

# NII FileSenderについて

2023年6月のメールシステムの更新に伴い、宛先のメールアドレスが誤っていた場合に通知される対象範囲が広がりました。詳しくは以下のページをご参照ください。  
⇒[メールが配信できなかった場合の通知](#)

FAQを整備中です。特に、ML宛に送信予定の場合は是非ご一読ください。  
⇒[FAQ > ファイルの送信先にメーリングリストのアドレスを指定したのですがメールが届きません](#)

2023年3月7日に NII FileSender のアップデートを行いました。アップデートに関するご案内を以下に掲載しておりますので以前からご利用の方はご一読ください。  
⇒[アップデートに伴う機能変更のご案内（2023年3月7日）](#)

## 1. 概要

NII FileSenderは学認参加機関向けの大容量ファイル転送サービスです。メール添付による送付に適さない、サイズの大きなファイルを、本サービスのサーバへのアップロードと、サーバからのダウンロードにより受け渡しができます。

NII FileSender : <https://filesender.nii.ac.jp/>

## 2. NII FileSenderの機能

NII FileSenderの機能について説明します。

### ファイルアップロード/ダウンロード機能

NII FileSenderへのログイン後、ファイルを受け渡したい相手のメールアドレス、件名、メッセージを入力し、ファイルをアップロードすると、相手に電子メールでダウンロードリンクおよびメッセージが送信されます。受信者はメールに記載されたダウンロードURLにアクセスすることで、認証を経ずにファイルをダウンロードできます。

10GBまでのファイルをアップロードできます。

**ファイルの有効期限は最長で20日間（注）まで指定可能です。**

アップロードされたファイルは暗号化されたファイルシステムに保管されます。

**注: 新バージョンへの移行期間については、現行版での有効期限が短縮される場合がありますことを、何卒ご了承ください。**

### ゲストバウチャー発行機能

NII FileSenderでは、認証済みユーザにより他者にゲストバウチャー（ゲストアカウント）を発行できます。ゲストバウチャーによるファイル送信は一度のみ可能であり、**使用期限を最長で20日間まで設定できます。**

## 3. IdPが送信すべき属性

NII FileSender（entityID: <https://filesender.nii.ac.jp/shibboleth-sp>）では以下の属性を受信します。displayName以外は必須です。

属性	必須/選択	用途
eduPersonTargetedID (ePTID)	必須	利用者を識別するため。
mail	必須	送信者(From)のメールアドレスとして。
displayName	選択	ユーザ表示名として。

### attribute-filter.xmlの設定例

```
<!-- Policy for NII FileSender -->
<AttributeFilterPolicy id="PolicyforNIIFileSender">
  <PolicyRequirementRule xsi:type="Requester" value="https://filesender.nii.ac.jp/shibboleth-sp" />

  <AttributeRule attributeID="eduPersonTargetedID">
    <PermitValueRule xsi:type="ANY" />
  </AttributeRule>
  <AttributeRule attributeID="displayName">
    <PermitValueRule xsi:type="ANY" />
  </AttributeRule>
  <AttributeRule attributeID="mail">
    <PermitValueRule xsi:type="ANY" />
  </AttributeRule>
</AttributeFilterPolicy>
```

## 4. マニュアル

マニュアルは以下を参照してください。

⇒[利用マニュアル](#)