

张雯莉

- 一夜失眠的创意
- 一个像素的执着

网站前端工程师

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

Bootstrap

SCSS

Three.js

WebGL

Web Audio

WebRTC

我是一个充满热情、创意丰富、善于解决问题的前端工程师。希望找到能让我充分发挥这些特长的工作!:)

- me@zhangwenli.com
- zhangwenli.com
- **a** github.com/Ovilia
- **dribbble.com/wenli**

项目经历

Polyvia 图像处理 WebGL 着色器 JavaScript

Low-poly 风格视频、图像处理。

jQuery Web Audio JavaScript

为网页游戏定制的封装版的 Web Audio 库, 支持纯 JavaScript 和 jQuery 版本。

Three.js 电子书

Three.js WebGL JavaScript

在线简历: zhangwenli.com/cv

《Three.js 入门指南》旨在帮助初学者学习 Three.js, 在图灵社区和豆瓣阅读均可免费下载。

变卦 CSS - JavaScript

CSS 和 JavaScript 制作的易经六十四卦变卦特效。

CSS - jQuery - JavaScript

翘起纸张一个小角特效的 jQuery 插件。

Chrome 插件

JavaScript

<u>划词搜索的汉典插件</u>和 <u>ReadFree 豆瓣传送门</u>是两个对中文读者非常有帮助的插件。

到 GitHub 了解更多

实习经历

WebRTC - Three.js - Web Audio - JavaScript

2619.01

开发了 jWebAudio 和一款三维打砖块游戏。

2014年5月至2014年12月

2012年9月至2013年3月

基于 WebRTC SDK 独立开发了一款网页版即时音视频、文字通讯软件;为一个嵌入式项目开发静态网站;设计后台控制系统的高保真稿。 2014年下半年优秀实习生。

阿里巴巴

WebGL - Three.js - JavaScript

2015年7月至9月

基于 Three.js 开发了一款三维场景的逛商场应用;基于 WebGL 开发了一款图片滚动播放组件。

教育背景

上海交通大学

2009年9月至2013年6月 本科生,软件工程专业

研究课题:基于 WebGL 的景深模糊渲染

2013年9月至2016年3月

硕士研究生,数字艺术媒体实验室研究课题:自动人脸卡通画生成



Wenli Zhang

A Passionate, Creative, and Devoted **Web Front-End Engineer**

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

Bootstrap

SCSS

Three.js

WebGL

Web Audio

WebRTC

Being a passionate Web front-end engineer with creative mind and strong ability to solve problems, I'm seeking a job opportunity to make full use of these talents.:)

- me@zhangwenli.com
- zhangwenli.com
- **a** github.com/Ovilia
- dribbble.com/wenli

PROJECTS

Polyvia Image Processing WebGL Shader JavaScript

Low-poly generator for image and video processing.

jQuery Web Audio JavaScript

A high-level Web Audio library designed for Web games, with both pure JavaScript version and jQuery version.

Three.js Ebook Three.js WebGL JavaScript

Introduction to Three.js is an ebook to help beginners to start with Three.js.

Bian Gua CSS JavaScript

A showcase of CSS and JavaScript about Chinese Bian Gua.

iCorner CSS jQuery JavaScript

A jQuery plugin to create a flat designed *paper folding effect* at the bottom-right corner.

Chrome Extensions JavaScript

<u>Handian Immediate Translate Tool</u> and <u>ReadFree to Douban</u> are two useful Chrome Extensions for Chinese readers.

And More on GitHub

INTERNSHIP

Intel WebRTC Three.js Web Audio JavaScript

Inter

Developed jWebAudio, and an HTML5 game to demo it.

May 2014 - Dec 2014

Sep 2012 - Feb 2013

Developed a real-time communication Web application, and Web UI for an embedded project. Designed Web UI for a dashboard project. Excellent Intern of 2014 2H.

Alibaba

WebGL - Three.js - JavaScript

Jul 2015 - Sep 2015

Developed a 3D shopping demo using Three.js, and a slider library using WebGL.

EDUCATION

Shanghai Jiao Tong University

Sep 2009 - Jun 2013

Undergraduate of Software Engineering.

Research topic: Depth of Field rendering based on WebGL.

Sep 2013 - Mar 2016

Master in Digital Art Lab.

Research topic: Automatic face caricatures synthesis.