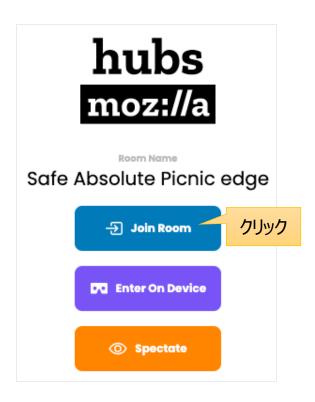
# Mozilla Hubs/Hubs Cloud最低限の基本操作

Mozilla Hubs/Hubs Cloudを使ったメタバースイベントで先ず覚えて欲しい基本操作

# Mozilla Hubs / Hubs Cloud アクセス(パソコン及びMeta Quest2)

https://hub.link/8VD7PHv など、指定されたURLにWebブラウザでアクセス。Google Chrome、Microsoft Edge、Firefox、Safariのいずれか。

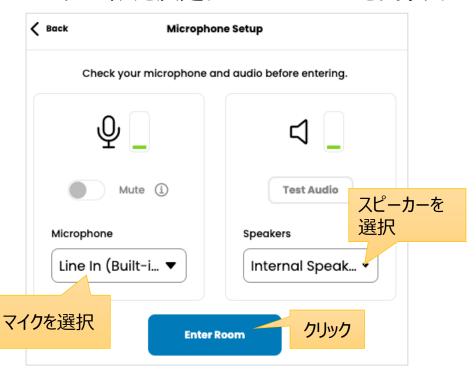
(1) Join Roomをクリック



(2) 表示名とアバターを決め、 Acceptをクリック



(3) マイクを使用を許可するとともに、音声 デバイスを決定。Enter Roomをクリック。



## Mozilla Hubs / Hubs Cloud 部屋に入る(パソコン及びMeta Quest2)



### Mozilla Hubs / Hubs Cloud アクセス(iPhone/Android/iPad)

https://hub.link/8VD7PHv など、指定されたURLにWebブラウザでアクセス。









# Mozilla Hubs / Hubs Cloud 部屋に入る(iPhone/Android/iPad)

部屋に入り、操作する画面。詳しい操作は、6ページへ。





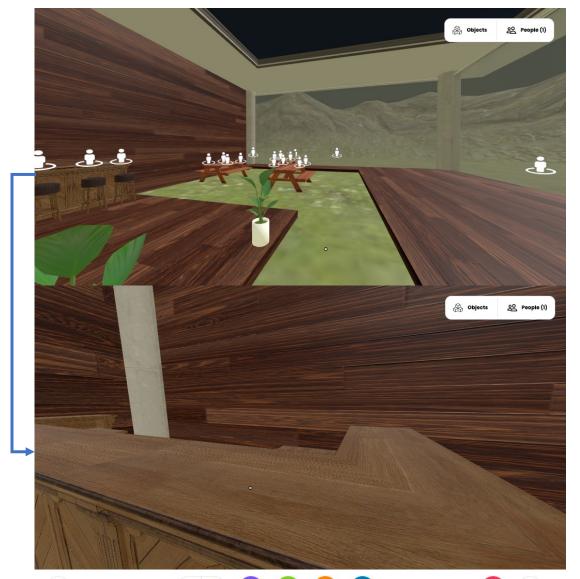




## Mozilla Hubs / Hubs Cloud 基本操作:移動

	パソコン		iPhone, Android, iPad	
	操作方法	操作方法	操作方法	ジョイパッド
前進	Wキーを押す	矢印キーの↑を押す	指二本で、 ピンチアウト	左側の◎を触れながら 上に動かす
後進	Sキーを押す	矢印キーの↓を押す	指二本で、 ピンチイン	左側の◎を触れながら 下に動かす
右に移動	Dキーを押す	矢印キーの→を押す		左側の◎を触れながら 右に動かす
左に移動	Aキーを押す	矢印キーの←を押す		左側の◎を触れながら 左に動かす
右を向く	Eキーを押す	マウスまたはタッチパッドで左クリックしたまま、右に動かす	指1本で 右にフリック	右側の©を触れながら 右に動かす
左を向く	Qキーを押す	マウスまたはタッチパッドで左ク リックしたまま、左に動かす	指1本で 左にフリック	左側の◎を触れながら 左に動かす

#### Mozilla Hubs / Hubs Cloud 基本操作: ウェイポイントに移動



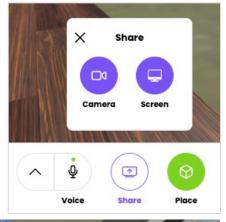
パソコンでは、スペースキーを押したままにすることで、 白い人型のアイコンを表示される。これをウェイポイント という。

- 1. スペースキーを押したままの状態で、任意のウェイポイントをクリックする。
- 2. クリックした場所に移動できる。
- 3. スペースキーから指を離すとウェイポイントが消える。

iPhone、Android、iPadの場合はパソコンと異なる。

- 1. 指二本で画面をタップ。
- 2. ウェイポイントが表示される。
- 3. 任意のウェイポストを指1本でタップ。
- 4. 移動後、指日本で画面をタップすることで、ウェイポイントの表示が消える。

#### Mozilla Hubs / Hubs Cloud 基本操作:画面共有



画面共有は、パソコンでのみ実施可能。手順は次の通り。

- 1. 画面下の「Share」をクリック。
- 2. 「Screen」をクリック。
- 3. 「共有する項目を選択」で、共有先を選び、「共有」をクリック。
- 4. 画面が共有される。



メタバース内に、メディアフレームが設置されている場合、共有した画面をメディアフレームに ドラッグ&ドロップすることで、共有した画面を大きく表示できる。



画面共有を終えるときは、画面下のShareをクリック。 これが一番シンプル。

#### 参考資料

Hubs by Mozilla, Hubs Documentation, Controls <a href="https://hubs.mozilla.com/docs/hubs-controls.html">https://hubs.mozilla.com/docs/hubs-controls.html</a>