1."页面文件夹"中的index.html即为网站页面

其中的视频、音频在"资源文件夹"中

2.如果你想制作自己的页面，可以参考我的index.html中【详细】的注释，并把自己的页面也命名为index.html(这次项目用到的所有知识几乎都是我在两天的开发过程中现学的，不应该存在看不懂的情况)

3.如果你想修改我的index.html中的功能属性，可以参考下面的绿色部分，并在index.html进行修改，然后重启Web、刷新网页

<style>

video{ <!--所有视频的公共属性 -->

position: absolute; <!--绝对定位，所有视频重叠在一处 -->

height: 3000px; 如果视频宽度过大或过小可以调整<!--视频在浏览器中y方向的长度 -->

}

audio{ <!--所有音频的公共属性 -->

position: absolute;

width: 3000px;

height: 1000px;

}

</style>

<!--不同视频、音频id不同，z-index是层级，通过置顶不同的视频来达到切换视频无延迟的效果-->

<video id="video1" autoPlay="autoplay" loop muted controls src="static/1/1.mp4" style="z-index: 2"></video>

<video id="video2" autoPlay="autoplay" loop muted controls src="static/1/2.mp4" style="z-index: 1"></video>

<video id="video3" autoPlay="autoplay" loop muted controls src="static/1/3.mp4" style="z-index: 1"></video>

<video id="video4" autoPlay="autoplay" loop muted controls src="static/1/4.mp4" style="z-index: 1"></video>

<audio id="audio" autoPlay="autoplay" loop controls src="static/1/1.mp3" style="z-index: 3"></audio>

<script src="https://cdn.staticfile.org/jquery/1.10.2/jquery.min.js">//引入jquery，不然无法与Web交互</script>

<script>

var video1 = document.getElementById("video1"); // 获取id对应的元素，可以通过变量名对元素属性进行更改

var video2 = document.getElementById("video2");

var video3 = document.getElementById("video3");

var video4 = document.getElementById("video4");

var audio = document.getElementById("audio");

video3.playbackRate = 1.5; 3.mp4的倍速// 设置倍速

video4.playbackRate = 2; 4.mp4的倍速

setInterval("react()", "50"); // 每0.05秒调用一次react函数

var move = false; // 用于判断是否移动滑条(视线)

var sight = 0; // 当前滑条的位置

var direction = "up"; // 滑动方向

var x\_last = 0; // 上次手机的位置

var time\_last = 0; // 上次时间

if (window.DeviceMotionEvent) window.addEventListener('devicemotion', x\_change, false); // 调用x\_change函数

else alert("该浏览器不支持摇一摇");

function x\_change(eventData) {

var time\_now = new Date().getTime()/1000; // 当前时间

if (time\_now - time\_last > 1) { // 1秒多的时间间隔

time\_last = time\_now; // 更新上次时间

var acceleration = eventData.accelerationIncludingGravity;

var x = acceleration.x; // 当前手机位置

if (x - x\_last > 2.5 || x - x\_last < -2.5) move = true; 如果你觉得视线上下移动不敏感可以修改这三个值// 如果1秒多手机移动至少2.5就即将移动滑条

x\_last = x; // 更新上次手机位置

}

}

function react() {

$.ajax({

url: '/get\_gap', // 向服务器请求”时间差“

success: function (gap) { // 通过“时间差”切换视频的层级

if (gap >= 0.6) { 进入1.mp4的最佳长按空格时间// 如果“时间差”>=0.6秒

if (z2(1)) { // 如果视频1层级最高(通过Z2函数判断，当前置顶视频合适)

audio.playbackRate = 1; // 使用1倍速播放音频

audio.play();

}

if (z2(2) && video2.duration - video2.currentTime < 0.1) change\_z(1); // 如果视频2层级最高，在其播放完(总时长-当前时差<0.1秒)后将视频1置顶(有一个过渡的效果)

else if (z2(3) && video3.duration - video3.currentTime < 0.1) change\_z(2);

else if (z2(4) && video4.duration - video4.currentTime < 0.1) change\_z(3);

} else if (gap >= 0.3) { 进入3.mp4的最佳长按空格时间2.mp4为过渡视频)

if (z2(2) || z2(3)) {

audio.playbackRate = 2;

audio.play();

}

if (z2(2) && video2.duration - video2.currentTime < 0.1) change\_z(3);

else if (z2(4) && video4.duration - video4.currentTime < 0.1) change\_z(3);

else if (z2(1) && video1.duration - video1.currentTime < 0.1) change\_z(2);

} else {

if (z2(4)) {

audio.playbackRate = 4;

audio.play();

}

if (z2(3) && video3.duration - video3.currentTime < 0.1) change\_z(4);

else if (z2(2) && video2.duration - video2.currentTime < 0.1) change\_z(3);

else if (z2(1) && video1.duration - video1.currentTime < 0.1) change\_z(2);

}

}

})

if (!audio.paused) { // 如果音乐播放了就将音乐条隐藏(置底)

document.getElementById("audio").style = "z-index: 0";

}

if (move) { // 移动滑条

if (direction == "up") { // 向上移

if (sight < document.body.scrollWidth) { // 未移动到最顶部

window.scrollTo(sight, 0); // 移动到sight处

sight += 80; 觉得视线移动速度不合适可以调; // 一次移动80

if (sight > document.body.scrollWidth) { // 超出边界

sight = document.body.scrollWidth;

}

}

else { // 移动到最顶部

move = false; // 停止移动

direction = "down"; // 改变方向

}

}

else { // 向下移

if (sight > 0) {

window.scrollTo(sight, 0);

sight -= 80; 觉得视线移动速度不合适可以调

if (sight < 0) {

sight = 0;

}

}

else {

move = false; // 停止移动

direction = "up"; // 改变方向

}

}

}

}

function z2(id) {

return document.getElementById("video" + id).style.getPropertyValue('z-index') == 2; // id对应的视频的层级是否为2

}

function change\_z(id) { // 将id对应的视频的层级设为2，其他为1

var zs = [1, 1, 1, 1];

zs[id - 1] = 2;

for (var i = 1; i <= zs.length; i++) {

document.getElementById("video" + i).style = "z-index: " + zs[i - 1];

}

}

</script>