ゼロからはじめる Zoom体験講座

災害ボランティアちくさネットワーク

、七	田文	晋
戊	±Ϊ	垠



- Zoomについて(30分) (今回は、5.3.1版) ※アプリ版とWEB版の使い分けについて
 Zoomについて
 Zoomのダウンロード
 アカウント作成
 参加してみよう(30分)
 Zoomへの入り方(メールおよびID)招待される側
 名前の変更
 - ③ マナー(ミュートなど)
 - ④ 画像オフ
 - ⑤ チャット
 - ⑥ 画面の共有
 - ⑦ 反応ボタン

今日の内容-2

3. 招待してみよう(50分) ① 招待メール(URL)の作り方(25分) ② ホスト機能(10分) ③ 司会のすすめ方(5分) ④ ブレイクアウトルーム(10分) 4. 質疑応答(10分)



- そもそも、会場が貸し出されなかった
- 集まって、会議や活動ができなかった
 - 三密を避けるため
 - 感染防止のため
 - 感染拡大防止のため
- それでは、このまま活動しなくていいの?
- •なにか、パソコンやスマホでできないか?
- → 「Zoom」っていうのがあるらしいよ
- Zoom (ズーム) ってなに?

Zoomについて (30分)

- Zoomとはどのようなものかを説明します。
- ズームビデオコミュニケーション社が開発した、
 ウェブ会議システム
- その他に、
 - マイクロソフト チームズ
 - ・ グーグル ミート
 - シスコ WebEx など
- もとは、シスコ社の中国系の社員が独立して開発したシステム

Zoomについて

- パソコンやスマホ、タブレット端末で使えるテレビ会議のようなもの
- アプリ(ソフト)をダウンロードして、テレビ
 会議などができます
- ブラウザだけでもできます
- 三密が避けられます
- •時間を決めて、会議や勉強会などができます

Zoomについて

- 招待側(ホスト)と参加者(ゲスト)があります
- •まずは、参加者側から説明します
- 招待側から、メールで招待状が来ます
- そのホームページアドレス(URL)をクリック すると、アプリが起動して、Zoomが使えるようになります

その他の用語につきまして

- ・以下が、よく使われる用語です。少しずつ覚えていきましょう
 - ホスト ミーティングや会議を招待する人です
 - ゲスト 招待される人です
 - ウェブ ホームページサービスです
 - 元は「くもの巣」の意味です。インターネットが世界中を 「くもの巣」状に張り巡らされているためです
 - ワイファイ(Wi-Fi) 無線接続のことです。基本的に従 量課金されません。
 - アプリ ソフトウェアのことです。
 - ダウンロード アプリをパソコンやスマホに取り入れることです
 - インストール ダウンロードしたアプリを、使えるようにすることです

Zoomを使うには

- 通信データ量が多いので、必ずWi-fi(ワイファイ)で使用するようにしましょう
- •今日はまず、市社協さんのWi-fiに接続しましょう
- ・別紙の接続情報で、Wi-Fiに接続します

Zoomアプリのダウンロード

• <u>https://zoom.us/</u> から

- 一番下に移動する
- 「ダウンロード」をクリック
- ・ 講座日現在、最新版は
 - 5.3.1

です。最新版だと、機能が 増えていますので、たまに ご確認ください。



ダウンロードセンター

● PCの場合、
 →ミーティング用Zoomクライアント
 「ダウンロード」をクリック





途中まで移動し、「Zoom」モバイルアプリ

- アイフォンなら左
- アンドロイドなら右

をクリック



<u>Zoomアプリのダウンロード</u>

RL を入力してください

🖻 南トラV 🌛 中企庁 🌘 スフィア 🕄 補完的 🔩 I審査 🚮 中P 🥟 P審査 🐧 saiken_note.pdf 🌻 (20



Q zoom

- Q zoom Google 検索
- © zoom スマホ 画面共有
- Q zoom インストール

 poogle.com/search?q=zoom&rlz=1C1QABZ_jaJP867JP867&oq=zoom&aqs=chrome..69157j35i39j0l6.49620j0j15&s

 コンタクト
 ●
 ポータル
 ●
 南トラV
 ◆
 中企庁
 ●
 スフィア
 ③
 補完的
 %
 i審査
 ①
 中P
 ②
 P審査
 ③
 saiken_r

 Zoom
 X

 <td

zoom.us › jp-jp › meetings 💌

Zoomミーティング - Zoom⊘

Zoom is the leader in modern enterprise video communications, with an easy, reliable cloud platform for video and audio conferencing, chat, and webinars across mobile, desktop, and room systems. **Zoom** Rooms is the original ...

このページに複数回アクセスしています。前回のアクセス: 20/08/15

デモをリクエスト

… にお問い合わせください・計画 と価格設定・デモをリクエスト・ ウェビナ …

zoom.us からの検索結果 »

zoom.us ▼ このページを訳す

Zoom: Video Conferencing, Web Conferencing, Webinars ... 📀

Zoom is the leader in modern enterprise video communications. with an easy. reliable cloud





新規登録(サインアップ)し ましょう

- 公式サイトに接続する
- •誕生日、メールアドレスを入れる
- 「サインアップ」をクリックする
- メールが届くので、使用目的を選択する
 - 学校の代わりにサインアップするは「いいえ」
- 氏名と任意のパスワードを入れて「続ける」を 押します
- 「私はロボットではありません」にチェックを 入れて、「手順をスキップする」をクリック

マイク・カメラ・スピーカー のテスト

- Zoom公式「ミーティングテストに参加」で「参加」 をクリック
- ブラウザのポップアップは「開く」をクリック
- ミーティングテスト画面で「ビデオ付きで参加」をクリック
- カメラのテストを行います
- スピーカーのテストを行います
 - テストとして着信音が聞こえるので聞こえたら「はい」
- マイクのテストを行います
 - マイクに向かって話し、自分の声が聞こえたら「はい」

無料版は、40分で切れます

- •1対1では接続が切れません。
- 接続が切れたときは、URLを再度クリックして 入りなおしてください。
- 何度も切れて面倒!というときは、有料版もあります
- •年間数万円~
- 会議タイプと、セミナータイプがあります



こんなことが起こります

- マイクを「ミュート(消音)」モードにしていて、
 声が聞こえない
- 逆に、会議中にみんなが「ミュート」にしているのに、「ミュート」にし忘れて、会話が駄々洩れになってしまう
- カメラが「オフ」になっていて、顔が映らない
- 逆に、「カメラ」が家の事情をすべて映していて、
 恥ずかしい思いをする
- 会議中だということを忘れて、恥ずかしいことをしてしまう(鼻を〇〇る、やせ顔ローラーで美顔マッサージを見られてしまう)

見栄えをよくするために

- 背景を変えることができます
 - バーチャル背景機能
 - 登録されている画像や、ネットで検索してお気に入りの風景などをバーチャル背景にできる
 - ただし、紙を画面に向けたり手を画面の前で振ると、
 見切れたりします
- 顔色を変えたりできます
 - 「ビデオフィルター」機能で、顔色が変えられます
 - メガネをかけたり、マスクをつけたりできます

新機能から(5.3.1版から)

- 「上座」機能がつきました
- 「ビデオフィルター」機能で、顔色を変えたり できるようになりました
- 会議室(ブレイクアウトルーム)機能で、参加 者の割り振りが3つになりました
 - 自動割り振り
 - 手動割り振り
 - 参加者が会議室を選ぶ

会議で必要なもの

- 「〇」「×」「賛成」「反対」「同意します」
 「質問があります」などの、あらかじめ紙に書いておく
- •A4コピー紙の白紙と太マジック
 - 会議をした際に、グループの意見をまとめて発表する際に準備しておくとよい
- ヘッドフォンとマイクが一緒になったもの
 - イヤフォンマイクやインカム

参加してみよう (35分)

 (1)ZOOMへの入り方 (2)名前の変更 ③マナー(ミュート等) ④画像OFF (5)チャット ⑥画面共有 ⑦反応ボタン ⑧壁紙変更

①Zoomへの入り方

- **Zoom**に招待されたら...
- •電子メールで招待されます。
- 招待されたホームページアドレス(URL)をクリックすると、会議やセミナーに参加できます。
- パスワードを聞かれたら、メールで表示されているパスワードをご入力ください。
- •機能は簡単です。
 - 動画像を観る
 - 音声を聴く

②名前の変更

- •自分の登録時の名前が左下に出ます。
- 変更するように言われたら、その名前のところで「右クリック」してください。名前の変更画面が出ますので、そこに入れます。長すぎると切れるので、「災ボラちくさ 浅野」くらいでとどめましょう。



- 自分の画面の表示とミュートについて
- カメラをオンにする会議なら、オンにしましょう。
- セミナーなどは、顔が出ないようになっているものもあります。
- 顔が映っていることを気にしながら、行動しましょう。
- 背中側の背景は移りますので、部屋を整理整頓しましょう
- 「バーチャル背景」を設定すると、背景が変わります。ただし、 紙などを提示すると、うまく映らなくなることがあります。
- ・映っていないと思うと、変な行動をしますので、注意しましょう。
- 発言しないのを前提に、音声はミュート(消音)にしましょう。
- •話す機会が与えられたら、「ミュート解除」して話しましょう、



- 参加者が多い場合は、画像をオフにしてください
- 動画が多いと、音声が切れたり、通信が不安定になりやすいです
- カメラ付きのパソコンでない場合、画像は映り ません
- ニつ以上のカメラが搭載されている場合、カメラの設定で使用したいカメラを選びます

(5)チャット

- 参加者同士や、特定の方と、文字で会話ができます(チャット機能)。
- ファイルの交換が可能です。講義で使用された
 ものをダウンロードしてもらうのに便利です。
- 会議が終わると、内容は消えてしまいますので、 ご注意ください。



 ・講師や司会者、発表者など、発言する際に画像 があると分かり易いです。そのため、「画面の 共有」ボタンで、ファイルを共有できます。 🗔 Zoom ミーティング

X



🖸 Zoom ミーティング



💶 Zoom ミーティング



⑦反応ボタン

🖸 Zoom ミーティング



٥



💶 Zoom ミーティング







ビデオフィルター

• 顔色などが変えられます



招待してみよう (50分)

①招待メール(URL)の作り方
 ②ホスト機能
 ③司会のすすめ方
 ④ブレイクアウトルーム

①招待メール(URL)の作り方

- ミーティングは、スケジュール機能で予約できます。
- •予約した情報は、メールで主催者に送信されます
- そのメールを、招待したい人にメールで送信します
- パスワード情報が載っているので、参加者以外に送らないでください。
- また、ソーシャルメディア(ツイッターやフェイスブック、ラインのタイムラインなど)には掲載しないでください。見た人が、盗み見しに来る可能性があります。(待機室でだれかほぼ分かりますが、大きな会議になると分からないことがあります。)

スケジュール機能



トピック		
浅野 環 の Z	oom ミーティング	
開始日時:	金 10月 16, 2020	8:00
持続時間:	0時間 ~ 30分数	~
	~ /*	タイム ゾーン 大阪 札幌 東京 🗸
 定期的な ミーティングIC 自動的に セキュリティ 	ミーティンク) 生成 〇 個人ミーティングID 727 704 550	5
 定期的な ミーティングIC 自動的に セキュリティ パスコード 	ミニーティンク ・ 生成 〇 個人ミーティングID 727 704 550	5 ✓ 待機室
 定期的な ミーティングII 自動的に セキュリティ パスコード ビデオ ホスト: スカ 	ミーティンク 全生成 〇 個人ミーティングID 727 704 550 ⑦ ン 〇 オフ 参加者: 〇 オン 〇 オフ	5 ✓ 待機室
 定期的な ミーティングIII 自動的に セキュリティ パスコード ビデオ ホスト: スト オレンダー 	ミーティンク 全生成 〇 個人ミーティングID 727 704 550 ⑦ ン 0 オフ 参加者: 〇 オン 0 オフ	5 ✓ 待機室









- 招待のコピーをしたら、メールソフトではり付け てください
- メール送信時は、送信先アドレスにご注意ください

②ホスト機能

 招待者の機能です。管理する必要があるため、 管理者権限を持ちます。画面の共有承認や、待 合室の参加希望者を承認します。複数の人が 「共同ホスト」になれるので、進行係のほかに 裏方さんとして何人か共同ホスト設定するとよ いです、









③司会のすすめ方

- 会議の前から準備は始まっています。
- ・画面の表示やミュートなど、また動画や画像の 録画やスクリーンショットなどの制限をお伝え します。
- 初めから注意書きの「画面を共有」して、注意を促します。
- •次ページから、参考例をお見せしますね。



【オンラインセミナー】 Zoom体験講座(準備画面)

Withコロナ時代の、ウェブ会議 システム「Zoom」を体験しよう!

13時30分より開始します。 しばらくお待ちください。

名古屋市社会福祉協議会





参加者の方はミュート(音声オフ)にして ください。名称は、「登録時のお名前」に してください。

ご質問はチャットにて受付します

参加者の方はビデオオフでも結構です

録画、スクリーンショットはしていただけ ますが2次利用はご遠慮ください

本日の資料(抜粋版)は 後日ご希望の方へ配布いたします



Withコロナ時代の、ウェブ会議システ ム「Zoom」を体験しよう!

10月23日(金) 13:30-15:30

名古屋市社会福祉協議会 災害ボランティアちくさネットワークの浅野

本日の講演内容

「Withコロナ時代の、ウェブ会議システム「Zoom」を体験しよう!」

▼セッション1 Zoomについて

▼セッション2 ホスト機能

▼セッション3 質疑応答

(4)ブレイクアウトルーム

- Zoomの中で、小会議室が作れます。
- セミナーの演習などで、数名のグループを作る ときに、活用できます。









ホストで接続

🖸 Zoom ミーティング

Ø



「ブレイクアウトルーム」 をクリック

浅野 環 プレイクアウトルーム
 レコーディング
 プレイクアウトルーム
 反応 **3** 1 J 1 終了 ビデオの停止 セキュリティ 参加者 チャット 画面の共有 へ 😪 🌡 📁 焼 다ッ A 9:16 2020/10/16 ₽ ここに入力して検索 0 ⊟ł 0 x P W L $\overline{\ }$





🖸 Zoom ミーティング

- 0 X





ルームの退出

💷 ルーム1 Zoom ミーティング



Х

🗔 ルーム1 Zoom ミーティング



5

会議の退出



右下の「終了」ボタンを押すと
• ホストなら2つ
• 全員に対してミーティングを終了
• ミーティングを退出
• ゲストなら1つ
• ミーティングを退出
・表示されます。
• 間違えないように、クリックしてく
ださい
• チャットで、「退出します」など書
くこともいいでしょう

Zoom使用時の注意点

・Wi-Fiよりは、有線LANで ・パソコンスピーカー&マイクよりは、イヤホンマイクか インカムで ・背景は気になります ・有料版は、サーバにレコーディングデータが残ります ・招待メールは、パスワードが書いてあるので、関係者以 外に転送させないように参加者に徹底する ・参加者が10人以上だと回線速度が遅くなるので、基本 ミュートで発言時のみミュート解除 ・慣れていてもミュート解除を忘れることがあるので注意 ・画面の共有は、共有したい画面を開けておいてから選択 共有

その他の注意点(特にセキュリティ面)

- ・セキュリティ対策
 - 録画データ
 - 共有画面
 - ・
 音声の盗み聞き
 - ・ファイル共有ミス
- ・ウィルス対策
- ・バージョンについて
 - 常に最新版を確認してください。便利な機能がついてきますよ
- ・パソコン版とスマホ版の操作の違い

最後に(3)マナーのおさらい

- 自分の画面の表示とミュートについて
- カメラをオンにする会議なら、オンにしましょう。
- セミナーなどは、顔が出ないようになっているものもあります。
- 顔が映っていることを気にしながら、行動しましょう。
- 背中側の背景は移りますので、部屋を整理整頓しましょう
- 「バーチャル背景」を設定すると、背景が変わります。ただし、 紙などを提示すると、うまく映らなくなることがあります。
- ・映っていないと思うと、変な行動をしますので、常に緊張して 注意しましょう。
- 発言しないのを前提に、音声はミュート(消音)にしましょう。
- •話す機会が与えられたら、「ミュート解除」して話しましょう。

質疑応答(15分)

参加者と講師による質疑応答を行います。