

Scroll FadeinのWEB画面ではJavaScriptと言いましたが、このWEBではjqueryというJavaScriptよりワンランク上のコードを使用しています。なのでHTMLのコードを見れば複雑なコードが<head></head>の間に入っているかと思います。これを見て作ってみようと思う人は作ってみてください。

HTML

```
1 | <!doctype html>
2 | <html>
3 | <head>
4 | <meta charset="UTF-8">
5 | <title>無題ドキュメント</title>
6 | <link href="scroll_fadein.css"
7 |   rel="stylesheet" type="text/css">
8 |   <script
9 |     src="https://ajax.googleapis.com/ajax/
10 |     libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js">
11 |   </script>
12 |   <script>//scroll_effect
13 |   $(window).scroll(function () {
14 |     var scrollAnimationElm =
15 |     document.querySelectorAll('.scroll_up');
16 |     var scrollAnimationFunc = function () {
17 |       for (var i = 0; i <
18 |         scrollAnimationElm.length; i++) {
19 |         var triggerMargin = 100;
20 |         if (window.innerHeight >
21 |           scrollAnimationElm[i].getBoundingClie
22 |             ntRect().top + triggerMargin) {
23 |
24 |             scrollAnimationElm[i].classList.a
25 |               dd('on');
26 |         }
27 |       }
28 |     };
29 |     window.addEventListener('load',
30 |       scrollAnimationFunc);
31 |     window.addEventListener('scroll',
32 |       scrollAnimationFunc);
33 |   });</script>
34 | </head>
35 | <body>
36 | <div id="title">Scroll Fadein</div>
37 | <div class="scroll_up timing02" id="box1">
38 |   <div class="textbox1 scroll_up
39 |     timing02">Scroll Fadeinとは</div>
40 | </div>
41 | <div class="scroll_up" id="box2">
42 |   <div class="textbox1 scroll_up
43 |     timing02">JavaScriptを使うので</div>
44 | </div>
45 | <div class="scroll_up" id="box3">
46 |   <div class="textbox1_w scroll_up
47 |     timing02"> 皆さんにはちょっと</div>
48 | </div>
49 | <div class="scroll_up" id="box4">
50 |   <div class="textbox234">
51 |     <div class="textbox2 scroll_up"> 難しい
52 |     </div>
53 |     <div class="textbox3 scroll_up
54 |       timing04">かも</div><div
55 |       class="textbox4 scroll_up timing05">
56 |       知れない</div>
57 |   </div>
58 | </div>
59 | </body>
60 | </html>
```

jqueryのエンジン部分
リンクで呼び込むソース。

下からフワッと出てくる動きを
させるためのスクリプト。

本編部分
box1 box2 box3の中に
textbox1 textbox2とレイアウトしてい
きそれぞれにCSSでscroll_upを設定していく。

timing02 timing03で動きの差をつくる。

新しいソースの方法としては、
class="textbox4 scroll_up timingu05"
のように一つのdivに
複数のclass設定ができること。

CSS

```
.scroll_up
.scroll_up.on
.timing02
.timing03
.timing04
.timing05
body
#title
#box1
#box2
#box3
#box4
.textbox1
.textbox1_w
.textbox2
.textbox3
.textbox4
.textbox234
```

```
@charset "UTF-8";
.scroll_up {
  transition: 1.5s ease-in-out;
  transform: translateY(200px);
  opacity: 0;
}
.scroll_up.on {
  transform: translateY(0);
  opacity: 1.0;
}
.timing02 {transition-delay: .2s;}
.timing03 {transition-delay: .4s;}
.timing04 {transition-delay: .6s;}
.timing05 {transition-delay: .8s;}
body {
  margin-top: 0px;
  margin-right: 0px;
  margin-bottom: 0px;
  margin-left: 0px;
}
#title {
  height: 1000px;
  width: 100%;
  font-family: Arial, Helvetica,
  sans-serif;
  font-size: 100px;
  font-weight: bold;
  color: #FFFFFF;
  text-align: center;
  padding-top: 438px;
  background-color: #BCB7B7;
}
#box1 {
  height: 1200px;
  width: 100%;
  background-image:
  url(sora1.jpg);
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: 100% auto;
}
#box2 {
  height: 1200px;
  width: 100%;
  background-image:
  url(sora2.jpg);
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: 100% auto;
}
#box3 {
  height: 1200px;
  width: 100%;
  background-image:
  url(sora3.jpg);
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: 100% auto;
}
#box4 {
  height: 1200px;
  width: 100%;
  background-color: #505050;
  text-align: center;
}
```

スクロールさせるための
設定

スクロールする
タイミング設定

box1 box2に背景画像を
設定していく。
横幅を画面サイズに100%
縦を成り行きにする

```
▼ .textbox1 {
  width: 1000px;
  height: 100px;
  font-family: Arial, Helvetica,
  sans-serif;
  font-size: 80px;
  font-weight: bold;
  text-align: center;
  margin-right: auto;
  margin-left: auto;
  padding-top: 500px;
}
▼ .textbox1_w {
  height: 100px;
  width: 1000px;
  margin-right: auto;
  margin-left: auto;
  padding-top: 500px;
  font-family: Arial, Helvetica,
  sans-serif;
  font-size: 80px;
  text-align: center;
  font-weight: bold;
  color: #FFFFFF;
}
▼ .textbox2 {
  width: 250px;
  height: 100px;
  font-family: Arial, Helvetica,
  sans-serif;
  font-size: 80px;
  font-weight: bold;
  text-align: center;
  padding-top: 500px;
  color: #FFFFFF;
  float: left;
}
▼ .textbox3 {
  height: 100px;
  width: 160px;
  float: left;
  padding-top: 500px;
  font-family: Arial, Helvetica,
  sans-serif;
  font-size: 80px;
  font-weight: bold;
  color: #FFFFFF;
  text-align: center;
}
▼ .textbox4 {
  height: 100px;
  width: 330px;
  float: left;
  padding-top: 500px;
  font-family: Arial, Helvetica,
  sans-serif;
  font-size: 80px;
  font-weight: bold;
  color: #FFFFFF;
  text-align: center;
}
▼ .textbox234 {
  width: 740px;
  height: 700px;
  margin-right: auto;
  margin-left: auto;
}
```

box1などの中に入れる
テキストの設定をしていく

textbox1 textbox2と
分けるのは異なる
タイミングの設定をするため

textbox2 textbox3
textbox4を中央に配置する
ための設定