



# 前端美学 字体排印的道与术

陳奕鈞



陳 奕鈞

@ethantw

陳奕鈞

@ethantw



陳奕鈞

@ethantw



W3C<sup>®</sup>

陳奕鈞

@ethantw



#汉字标准格式

# 字体排印

# 字体排印

Typography

为什么要学  
**字体排印**  
Typography



# Web Design is 95% Typography

Oliver Reichenstein

Today we are inundated with such an immense flood of printed matter that the value of the individual work has depreciated, for our harassed contemporaries simply cannot take everything that is printed today. It is the typographer's task to divide up and organize and interpret this mass of printed matter in such a way that the reader will have a good chance of finding what is of interest to him.

*Emil Ruder, a famous Swiss typographer, 1969*

「*95%* 的 web 设计——  
字体排印」

「95% 的(web)设计——  
字体排印」

多种媒介 但我们仍离不开文字

多种媒介 但我们仍离不开文字

A great web designer knows how to work with text not just as content, they treats 'text as a user interface'.

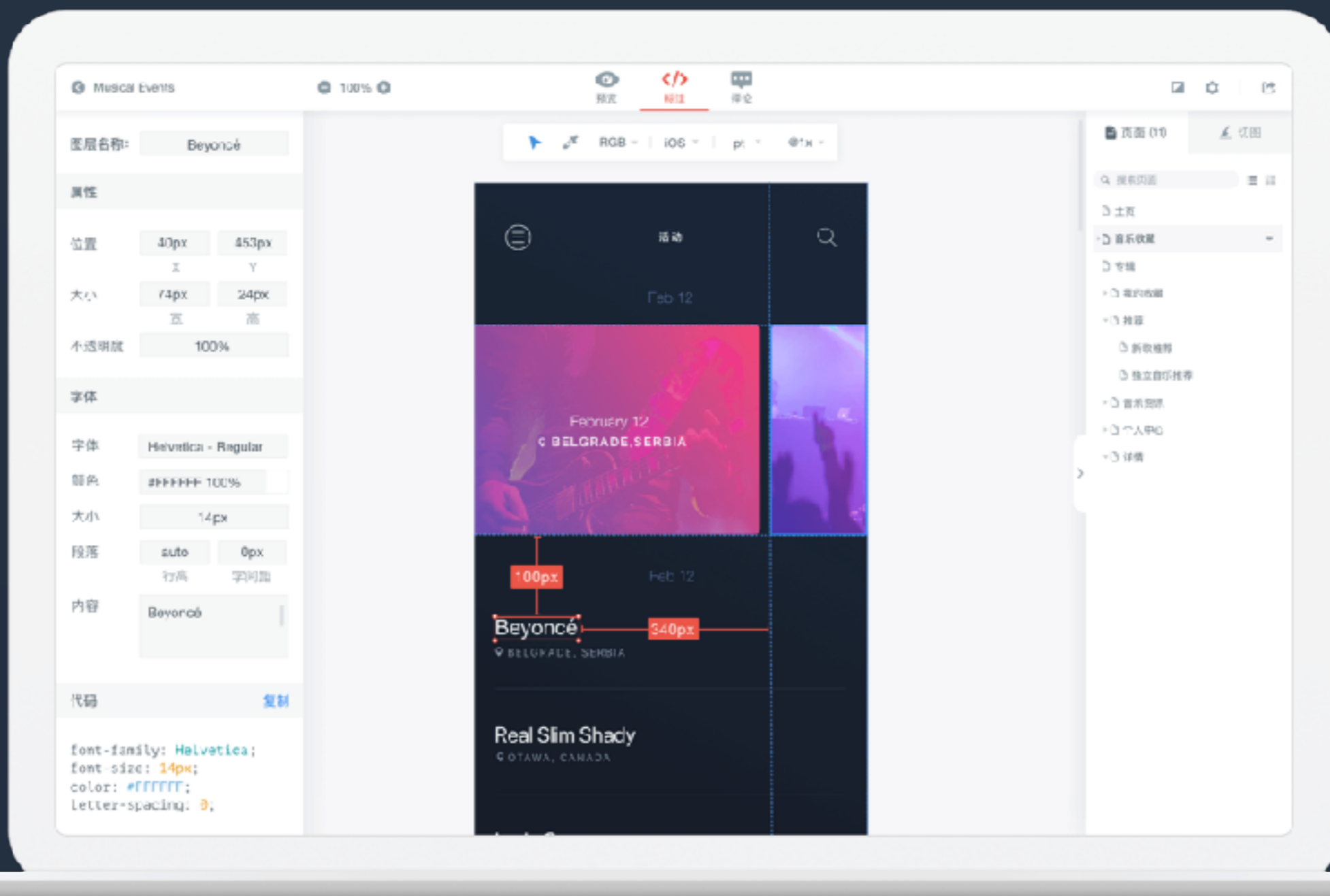
Oliver Reichenstein

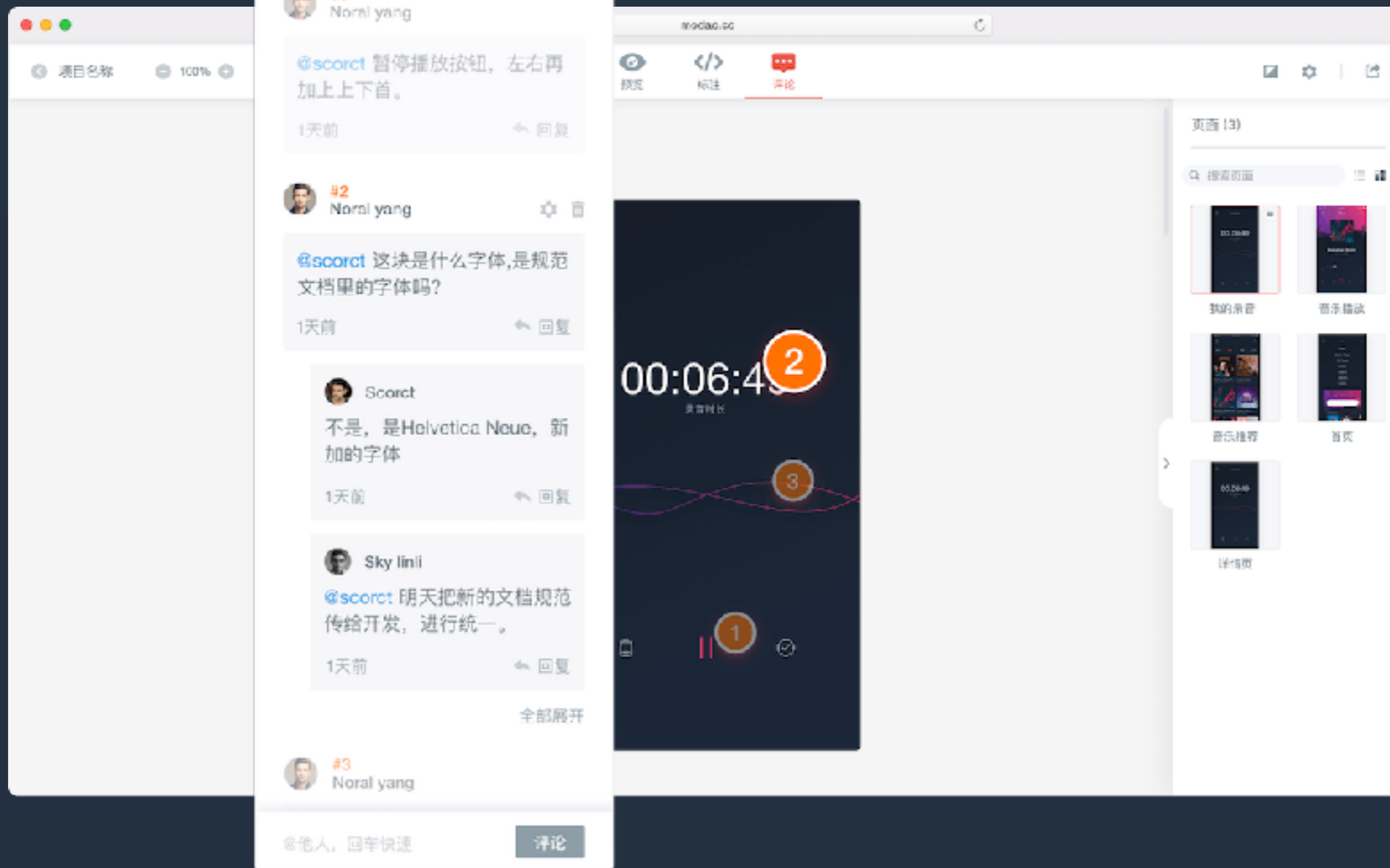
# UI 工程师需要的



## 1. 看懂设计师的设计稿

# UI 工程师需要的









墨刀八折优惠券 CodingModao

## 1. 看懂设计师的设计稿

# UI 工程师需要的

1. 看懂设计师的设计稿
2. 具备字体排印的鉴赏和实作能力

## UI 工程师需要的

# 牢记在心的原则



UI 工程师 就是字体排印师

入门

# 字体排印

Typography

# 第一步 分门别类

# 第一步 分门别类



## 第二步 理解「继承」

# 第三步 四個方面



# 字体排印

●

字体排印 别写错字





在 / 再

字体排印



在 / 再

字体排印



的 / 得 / 地

app

A.P.P.

在 / 再

字体排印



的 / 得 / 地

app

A.P.P.

在 / 再

字体排印



的 / 得 / 地

閻門 / 閻門

閻值 / 閻值

app

A.P.P.

在 / 再

查看 demo

[查看 Demo](#)

字体排印



的 / 得 / 地

閻門 / 閻門

閻值 / 閻值

app

A.P.P.

Case 不是小 case。

查看 demo

[查看 Demo](#)

在 / 再

字体排印



的 / 得 / 地

閩門 / 閩門

閩值 / 閩值

app

A.P.P.

App Store

在 / 再

查看 demo

[查看 Demo](#)

字体排印



的 / 得 / 地

閻門 / 閻門

閻值 / 閻值

app

A.P.P.

App Store

在 / 再

查看 demo

查看 Demo

字体排印



的 / 得 / 地

閻門 / 閻門

閻值 / 閻值

React Native



app

A.P.P.

App Store

在 / 再

查看 demo

查看 Demo

字体排印



的 / 得 / 地

閘門 / 閘門

macOS

jQuery

閘值 / 閘值

React Native

app

A.P.P.

App Store

在 / 再

查看 demo

查看 Demo

HTML

CSS

字体排印



的 / 得 / 地

閻門 / 閻門

macOS

jQuery

閻值 / 閻值

React Native

app

A.P.P.

App Store

在 / 再

查看 demo

查看 Demo

HTML

CSS

字体排印



UGC

的 / 得 / 地

閻門 / 閻門

macOS

jQuery

閻值 / 閻值

React Native

# 字体排印

●

# 字体排印 使用正确的标点



# 字体排印



《安妮的日记》很有意思。

# 字体排印



《安妮的日记》很有意思。

安妮的日记很有意思。

魔戒可以讓人隱形。

## 字体排印



《安妮的日记》很有意思。

安妮的日记很有意思。



魔戒可以讓人隱形。

《魔戒》可以讓人隱形。

## 字体排印



《安妮的日记》很有意思。

安妮的日记很有意思。

# 字体排印

●

# 字体排印 本地化

●

# 字体排印

●

/[\u4e00-\u9fa5]/

正则表达式

/[\u4e00-\u9fa5]/

正则表达式

/[\u4e00-\u9fa5]/

## 正则表达式

```
[\u4E00-\u9FFF\u3400-\u4DB5\u31C0-\u31E3\u3007\uFA0E\uFA0F\uFA11\uFA13\uFA14\uFA1F\uFA21\uFA23\uFA24\uFA27-\uFA29] | [\uD800-\uDBFF] [\uDC00-\uDFFF]
```

# 正则表达式

```
/\p{Unified_Ideograph}/u
```



# 正则表达式

```
/\p{Unified_Ideograph}/u
```

[@babel/plugin-proposal-unicode-property-regex](#)

# 字体排印

●

# 字体排印



Serif

San-serif

*Cursive*

Monospace

字体排印



Serif

San-serif

*Cursive*

Monospace

字体排印



宋体 明体

黑体 方体

楷体

仿宋体

Serif

```
font-family: serif;
```

宋体 明体

San-serif

```
font-family: sans-serif;
```

黑体 方体

*Cursive*

```
font-family: cursive;
```

楷体

Monospace

```
font-family: monospace;
```

仿宋体

```
font-family: fangsong;
```

```
font-family: system-ui;
```

# 字体排印



字体排印 别给汉字用伪斜体





### 参与讨论

你的Email地址将不会被发布或透漏。 标记\*的项目为必填项目。

### 参与讨论

你的Email地址将不会被发布或透漏。 标记\*的项目为必填项目。

• •

# 字体排印



# 字体排印



# 字体排印 合适的行长与行高



字体排印 合适的字间距与词间距



# 字体排印 标点的規則和調整







爱，  
来得刚好



# 字体排印 书写方向



# 字体排印



```
```python
```

```
print 42
```

```
```
```

显示屏时代，我们必须根据目标用户所用的显示屏种类和尺寸、解析度、平台对排版特性的支援程度、预装字体的数量……等多种因素来提供最佳方案。



@media (min-device-pixel-ratio: 1)

@media (min-device-pixel-ratio: 2)

# 字体排印



# 字体排印





# 字体排印



# 字体排印



# 字体排印



陳 奕鈞  
@ethantw



#汉字标准格式

