めておいてください。

*実務レベルの担当者をWorkgroup Administratorにされることをお勧めします。

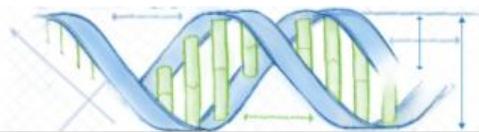


登録ボタン

SureDesignウェブサイトの‘登録’ボタンから登録画面に進めます



The screenshot displays the SureDesign website interface. On the left, there is a banner with the SureDesign logo and a DNA double helix graphic. The banner text reads: "Create custom gene panels for your sequencing application". On the right, there is a login form titled "サインイン" (Sign In). The form includes two input fields: "ユーザーID(メールアドレス)" (User ID (Email Address)) and "パスワード" (Password). A link for "パスワードを忘れた場合" (Forgot Password) is located to the right of the password field. Below the input fields are two buttons: "サインイン" (Sign In) and "登録" (Register). A language dropdown menu at the bottom right is set to "Japanese".



Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登
録Step4
Administrator
の承認Step5
初回 Sign In

Step1 Validation Keyの入手

1) ‘登録’ ボタンを押した後、表示されたボックスにEmailを記入します

*gmailやyahoo等のwebメールはご使用いただけません。

2) ‘次へ’ ボタンを押してください。

3) 記入したメールアドレス宛にValidation Keyを記載したメールが到着しますので、メールチェックしてください。

メール差出人; suredesign_noreply@agilent.com
タイトル; SureDesign Registration validation key

* このメールが到着しない場合、
suredesign_noreply@agilent.comからのメールを受け取れるようにセキュリティ解除してください。

SureDesign 登録: 手順1 / 3

SureDesign ユーザー ID は、メールアドレスが使用されます。
SureDesign のセキュリティを維持するため、まずメールアドレスを確認します。

下のボックスにメールアドレスを入力して [次へ] をクリックしてください。折り返し、確認キーを記載したメールをお送りします。

*メールアドレス:

次へ

差出人: Agilent SureDesign [suredesign_noreply@agilent.com]
宛先: [redacted]
CC:
件名: SureDesign: Registration validation key

SureDesign: Registration validation key

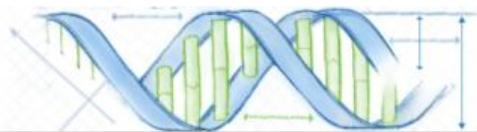
Your validation key for SureDesign registration is

[redacted]

Copy this key into the Validation Key field in step 2 of the registration process to continue creating your account.

 **Agilent Technologies**

Contact support: informatics_support@agilent.com
Login to SureDesign: www.agilent.com/genomics/suredesign
Learn more about Agilent's high performance tools for genomics: www.genomics.agilent.com



Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登録Step4
Administrator
の承認Step5
初回SignIn

Step 2 情報入力

表示された項目に情報を入力します

* の付いた項目は必ずご入力ください

Validation Key; ステップ1で到着したkeyを入力します

Password;

下記の3つの条件を満たすパスワードを設定してください。

- ・最初の8文字以内に2個のアルファベットを含む
- ・最初の8文字以内に1個のアルファベット以外の文字を含む
- ・最初の8文字以内に4個異なるアルファベット

Confirm Password; 同じパスワードを再入力します

Name; お名前

Address, City, State, Zip; 住所、市、国名、郵便番号
(ご所属の機関の住所を入力ください)

Country; プルダウンから国名を選択

Phone Number; 電話番号

記入後、Nextボタンをおしてください。

Screenshot of the SureDesign Registration Step 2 of 3 form. The form includes the following fields:

- Email Address: [Text Input]
- * Validation Key: [Text Input]
- * Password: [Text Input] (with an information icon)
- * Confirm Password: [Text Input]
- * Name: First Name, M.I., Last Name (Three separate text inputs)
- * Address 1: [Text Input]
- Address 2: [Text Input]
- * City, State, Zip: City, State, Zipcode (Three separate text inputs)
- * Country: UNITED STATES (Dropdown menu)
- * Phone Number: + Country Code, Number, Extension (Three separate text inputs)
- Alternate Phone: + Country Code, Number, Extension (Three separate text inputs)

A "Next" button is located at the bottom right of the form.



Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登録Step4
Administrator
の承認Step5
初回 Sign In

Step3 Workgroup登録

Create New Workgroupもしくは Join Existing Workgroup のいずれかを選択します

▶ Create New Workgroupを選択した場合

こちらを選択した場合、このWorkgroupのAdministrator役になります
Workgroup名を下記のように記入してください。

□ 個人でSureDesignを使用する場合

組織名のつけ方: 会社_氏名, 大学_氏名、研究所_氏名

例: ABC University_Yamada Taro

* 他の方と同じにならないような組織名にしてください。

□ グループでworkgroupを共有する場合

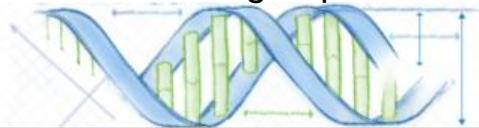
組織名のつけ方: 会社_部署, 大学_研究室、研究所_研究室

例: ABC University_ABC labratory

* workspaceを共有されるグループで同じ登録名に統一してください。

Company XとCompany x は別の組織として登録されます。スペースは文字として認識されます。また大文字、小文字も揃えてください。

Step3で Create New Workgroup を選択した場合、Step4は飛ばしてStep5にすすんでください。



Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登録Step4
Administrator
の承認Step5
初回 Sign In

➤ Join Existing Workgroup を選択した場合

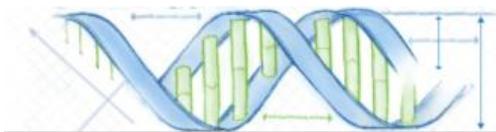
既存のWorkgroupに登録申請します

同じメールアドレスドメインあるいは同じ住所で登録されているWorkgroupがリストに表示されます

もしこのリストに目的のWorkgroup名がない場合、Workgroup or Email欄に目的のWorkgroup名もしくはWorkgroupのAdministratorのメールアドレスを記入してください

設定後、Finishボタンを押してください

上記の記入が終わると、左のボックスが表示されます
Closeボタンで閉じてください



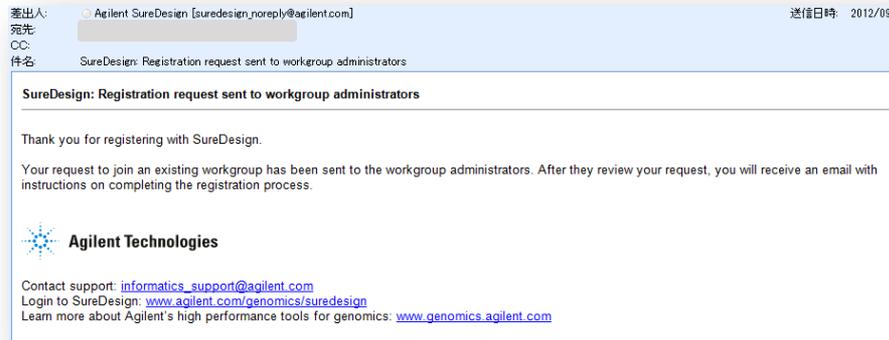
Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登録Step4
Administrator
の承認Step5
初回 Sign In

Step3で Create New Workgroup を選択した場合、Step4は飛ばしてStep5にすすんでください。

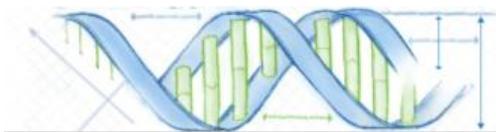
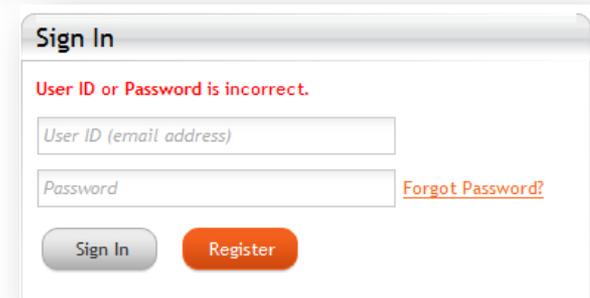
Step3でJoin Existing Workgroupを選択した場合
WorkgroupのAdministratorに申請メールを送信した旨、メールが到着します

メール差出人 ; suredesign_noreply@agilent.com

メールタイトル ; SureDesign ; Registration request sent to workgroup administrators



この時点では、まだAdministratorの許可がないので
SureDesignにログインできず、ログインしようとしても「User
ID or Password incorrect」というメッセージが出ます



Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登録Step4
Administrator
の承認Step5
初回 Sign In

Step4 Administratorの承認

この作業は、Workgroup Administratorが行う作業です。

Step3で Create New Workgroup を選択した場合、Step4は飛ばしてStep5にすすんでください。

1)登録申請があった場合にAdministerはメールを受信します

差出人; suredesign_noreply@agilent.com

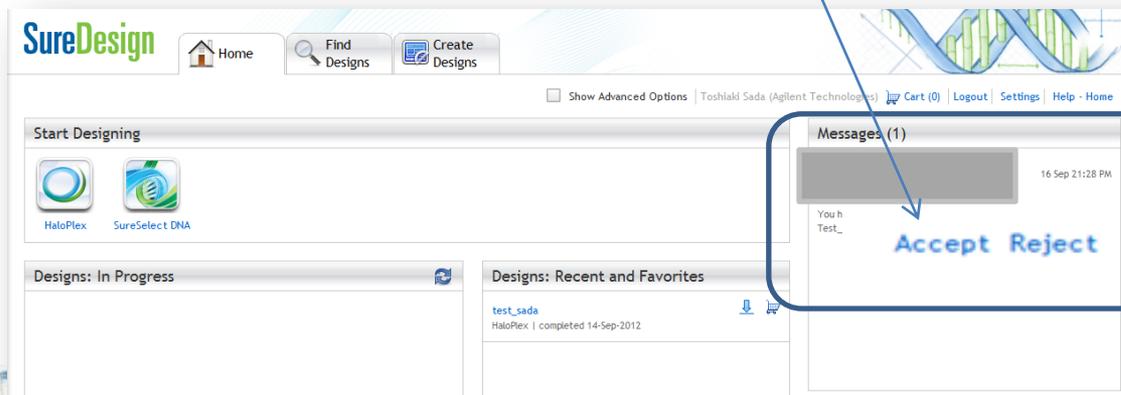
題名; Account Registered!

内容; Dear *****,

As the workgroup SureDesign site administrator, you will need to approve and enable eArray access to others at your workgroup under the SureDesignTerms of xxxxx has requested registration with SureDesing as a member of your workgroup. Their registration information is as follows:

2) AdministratorはSureDesignにログインしてください。

3) Messageボックスに、申込者の登録申請が表示されます。許可する場合Acceptボタンを、許可しない場合Rejectボタンを押してください。

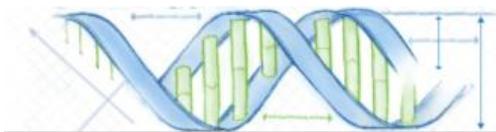
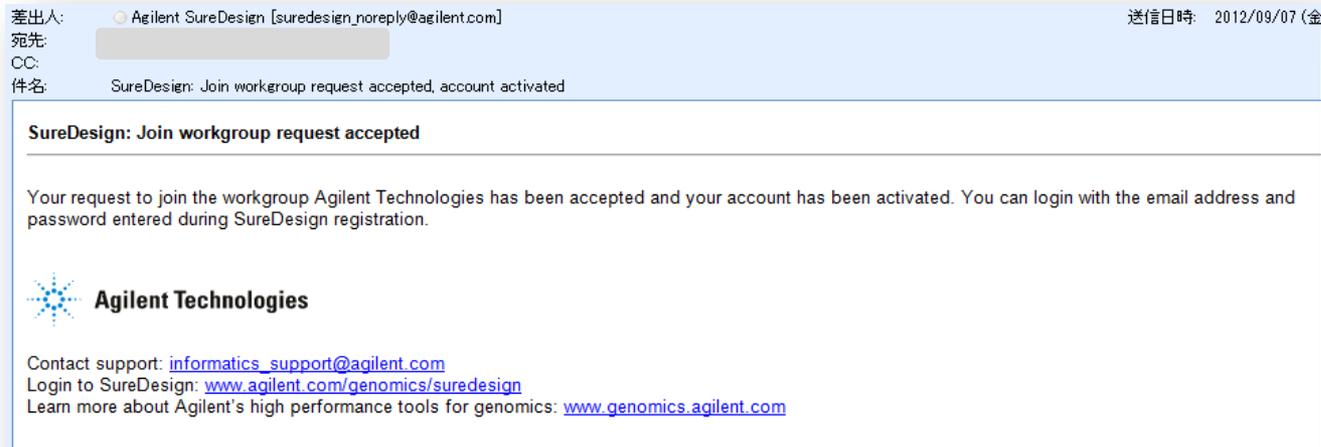


Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登録Step4
Administrator
の承認Step5
初回 Sign In

4) Workgroup Administratorが許可した場合、申請者は下記のメールを受信します。
このメールが到着した時点でSureDesignに入れるようになります。

メール差出人; suredesign_noreply@agilent.com

メールタイトル; SureDesign ; Join workgroup request accepted, account activated



Step1
Validation
Key入手Step2
情報入力Step3
Workgroup登録Step4
Administrator
の承認Step5
初回 Sign In

Step5 初回Sign In

- 1) SureDesignのサインインのコーナーにて
 - ・登録アドレス
 - ・パスワード(Step2で設定したパスワード)を入力し、‘サインイン‘ボタンを押してください。

SureDesign

Create
custom gene panels for your
sequencing application

サインイン

ユーザーID(メールアドレス)

パスワード [パスワードを忘れた場合](#)

サインイン 登録

Japanese

2) 利用約款が表示されます。同意の上、Acceptボタンを押してください。

*この内容は、SureDesignの下側「利用規約」をクリックすることですいつでもご覧いただけます

SureDesign
[Help](#) | [About](#)

TERMS AND CONDITIONS GOVERNING AGILENT'S eARRAY PROGRAM

ATTENTION: THIS SITE IS PROVIDED SUBJECT TO THESE TERMS AND CONDITIONS. PLEASE READ THESE TERMS CAREFULLY BEFORE USING AGILENT'S eARRAY SITE ("Site"). USING THIS SITE INDICATES THAT YOU AGREE TO BE BOUND BY THESE TERMS. IF YOU DO NOT AGREE TO THESE TERMS ("TERMS"), PROMPTLY EXIT THE SITE AND DO NOT USE THIS WEB SITE.

These Terms govern your use of Agilent's eArray microarray application web-based tool and your purchase of microarrays through the Site, including all use of all content, data, images, information, restrictions, and other materials posted or available through the Site. These Terms are in addition to any other agreement that you may have with Agilent, including Agilent's standard terms of use for its company website found at [Agilent's standard terms of use](#) and Agilent's privacy policy found at [Agilent's Privacy Statement](#). To the extent there is a conflict between those terms and these Terms, these Terms shall prevail. If you breach any of these Terms, your authorization to use this Site automatically terminates and you must immediately destroy any downloaded or printed materials.

TERMS OF USE FOR eARRAY SITE

Use of Site. Agilent grants you a non-exclusive license to use this Site solely for your personal, non-commercial, research use. You may not modify, reproduce, publicly display, distribute, or transfer to unauthorized third parties any materials from this Site (i) for commercial distribution including without limitation, commercial manufacturing of microarrays or libraries of RNA based oligonucleotides; (ii) for populating commercial database(s); (iii) for use in commercial websites or other commercial repositories; (iv) for use in diagnostic procedures; and (v) as not otherwise permitted. You may not derive or attempt to derive the designs or structure of all or any portion of the Site, software or technology contained within, underlying or provided through the Site by reverse engineering, disassembling, deconstructing, decompiling, or any other means, except as permitted by law. You agree that this limited license to use the Site does not grant you any other right or license, by estoppel, implication or otherwise, under the intellectual property rights of Agilent or any third party. Without restricting the previous sentence, nothing herein shall be construed as a right or license to use, make, have made, sell, offer to sell, distribute, lease, or import, Agilent microarrays or related products or services.

Biological Content. Agilent will maintain security procedures with respect to access and maintenance of the Site to prevent the unauthorized disclosure of the files that you submit to the Site containing references to oligonucleotide sequences provided for the purpose of manufacturing a microarray or libraries of RNA based oligonucleotides ("Biological Content"). By using this Site, you authorize and grant Agilent a limited, non-exclusive, royalty-free, perpetual, world-wide license to reproduce, transmit, disclose, display and use your Biological Content solely for the purpose of enabling you to use the Site, processing your requests and transactions, policing sequences for indications of unauthorized use, and maintaining and improving the Site. Notwithstanding the foregoing, Agilent may disclose information to the extent (i) it is required to do so by law; (ii) necessary to protect and defend the legal rights of Agilent; or (iii) required in order to comply with a judicial proceeding, court order, or government inquiry.

h) To the extent that any provision of these Terms is determined to be illegal or unenforceable, the remainder of these Terms will remain in full force and effect.

i) The United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods will not apply to these Microarray Terms.

j) Microarray Products are not specifically designed, manufactured or intended for sale as parts, components or assemblies for the planning, construction, maintenance or direct operation of a nuclear facility. Agilent shall not be liable for any damages resulting from such usage.

k) Agilent will store and use Customer's personal data in accordance with Agilent's Privacy Statement, available at [Agilent's Privacy Statement](#). Agilent will not sell, rent or lease Customer's personal data to others.

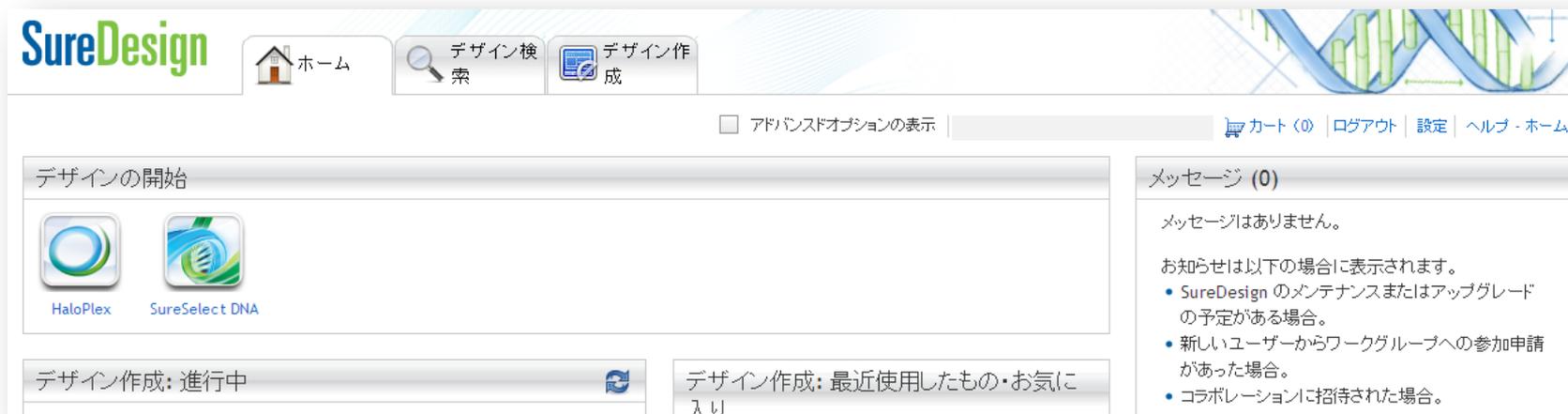
l) These Terms constitute the entire agreement between Agilent and Customer, and supersede any previous communications, representations or agreements between the parties, whether oral or written, regarding transactions hereunder. Customer's additional or different terms and conditions will not apply. Customer's purchase of Microarray Products will constitute Customer's acceptance of the Microarray Terms, which may not be changed except by an amendment signed by an authorized representative of each party.

Date: March 2012



ご利用開始

アカウントが設定されました。



SureDesign ホーム デザイン検索 デザイン作成

アドバンスドオプションの表示 | [カート \(0\)](#) | [ログアウト](#) | [設定](#) | [ヘルプ・ホーム](#)

デザインの開始

 HaloPlex  SureSelect DNA

デザイン作成: 進行中 

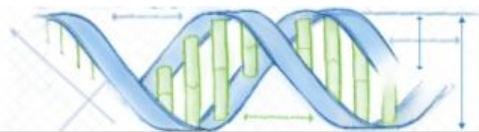
デザイン作成: 最近使用したもの・お気に入り

メッセージ (0)

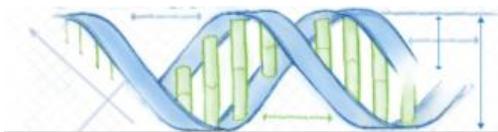
メッセージはありません。

お知らせは以下の場合に表示されます。

- SureDesign のメンテナンスまたはアップグレードの予定がある場合。
- 新しいユーザーからワークグループへの参加申請があった場合。
- コラボレーションに招待された場合。



3. SureDesignの基本的な使い方



ホームタブ

ログイン後に初めに表示される画面です。設計中のデザインの進行状況やオーダー済み等のデザインを確認できます。

The screenshot shows the SureDesign home page. At the top left is the SureDesign logo. To its right is a navigation bar with three buttons: 'ホーム' (Home), 'デザインの検索' (Design Search), and 'デザイン作成' (Design Creation). The 'ホーム' button is highlighted with a red box. Below the navigation bar is a status bar with a checkbox for 'アドバンスドオプションの表示' and the text 'GenomicsJP Agilent (AgilentGer)'. The main content area is divided into several sections:

- Design Start Section:** Titled 'デザインの開始 各アプリケーションのカスタムデザインを開始します'. It contains seven application icons: SureSelect DNA, HaloPlex, CGH, ChIP, CustomFISH, SureGuide, and OneSeq.
- Design Creation Section:** Titled 'デザイン作成: 進行中'. It contains a text box stating '設計中のカスタムデザインの状況を確認できます'.
- Message Section:** Titled 'メッセージ (1)'. It contains a text box stating 'メンテナンス予定やワークスペースへの許可依頼、コラボレーションスペースの招待等が表示されます'.
- Design List Section:** Titled 'デザイン: 最近使用したもの・お気に入り'. It contains a text box stating '発注したデザインや作成が完了したカスタムデザイン等favorites設定したデザインのリストです'.

At the bottom left is the SureDesign logo and a DNA double helix graphic. At the bottom right are the page number 'Page22' and the text 'SureDesign登録方法'.

ホームタブ

ログイン後に初めに表示される画面です。設計中のデザインの進行状況やオーダー済み等のデザインを確認できます。

The screenshot shows the SureDesign home page. At the top left is the SureDesign logo. To its right is a navigation bar with three buttons: 'ホーム' (Home), 'デザインの検索' (Design Search), and 'デザイン作成' (Design Creation). The 'ホーム' button is highlighted with a red box. Below the navigation bar is a status bar with a checkbox for 'アドバンスドオプションの表示' and the text 'GenomicsJP Agilent (AgilentGer)'. The main content area is divided into several sections:

- Design Start Section:** Titled 'デザインの開始 各アプリケーションのカスタムデザインを開始します'. It contains seven application icons: SureSelect DNA, HaloPlex, CGH, ChIP, CustomFISH, SureGuide, and OneSeq.
- Design Creation Section:** Titled 'デザイン作成: 進行中'. It contains a text box stating '設計中のカスタムデザインの状況を確認できます'.
- Message Section:** Titled 'メッセージ (1)'. It contains a text box stating 'メンテナンス予定やワークスペースへの許可依頼、コラボレーションスペースの招待等が表示されます'.
- Design List Section:** Titled 'デザイン: 最近使用したもの・お気に入り'. It contains a text box stating '発注したデザインや作成が完了したカスタムデザイン等favorites設定したデザインのリストです'.

At the bottom left is the SureDesign logo and a DNA double helix graphic. At the bottom right are the page number 'Page22' and the text 'SureDesign登録方法'.

デザイン検索タブ

デザイン検索タブ > 各製品と選択すると、カタログおよびカスタム製品の詳細情報や各種ファイルをダウンロードできます。詳細な操作法は別資料をご覧ください。

The screenshot displays the SureDesign web interface. At the top, the 'デザイン検索' (Design Search) button is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'マイデザイン' (My Design) tab is active. The left sidebar shows a filter menu with 'フォルダ' (Folder) set to 'Agilent (1282 of 1282)' and '生物種' (Species) with several options checked, including H. sapiens, M. musculus, R. norvegicus, A. aegypti, A. thaliana, B. taurus, C. familiaris, C. jacchus, and D. rerio. The '作成日' (Creation Date) filter is set to 'All (1282 of 1282)'. The main content area shows a table of search results for 'マイデザインの検索' (Search My Design).

デザイン ID	名前	生物種	作成日	ステータス	アクション
		H. sapiens	09-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	09-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	09-Mar-2013	Complete	Download Order
		H. sapiens	08-Mar-2013	Complete	Download Order
		H. sapiens	08-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	08-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	07-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	04-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	02-Mar-2013	Complete	Download Order
		Mouse cytomegalovirus	01-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	01-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	01-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	01-Mar-2013	Complete	Download Order
		H. sapiens	01-Mar-2013	Complete	Download Order
		H. sapiens	01-Mar-2013	Draft	Download
		H. sapiens	28-Feb-2013	Draft	Download
		H. sapiens	28-Feb-2013	Draft	Download

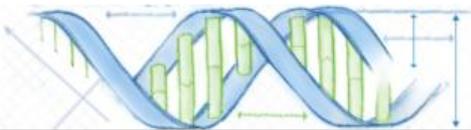
デザイン作成タブ

デザイン作成タブ > 各製品と選択すると、カスタムデザインの設計を開始することができます。詳細な操作法は別資料をご覧ください。



デザイン作成タブ > SureSelect DNAと選択した場合

プローブ	
プローブ数:	NA
サイズ:	NA
価格の階層:	NA
カシレジ:	NA



お問い合わせ先

- SureDesignに関するサポートお問い合わせ窓口

TEL: 0120-477-111

E-mail: email_japan@agilent.com

SureDesign に関する質問と明示ください。

価格、納期等のご質問は、担当営業にご連絡ください。

