ASAI Consulting Office Ltd

初心者向けリモート会議システム(ZOOM) 導入ガイド(初めの1歩)

2020年 4月 13日

株式会社 浅井コンサルティンオフィス

※1:当資料は、初心者がZOOMを導入し、初歩的なリモート会議を開催できることを 目的として作成されています。

※2:資料作成時のWEB公開情報を参考にして(一部使用して)作成されています。

<u>1.ZOOMソフト</u>

(1)ZOOMソフトとは

①Zoomはクラウドコンピューティングを使用したWeb会議サービスです。

②パソコンやスマートフォンを使って、セミナーやミーティングをオンラインで開催 するために開発されたビジネスツールです。

③Zoomの強みは、いつでも、どこでも、どんな端末からでも Web会議ができる ということ。

④無料プランでも申し分のない機能を持ち、有料プランでも比較的安価なコスト設定 も評価されていることで、導入する企業が年々増えています。

⑤端末(PC/スマホ/タブレット等)がインターネットに接続できれば、どこからでも参加できます。

(事業所内・出先・家庭・ホテル・国内/海外問わず) ⑥使用する端末には、ZOOMのソフトを初回に導入する必要があります。

★ZOOMソフトの脆弱性に寄生するウイルスが報告されています。ソフトを更新する など、常にipa等の情報を確認し指示に従ってください。

https://www.ipa.go.jp/security/index.html

<u>2.ZOOM価格プラン</u>

		- 4				
		無料プラン	有料プラン	有料プラン	有料プラン	有料プラン
		Basic	Pro	Business	Education	Enterprise
	価格	無料	1,480円/月	1,980円/月	900円/月	2,400円/月
/	最低契約ユー ザー数	なし	1~9	10~49	20以上	50以上
	可能時間	40分まで	無制限	無制限	無制限	無制限
	可能な参加者 数	100人まで	100名:1.679 円/月	100名:2,239円/ 月	100名:2,239円/ 月	100名:2,239円/月 500名:7,839円/月
	アドオンオブ ション	アドオン不可	500名:7,279 円/月 1,000名:1万 1,759円/月	500名:7,839円/ 月 1,000名:1万 2,319円/月	500名:7,839円/ 月 1,000名:1万 2,319円/月	1,000名:1万 2,319円/月
	ローカル記録	0	0	0	0	0
N	クラウドレコ ーディング	×	0	0	0	0
	クラウド容量	なし	ライセンス数 ×1GB	ライセンス数 ×1GB	ライセンス数 ×0.5GB	無制限
	録画保存容量 の追加購入	×	/0	0	0	-

3

3.ZOOM開始前に

(2)ZOOMにサインイン(無料)

①Zoomにアクセス <u>https://zoom.us/jp-jp/meetings.html</u>



あらゆるデバイスでの簡単なビデオ会議とメッセージング



驚きの使いやすさ どのデバイスでもミーティングの開始、参加、コラ ボレーションを簡単にできる機能で、すばやい導入 を実現します。



場所とデバイスを問わず参加できる

Zoomミーティングがお使いのカレンダーシステムと 同期され、合理化されたエンタープライズ級のビデ オ会議に、デスクトップからモバイルまであらゆる デバイスから参加できるようになります。



あらゆるニーズに応えるビデオ 内外の通信、全社ミーティング、トレーニングに1つ の通信プラットフォームで対応できます。

②指示に従って操作してください。(メールが送信されてきます)

<u>3.ZOOM開始前に</u>

(3)ZOOMソフトをダウンロードします

①グーグル等から【ZOOM ダウンロード】

Zoomは、新しい必須または任意の更新がある場合、ログイン後24時間 以内にポップアップで通知します。また、次の方法で最新バージョンを手 動でダウンロードすることもできます。

 <u>https://zoom.us</u>のフッターリンクから[download]をクリックする または次のいずれかから直接ダウンロードする。

https://zoom.us/support/download、

<u>https://zoom.us/download</u>または <u>https://zoom.us/download2</u>

- 注意:<u>https://zoom.us/download</u>は <u>cloudfront.net</u> でホストされ、 <u>https://zoom.us/download2</u>は<u>zoom.us</u>でホストされます。
- 更新にはzoomのWEBサイトを参照してください。

【ZOOM 導入 更新】(キーワード)

<u>3.ZOOM開始前に</u>

(4)ZOOMアイコン ①デスクトップにZOOMのアイコンができます。

②これをクリックすると下記のアイコンがでます。



6



<u>4.ZOOM開始</u>

(4)ZOOM 会議室の予約と相手の招待 ①会議室を予約して、 URL・会議室番号・パスワードを相手にメールで 送付し、開始時刻にZOOMを立ち上げる方法です。

(動画)<u>https://zoom.nissho-ele.co.jp/blog/feature/zoom-app.html</u> ②会議室予約方法【3通りあります】

- ・インスタント・ミーテイング 🐨 🤇 **オススメ**
- ・スケジュール(定時)・ミーテイング
- ・個人会議室

③日程の登録

ZOOMアイコンから



展開した画面で、ミーティング名と「ミーティング開始日時」「ミーティ ング時間」を設定してください。また、任意でミーティングオプションの 設定も可能です。(この情報は目安です)

<u>4.ZOOM開始</u>

(4)ZOOM 会議の登録と相手の招待 ④会議'(ミーテイング)の登録

※共 鉄夫 0 Zoom ミーティング 開始: 主 4月 11, 2020 解: 主 4月 11, 2020 (GMT+09:00) 大阪、札幌、東京 > 9/ム ソーン: (GMT+09:00) 大阪、札幌、東京 (GMT+09:00) 大阪、札幌、東京 > 定期的なミーティング ミーティングD 自動的に生成 個人 ティングID 932-760-3498 //(X29-ド ジ ミーティング パスワード必須 001138 ビデオ 市スト: オフ 参加者: オフ オーディオ 電話とコンピューターのオーディオ 電話 コンピューターオーディオ ● ロはのかしンダー (HMT/ブション ×	トピック		
開始: ± 4月 11, 2020 ■ 12:00 ↓ 経過時間: 0時間 、 30分 、 9イム ソーン: (GMT+09:00)大阪、札幌、東京 、 定期的なミーティング ミーティングID ● 自動的に生成 個人 ティングID 932-760-3498	浅井鉄夫の	Zoom ミーティング	
経過時間: 0時間 、 30分 、 タイム ソーン: (GMT+09:00) 大阪、札幌、東京 、 定期的なミーティング ミーティングJD ● 自動的に生成 個人 ティングID 932-760-3498 パスワード ② ミーティング パスワード必須 001138 ビデオ ホスト: オン ● オフ 参加者: オン ● オフ 本ーディオ ■電話 コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ 編集 カレンダー ● Outlook Google カレンダー ● 他のカレンダー 詳細オプション 、	開始:	土 4月 11, 2020	12:00 ▲
タイム ソーン: (GMT+09:00) 大阪, 札幌, 東京 ▼ 定期的なミーティング ミーティングID 目勤的に生成 個人 ティングID 932-760-3498 パスワード ジ ジ ミーティング パスワード必須 001138 ビデオ ホスト: オン オフ 参加者: オン エーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ ■ 電話 コンピューターオーディオ ● ロのカレンダー ● 他のカレンダー ● Outlook ● Google カレンダー	経過時間:	0時間 ~ 30分	~
 を期的なミーティング ミーティングID 自動的に生成 個人 ティングID 932-760-3498 バスワード マ ミーティング パスワード必須 001138 ビデオ ホスト: オン ● オフ 参加者: オン ● オフ オフ 参加者: → オン ● オフ オフ 参加者: → オン ● オフ ホスト: → オン ● オフ 参加者: → オン ● オフ オーディオ マ 電話 → コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ 編集 <i>加ンダー</i> Outlook ● Google カレンダー F細オプション × 	タイム ゾーン:	(GMT+09:00) 大阪、札幌、東京	~
 ミーティングID 自動的に生成 但レミーティングID 932-760-3498 パスワード ジェーティング パスワード必須 001138 ビデオ ホスト: オン ● オフ 参加者: オン ● オフ オン ● オフ 参加者: オン ● オフ オーディオ 電話 コンピューターオーディオ 電話 コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ	○ 定期的な	ミーティング	
 ● 自動的に生成 ● 個人マーティングID 932-760-3498 //スワード マ ミーティング パスワード必須 001138 ビデオ ホスト: オン ● オフ 参加者: オン ● オフ オン ● オフ 参加者: オン ● オフ オン・ブイオ () コンピューターオーディオ 電話とコンピューターのオーディオ 編集 かレンダー Outlook ● Google カレンダー ● 他のカレンダー 詳細オプション × 	ミーティングル	,)	
パスワード ミーティング パスワード必須 001138 ビデオ ホスト: オン ● オフ 参加者: ● オン ● オフ オーディオ ● 電話 コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ 編集 カレンダー ● Outlook Google カレンダー ● 1000000000000000000000000000000000000	2 自動的に	生成 個人マーティングID 932-76	50-3498
 マニーティングパスワード必須 001138 ビデオ ホスト: オン ● オフ 参加者: ● オン ● オフ オーディオ 電話 ● コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ 編集 カレンダー ● Outlook ● Google カレンダー ● 他のカレンダー 詳細オプション × 			
ビデオ ホスト: オン ● オフ 参加者: ● オン ● オフ オーディオ 電話 □ コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ 編集 カレンダー ○ Outlook ● Google カレンダー ● 他のカレンダー 詳細オプション ×	パスワード		
 ホスト: オン ● オフ 参加者: ● オン ● オフ オーディオ 電話 コンピューターオーディオ 電話とコンピューターのオーディオ 加レンダー Outlook Google カレンダー 他のカレンダー 詳細オブション × 	パスワード ✓ ミーティン!	ブパスワード必須 001138	
オーディオ ● 電話 □ コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ 編集 ルレンダー ○ Outlook ○ Google カレンダー ● 他のカレンダー 詳細オプション ×	パスワード ✓ ミーティン! ビデオ	ブパスワード必須 001138	
 ● 電話 ○ コンピューターオーディオ ● 電話とコンピューターのオーディオ 編集 カレンダー ○ Outlook ○ Google カレンダー ● 他のカレンダー 詳細オプション × 	パスワード ✓ ミーティン・ ビデオ ホスト: ○ オ	ブパスワード必須 001138 ン 〇 オフ 参加者: 〇 オン 〇 3	オフ
編集 カレンダー Outlook Google カレンダー ● 他のカレンダー 詳細オプション ~	パスワード ✓ ミーティン・ ビデオ ホスト: ○ オ オーディオ	ガ パスワード必須 001138 > ● オフ 参加者: ○ オン ● :	オフ
カレンダ - ○ Outlook ○ Google カレンダー ○ 他のカレンダー 詳細オプション ×	パスワード ジ ミーティン・ ビデオ ホスト: ○ オ オーディオ ○ 電話	ガ パスワード必須 001138 > ○ オフ 参加者: ○ オン ○ ゴ ○ コンピューターオーディオ	オフ ・ 電話とコンピューターのオーディオ
Outlook Google カレンダー 詳細オプション ~	パスワード ✓ ミーティン・ ビデオ ホスト: ○ オ オーディオ ○ 電話	ブ パスワード必須 001138 > ● オフ 参加者: ○ オン ● ゴ ○ コンピューターオーディオ	オフ ・ 電話とコンピューターのオーディオ 編集
詳細オプション ~ <	パスワード ✓ ミーティン・ ビデオ ホスト: ○ オ オーディオ ○ 電話 カレンダー	ブ パスワード必須 001138 > ● オフ 参加者: ○ オン ● Ξ ○ コンピューターオーディオ	オフ で電話とコンピューターのオーディオ 編集
	パスワード マ ミーティン・ ビデオ ホスト: ○ オ オーディオ ○ 電話 カレンダー ○ Outlook	ブ パスワード必須 001138 > ● オフ 参加者: ○ オン ● ○ コンピューターオーディオ ○ Google カレンダー	オフ 電話とコンピューターのオーディオ 編集

(4)ZOOM 会議室の予約(続)【参考】

<u>https://support.zoom.us/hc/en-us/articles/201362413-How-Do-I-Schedule-</u> <u>Meetings-</u> (英文です 以下グーグルによる和訳です 参考にしてください)

トピック:会議のトピックまたは名前を入力します。

開始:会議の日時を選択します。予定された時間より前であればいつで も会議を開始できます。

期間:会議のおおよその期間を選択します。これは、スケジュール作成 のみを目的としています。

この期間が経過しても会議は終了しません。

タイムゾーン:デフォルトでは、Zoomはコンピューターのタイムゾーン を使用します。ドロップダウンメニューをクリックして、別の

タイムゾーンを選択します。 (日本は+9時間) 定期的な会議:定期的な会議が必要かどうかを選択します。 (会議IDはセッションごとに変わりません)

(4)ZOOM 会議室の予約(続)【参考】
ビデオ
主催者: ミーティングに参加するときに主催者映像(ビデオIをオンにするかオフにするかを選択します。オフを選択した場合でも、主催者は映像(ビデオ)を開始する権限を持っています。
参加者: ミーティングに参加するときに参加者の映像(ビデオ)をオンにするかオフにするかを選択します。オフにした場合でも、参加者は映像(ビデオ)を開始することができます。
音声: ユーザーが電話のみ、コンピュータオーディオのみ、両方、または第3者オーディオ(アカウントで有効になっている場合)からの呼び出しを許可するかどうかを選択します。

オプション:追加の会議オプションを表示するには、矢印をクリックします

(4)ZOOM 会議室の予約(続)【参考】

会議パスワードを要求する:

ここで会議パスワードを選択して入力できます。

参加する参加者は、スケジュールされた会議に参加する前にこれを 入力する必要があります。

注:会議パスワードは以下の要件を満たしている必要があります。 最大10文字 パスワードは大文字と小文字が区別されます 英数字と 次の特殊文字を使用することをお勧めします:@*_-

Zoomデスクトップクライアントでは、英数字と次の特殊文字を 使用できます: @ * -

Zoom Webポータルでは任意の文字を使用できますが、次の 文字は使用できません:

(4)ZOOM 会議室の予約(続)【参考】

主催者は参加者がゼロでも利用者が参加する前に、ミーティングに

参加できます。

基本(無料)利用者の場合、3人以上が会議に参加すると、会議は40分後 に終了します。

参加時に参加者をミュート:

主催者の前に参加が有効になっていない場合、会議に参加する参加者

をミュートします。

参加者は、会議に参加した後、自分のミュートを解除できます。 注:現在ミーティングに参加しているすべての参加者をミュートするには 参加者を管理するオプションを参照してください。

(4)ZOOM 会議室の予約(続) 【参考】

パーソナルミーティングIDを使用する:

パーソナルミーティングIDを使用する場合は、これをオンにします。 選択しない場合、ランダムな一意の会議IDが生成されます。

会議を自動的に記録する:

会議を自動的に記録する場合は、これをオンにします。

ローカル(コンピューター)に記録するか、クラウド

(zoom.us/recording) に記録するかを選択します。 公開イベントリストのリスト:

誰でも閲覧できるように、ミーティングを公開ミーティング/ウェナー リストに投稿します。会議を保護するために、

会議パスワードを追加することをお勧めします。

(4)ZOOM 会議室の予約(続) 【参考】 スケジュールの対象 :

別のユーザーのスケジュール権限がある場合、ドロップダウン

メニューからスケジュールを設定する対象を選択できます。 別の主催者:

ライセンスのある別のZoomユーザーのメールアドレスをアカウントに 入力して、不在時に会議を開始できるようにします。 代替ホストの詳細をご覧ください。

カレンダー:会議を追加して参加者に招待状を送信するカレンダー サービスを選択します。

(4)ZOOM 会議室の予約(続)

スケジュールをクリックして終了し、選択したカレンダーサービスを 開いて会議を追加します。

【参考】: 定期的な会議をスケジュールする場合は、カレンダーサービスで 定期的な予定を設定する必要があります。

他のカレンダーを選択すると、日付、時刻、会議URLなどのスケジュール された会議情報をコピーして貼り付けることができます。

<u>※この日付、時刻、会議URLなどのスケジュールされた会議情報をコピーし</u> てメールに貼り付け、参加者にメールしてください。

これで、参加者の招待になります

(4)ZOOM 会議室の予約(続)
※この日付、時刻、会議URLなど
のスケジュールされた会議情報を
コピーして貼り付け、参加者に
メールしてください。
これで、参加者の招待になります



6

<u>6.ZOOM会議への参加</u>

(5)ZOOM 会議への参加(2通りあります)

(1)参加するミーテイングをスケジュールされたインスタント・ミーテイングとして説明します。

注意:スケジュールされたミーティングのIDは、

スケジュールされた日、または開始日から数えて30日間有効です。

<u>6.ZOOM会議への参加</u>





<u>6.ZOOM会議への参加</u>

②送付されてきたメールのURLから
 <例>
 Zoomミーティングに参加する
 https://us04web.zoom.us/j/753115167
 pwd=MUgyYXFTWTBqV3E3K1RYR0JuMIVICUT09

のURLをクリックする、 PW(上記 pwd=)部分をコピー・ペーストする

<u>7.ZOOM終了</u>

(6) ZOOM 会議の終了

①主催者が終了する

ZOOMをクローズし終了すると、全員が終了する

②参加者がクロース終了

参加者のみ終了

ビト

(7) ZOOM 開通テスト

①準備ができたらテストしましょう

会議を設定してID P wを送付してください 開通テストをしましょう

これでZOOMに慣れていきましょう

・こんなことができないぁ? 第二歩目に進みます。 WEBで調べましょう。不明点は問い合わせてください。