Web Push通知

2023年3月7日にアップデートされたNII FileSenderでは、一部のWebブラウザにて転送するファイルのアップロードが完了したときに、ブラウザの Web Push通知機能を利用した通知ができます。サイズの大きなファイルなどアップロードに時間がかかるような場合に、ブラウザで他の作業をしていて もアップロードが完了したら自分に通知が来ることで、続きの作業ができるというものです。

利用されているWebブラウザによって通知の可否、および通知を有効にした場合の挙動が異なるため、ここではWebブラウザ毎の挙動と対処方法などを まとめます。

- Web Push通知とは
- ブラウザ毎の挙動
 - Chrome (Windows/macOS)
 - Firefox (Windows/macOS)
 - Edge (Windows)
 - Safari (macOS)
 - その他のブラウザ(スマートデバイスなど)

Web Push通知とは

Web Push通知は、Webの標準技術としてChromeやFirefox、Edgeなどの主だったWebブラウザで提供されている、Webサイトからブラウザ(利用者) に対して通知を送信し、画面上に表示する機能です。

NII FileSenderでは、転送するファイルのアップロードが完了したときにこの機能を利用して、利用者にアップロードが完了した旨を通知します。特に大きなファイルを転送する場合にアップロードに時間がかかるため、ブラウザのその画面から離れても通知を受け取って完了したことを知ることができます。

NII FileSenderでは、デフォルトではこの通知は無効になっていますので、必要に応じて送信オプション「アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける」をチェック(有効)してください。

この	日以降無効: 2023-13-73			
	有効期限切れになったときに通知を受ける			
	アップロードが完了したら通知を受ける			
	ダウンロード時に通知を受ける			
	有効期限が切れたらレポートを自分宛に送信する			
	自分を受信者に追加する			
	受信者に送信する代わりにリンクを取得する			
	ファイルをダウンロードするには、受信者はNII FileSenderにログイ ンする必要があります			
	アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける			
詳細設定				

ブラウザ毎の挙動

Chrome (Windows/macOS)

「アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける」をチェックするとブラウザのアドレスバー付近に通知の許可を求める表示がされますので、「許可する」をクリックしてください。一度、許可すると、以降は許可は求めれられず通知されます。逆に「ブロック」をクリックした場合、以降、オプションを有効にしても通知がされません。

後からアドレスバーの左端に表示されている鍵アイコンをクリックして、通知/非通知を切り替えることができます。

×	🔎 NII FileSer	nder				
filesender.nii.ac.jp/?s=upload						
 sender.nii.ac.jp が次の許可を求めています 通知の表示 						
ł	許可する	לייםל				

Chromeに限りませんが、通知を許可した場合、Windowsでは画面の右下に、macOSでは右上に表示されます。

Firefox (Windows/macOS)

「アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける」をチェックするとブラウザのアドレスバー付近に通知の許可を求める表示がされますので、「許可 する(A)」をクリックしてください。一度、許可すると、以降は許可は求めれられず通知されます。逆に「常にブロック(B)」をクリックした場合、以降、 オプションを有効にしても通知がされません。

後からアドレスバーの左端に表示されている通知(吹き出し)アイコンをクリックして、許可あるいはブロックを取り消すことができます(取り消しの み可能で切り替えることはできません)。

なお、その後にあらためて通知を許可あるいはブロックしたい場合は、「アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける」の下にある「Web Push 通 知を有効化するにはクリックしてください」をクリックし、通知の許可を求める表示から再設定してください。

× 🔎 NII FileSend	ler	× +					
https://filesender.nii.ac.jp/?s=upload							
filesender.nii.ac.jp に通知の送信を許可しますか? <u>詳細</u>							
	許可する(A)	常にブロック(B)					
-							
一 受信者に送信する代わりにリンクを取得する							
 ファイルをダウンロードするには、受信者はNII FileSenderにログインする必要があります 							
✓ アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける							
Web Push 通知を有効化するにはクリックしてください							
詳細設定							

Edge (Windows)

「アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける」をチェックするとブラウザのアドレスバー付近に通知の許可を求める表示がされますので、「許可」をクリックしてください。一度、許可すると、以降は許可は求めれられず通知されます。逆に「ブロック」をクリックした場合、以降、オプションを有効にしても通知がされません。 後からアドレスバーの左端に表示されている鍵アイコンをクリックして、通知の許可/ブロックを切り替えることができます。



Safari (macOS)

現在の最新版のmacOSのSafariでは、NII FileSender は Web Push 通知を行うことができません。「アッフロードが完了したらWeb Push通知を受ける」 のオプションが表示されません。 ← 2023年5月9日のアップデートにより解消されました。以前から利用されている方はShiftキー+再読み込みでブラウ ザのキャッシュをクリアしてください。

「アップロードが完了したらWeb Push通知を受ける」をチェックするとポップアップウィンドウにて通知の許可を求める表示がされますので、「許可」 をクリックしてください。一度、許可すると、以降は許可は求めれられず通知されます。逆に「許可しない」をクリックした場合、以降、オプションを 有効にしても通知がされません。

後から「設定」メニューの「Webサイト」→「通知」で、通知の許可/拒否を切り替えることができます。



その他のブラウザ (スマートデバイスなど)

現在の上記以外のブラウザについては確認できておりません。Web Push通知をサポートするブラウザであれば通知を受け取ることが可能と考えられますが、2023年2月時点のiPhone(iOS 15)ではサポートされていません。Androidではサポートされていますが未確認です。