

2020年（令和2年）12月11日

学校のバーチャルイベントのための「サイバー大講堂」の提供を開始 ～小学校から大学・研究機関までの教育研究イベントのオンライン開催を支援～

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立情報学研究所（NII、所長：喜連川 優、東京都千代田区）は、ネットワークを用いたバーチャルイベントを気軽に開催できる「サイバー大講堂」環境を全国の教育研究機関（高等教育機関に加え初等中等教育機関も含む）に提供開始します。このサイバー大講堂は、シスコシステムズ合同会社（代表執行役員社長：デイヴ・ウェスト、東京都港区、以下シスコ）の協力のもと、同社ウェブ会議システム Cisco Webex の技術を用いて構築したもので、一定期間（2か月を予定）の利用権を教育研究機関に無償提供^{*1}します。12月14日より受付開始し、来年1月1日からのバーチャルイベント開催を支援します。NIIは大学共同利用機関法人として引き続き全国の大学等の教育研究活動を支援していきます。

新型コロナウイルス感染症拡大の収束が見えない中、大学等ではハイブリッド授業^{*2}の取り込みを模索しています。しかし、多くの人が集まるイベントに関しては、オンライン開催を主軸とする方向は変わらない状況です。一方、大学の活動には、多くの大学間で交流する大規模イベントから複数の研究室での小規模な研究会まで様々なイベントがあるにも関わらず、バーチャル会議場を気軽に形成する枠組みがないため交流活動の停滞が懸念されていました。これは、初等中等教育機関における各種イベントなどでも同様です。

NIIは、このコロナ禍を乗り越えるべく「4月からの大学等遠隔授業に関する取組状況共有サイバーシンポジウム^{*3}」などで大学等の教育活動のオンライン化を支援してきました。今回、バーチャルイベントを気軽に開催できる枠組みを実現ができないかとの教育界や学術界の現場のニーズを受け、大学等を横断した交流活動の活性化を支援するために、NIIとシスコが協力して期間限定でオンライン上に「サイバー大講堂」環境を提供いたします。

今回提供する「サイバー大講堂」環境

- ・ウェブ会議システム Cisco Webexのシステム上で提供
- ・1つのサイバー大講堂あたり最大1,000名まで参加可能
- ・全員参加型（Webex Meetings）、講演者・聴講者分離型（Webex Events）を選択可能
- ・貸出期間中のイベント開催回数制限なし（1回のイベントの最大継続時間は24時間まで）
- ・録画機能あり（1つのサイバー大講堂あたり1GB）
- ・資料共有機能、ホワイトボードなどインタラクティブツールを準備

National Institute of Informatics

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構
国立情報学研究所 総務部企画課 広報チーム
〒101-8430 千代田区一ツ橋 2-1-2
直通：03-4212-2164 FAX：03-4212-2150
E-Mail: media@nii.ac.jp

Web: <https://www.nii.ac.jp>

Twitter: @jouhouken

facebook: <https://www.facebook.com/jouhouken>

今回の「サイバー大講堂」の提供方法等

- ・NIIから貸出できるサイバー大講堂数：300室
- ・対象：全国の小学校、中学校、高等学校、高等専門学校、大学、短期大学などが行う教育研究を目的としたイベント
 - ※全体で300室までですので、基本的に機関・団体からの申請をお願いします
- ・1利用機関・団体への貸出条件：1サイバー大講堂を2か月間
- ・受付開始日：2020年12月14日（月）
- ・サイバー大講堂サービス自体の提供可能期間：2021年1月1日～2022年12月31日

貸出の詳しい説明や申込方法は以下のURLでご案内します。

<https://www.nii.ac.jp/event/other/decs/ca.html>

Webexの利用方法の詳細については、利用ガイド、オンラインヘルプ、無料のウェビナー (https://www.cisco.com/c/m/ja_jp/training-events/events-webinars/collaboration-webinars.html、12月18日より定期開催予定) がシスコより提供されます。また、教育関係者向けには利用者コミュニティのチャットルームを設置し、利用方法、運用方法等のご質問にシスコより回答します。

〈メディアの皆様からのお問い合わせ先〉

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立情報学研究所

総務部企画課 広報チーム

TEL:03-4212-2164 E-mail : media@nii.ac.jp

-
- (*1) シスコシステムズ合同会社の協力により、Webex の技術を用いたサイバー大講堂機能の特別な利用権がNIIに用意され、NIIから教育機関に対してご提供する形となります。
 - (*2) 対面授業と遠隔授業を交えた授業方法。主に次の3タイプがある。
 - ・ハイフレックス型：同じ内容の授業を対面とオンラインで同時に行う授業方法
 - ・ブレンド型：対面授業とオンライン授業を教育効果を考えて組み合わせる授業方法
 - ・分散型：同じ回に異なる内容の授業を対面とオンラインで行い、学生は分散して受講する授業方法
 - (*3) 詳しくは <https://www.nii.ac.jp/event/other/decs/> を参照。