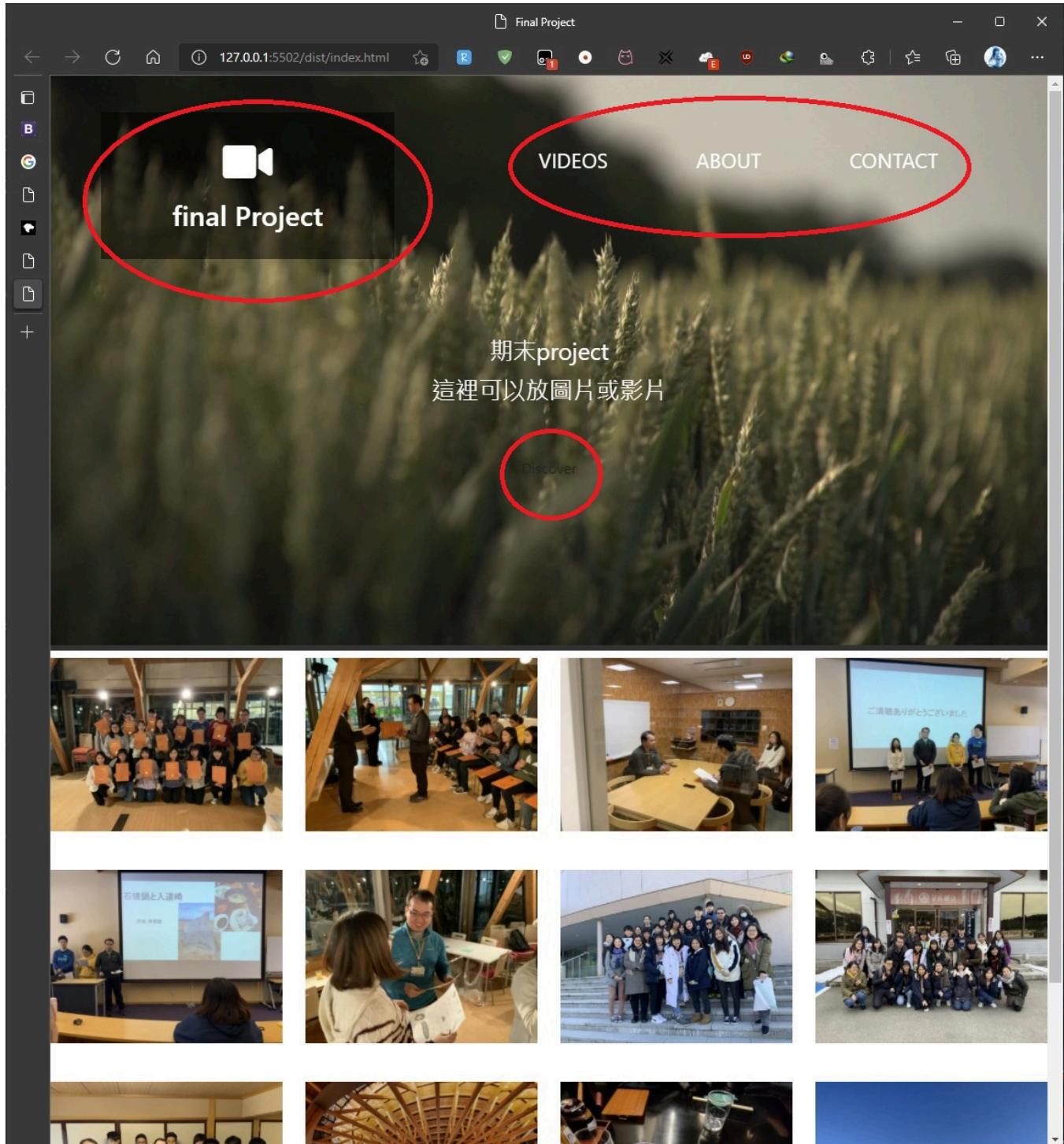


問題 1

預期的按鈕位置與正確位置不同



某次修改時有成功使選單列出現並正確運作(commit [final project update](#))，但是中間的按鈕仍有問題。後經過 scss 整篇重組時成功將其做出來，但換上方 nav bar 有狀況。最後將兩個正確運

作的程式碼截取出來並重新組成新的 scss 檔後正常。

疑似為 scss 包覆錯誤及 class 設定錯誤所導致。

Final Project

127.0.0.1:5502/dis... E

final Project

期末project
這裡可以放圖片或影片

Learn More

Learn More

↑ 249.7 KB/s CPU 内存
↓ 21.2 KB/s 3 % 34 %

問題 2

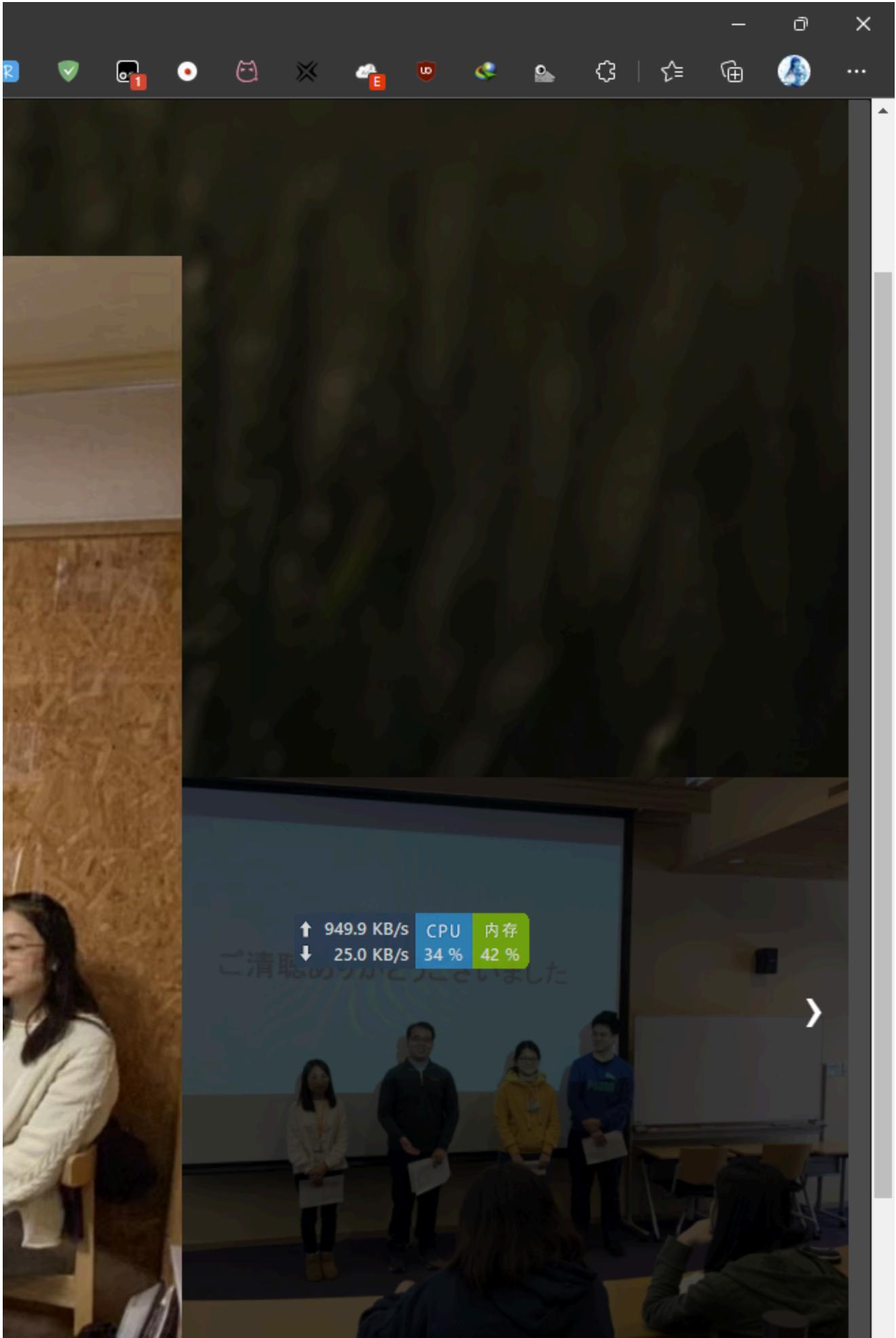
將整理好的 code 以自訂 class 包覆時導致部分 class 元素丟失

決定透過 SCSS 特性，將該部分 SCSS CODE 獨立，並以@import 方式匯入 style.scss
同時將 modal 部分的 scss code 也以同樣方式匯入 style.scss 盡量維持 style.scss 的排版整齊

```
/*
//header及nav設定
*/
@import 'header';
/*
//gallery css
*/
@import 'modal';
.section-gallery {
  .gallery {
    display: grid;
    grid-template-columns: repeat(5, 1fr);
    gap: 1.6rem;
```

問題 3

奇怪的留白



套用 lightbox JS 時，在頁面的最右邊會出現 17px 的奇怪空白，查詢各種有關 element.style 的說明後

<https://kknews.cc/zh-tw/game/52mrjv8.html>

應該有一個 JS 的控制項在控制這個 CSS，經過檢查後注意到是以下的控制項。

```
document.body.dataset.originalPaddingRight = paddingRight;

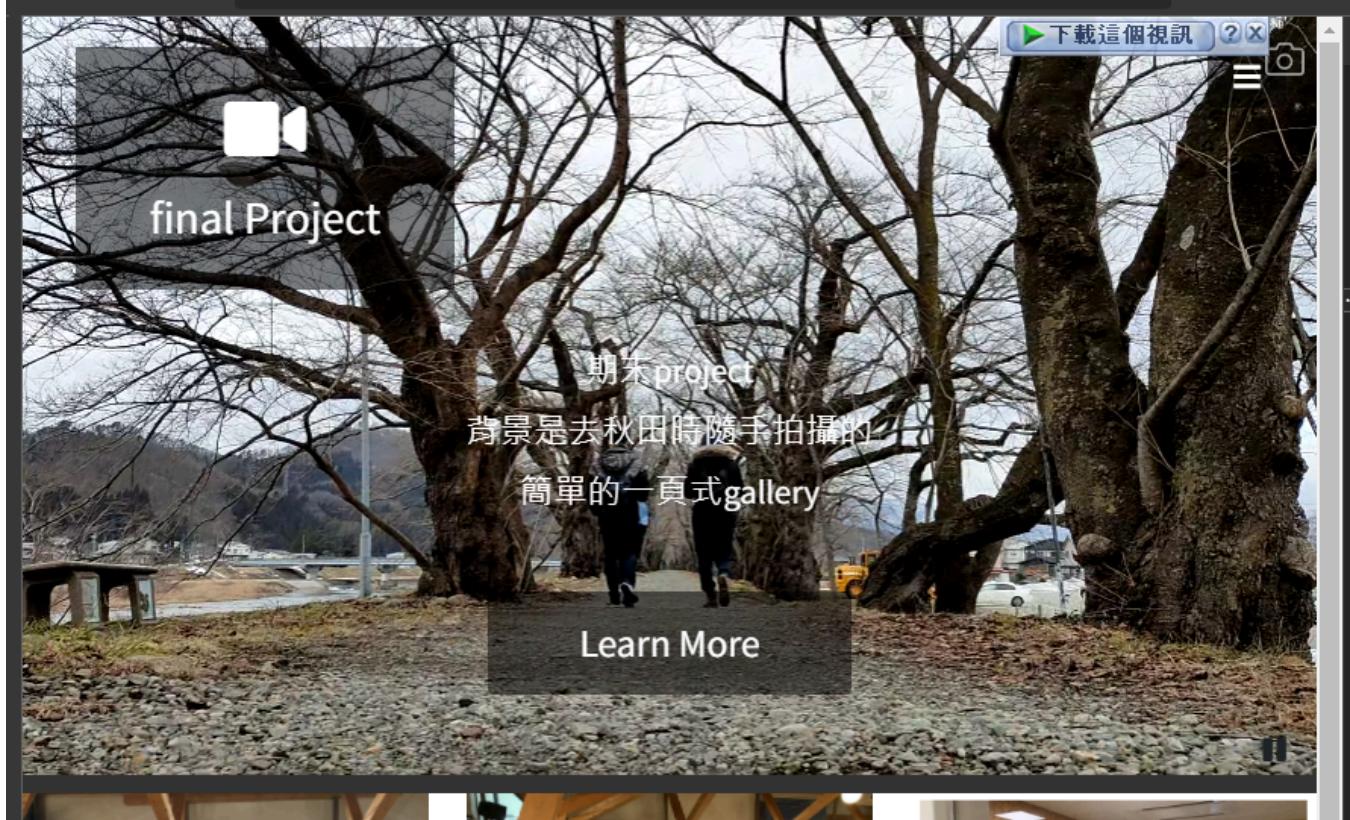
if (scrollbarWidth > 0 || scrollbarWidth = 0 && this.isAppleDevice) {
    document.body.classList.add('hidden-scroll');
    document.body.style.paddingRight = paddingRight + scrollbarWidth + 'px';
    fixedElements.forEach(function (element) {
        var actualPadding = element.style.paddingRight;
        var calculatedPadding = window.getComputedStyle(element)['padding-right'];
        element.dataset.originalPaddingRight = actualPadding;
        element.style.paddingRight = "".concat(parseFloat(calculatedPadding) + scrollbarWidth, "px");
    });
}
```

將 + px 的控制項移除後正常。



問題 4

太亮啦!!



原始影片放在該位置會造成前面字體顏色與背景過度接近而看不清楚

想要將他加一層濾鏡降低亮度或加一層不透明黑色的圖層降低亮度

<http://blog.shihshih.com/css-filter/>

參考了 CSS3 樣式的 brightness 樣式，並且參考

[https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/filter-function/contrast\(\)](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/filter-function/contrast())

mozilla 網站開發說明並於 video 元素位置增加降低亮度到 75% 濾鏡

```
172 }
173 video {
174   width: 100%;
175   height: auto;
176   filter: brightness(75%);
177 }
178 }
```

完成效果：

