## next\u00e4app\u00e4page.tsx

```
import "./globals_variables.scss";
import Reference from './components/Reference/Reference';
import AllCodeView from './components/AllCodeView'
export default function Home() {
 return (
   <>
     <Reference
       fontSize={28}
       text="テキスト"
       href="https://test.com"
       target="_blank"
       // onClickHandler={() => {}}
       isDisabled={true}
     />
     <AllCodeView
       fontSize={20}
       text="***ここから下はAllCodeViewコンポーネントです***
   </>
```

## next\u00e4app\u00e4globals\_variables.scss

```
:root {
 --color-text-primary: #000000;
 --color-text-secondary: #fff000;
 --color-background-primary: #ffffff;
 --color-background-secondary: #0004ff;
// Next.js + CSS Modules では、.module.scss ファイル内では ローカルスコープのみ使用可です。
// body のようなグローバルセレクタは、通常の .scss ファイルか globals.scss に記述すべきです。
```

## next\app\styles\\_mixins.scss

```
// @include mixins.font-size(16);
@mixin font-size($size, $base: 16) {
 $rem: calc($size / $base);
 font-size: #{$size}px;
 font-size: #{$rem}rem;
// @include mixins.font-weight(bold);
@mixin font-weight($weight) {
 $weight: (
   normal: 400,
   bold: 700,
   bolder: 900
// title
@mixin title-normal {
 @include font-size(16);
 @include font-weight(bold);
 line-height: 1.5;
```

## next\u20a4app\u20a4styles\u20a4index.scss

```
@use "./_mixins";
@use "./_variables";
// このファイルの使用方法がわからない
```

```
import ClassNames from 'classnames';
import Link from 'next/link'; // Link=<a>タグになる / Next.jsのLinkコンポーネント
import styles from './Reference.module.scss';
interface ReferenceProps {
 fontSize?: 12 | 14 | 28;
 text: string;
 /* リンク先のURL */
 href?: string;
 /* リンク先のURLが外部かどうか */
 target?: ' blank' | ' self';
 /* クリック時の処理 */
 onClickHandler?: () => void; // このように書くと、onClickHandlerがundefinedの時にエラーになるので、
 /* disabledかどうか */
                                                                                   ?をつけてオプショナルにする
 isDisabled?: boolean;
const Reference: React.FC<ReferenceProps> = ({
 /* fontSizeは指定しないと14pxになる */
 fontSize = 14,
 target = '_blank',
 isDisabled = false,
 }) => {
 const classNames = ClassNames({
   [styles.Reference]: true,
   [styles['Reference--disabled']]: isDisabled,
 const classNamesFontSize = ClassNames({
   [styles[`Reference--fontSize${fontSize}`]]: fontSize,
 const WrapperTag = href ? Link : 'div';
 return (
   <>
     <WrapperTag</pre>
       className={classNames}
       href={href as string}
       target={href ? (target === '_blank' ? '_blank' : '_self') : undefined}
       rel={href && target === '_blank' ? 'noopener noreferrer' : undefined}
       onClick={onClickHandler}
       <h1 className={styles.Reference_title}>@mixinで設定: コンポネントに直で記述</h1>
       <div className={styles.Reference_textPrimary}>mixinsとvariables.scssで設定 | primary: {text}</div>
       <div className={styles.Reference_textSecondary}>mixinsとvariables.scssで設定 | secondary: {text}</div>
       module.scssで設定:{text}
     </WrapperTag>
   </>
export default Reference;
```

next\u00e4app\u00e4components\u00e4Reference\u00e4Reference.module.scss

```
@use "../../styles/mixins";
.Reference {
 display: flex;
 flex-direction: column;
 &__title {
   @include mixins.title-normal;
   @media (hover: hover) {
     &:hover {
       color: #ff0000;
       text-decoration: underline;
 &__textPrimary {
   @include mixins.font-size(18);
   @include mixins.font-weight(bold);
   background-color: var(--color-background-primary);
 &__textSecondary {
   @include mixins.font-size(23);
 &--disabled {
   opacity: 0.5;
   // pointer-events: none;
 &--fontSize12 {
   @include mixins.font-size(12);
 &--fontSize14 {
   @include mixins.font-size(14);
 &--fontSize28 {
   @include mixins.font-size(28);
 // ▼ 仮で設定 ▼
 h1, div, p {
   margin: 10px 0;
```