# Web 上の差別をなくそう

a11y 超入門

Lightning Talk 2022/11/14

```
a11y
川
accessibility
11文字
```

# a11y

ユーザーの背景や属性に依存せず 誰もが利用できるように Web サイトを設計すること

#### 「誰もが」って誰?

- ▶ 視覚障碍のある人, 少数色覚多様性をもつ人
- ▶ 運動障碍のある人
- ▶ 特定のデバイスを持っていない/用意できない人
- ▶ ネットワーク速度が遅い人

### a11y の実現方法

- ▶デザインを工夫する
- ▶ テキストを工夫する
- ▶ a11y のための言語仕様に従う/利用する





```
<h1 class="title">記事タイトル</h1>
<section>
 <h2 class="heading">見出し</h2>
 >
  あいうえおかきくけこさしすせそ…。
 </section>
```



```
<div>ヘッダー</div>
<div>
 <div>サイドバー</div>
 <div>
  メインコンテンツがここに入ります…。
 </div>
</div>
```



```
<header>ヘッダー</header>
<div>
 <aside>サイドバー</aside>
 <main>
   メインコンテンツがここに入ります…。
 </main>
</div>
```

# a11y のための属性を使う



```
<img src="...">
```

```
<button>
    <span class="icon">&#xF118;</span>
</button>
```

# a11y のための属性を使う



```
<img src="..." alt="画像の説明">
```

```
<button aria-label="ボタンの説明">
        <span class="icon">&#xF118;</span>
        </button>
```

