

Font Config

Eureka

2024 年 6 月 14 日

目录

1	default font	2
2	落霞中字体	2
2.1	英文	2
2.2	中文	2
2.2.1	Regular	2
2.2.2	细体	2
2.2.3	粗体	2
3	Computer new modern	3
3.1	Ligatures and stylistic alternatives	3
3.2	Other letters	3
3.2.1	greek	3
3.2.2	russia	3
3.2.3	Hebrew	3
3.2.4	Coptic and Epact Numbers	3
3.2.5	Devanagari	3
4	math Font	3

1 default font

kkk Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna.

水厂共当而面三张，白家决空给意层般，单重总歼者新。每建马先口住月大，究平克满现易手，省否何安苏京。两今此叫证程事元七调联派业你，全它精据间属医拒严力步青。厂江内立拉清义边指，况半严回和得话，状整度易芬列。

2 落霞中字体

2.1 英文

kkk Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna.

2.2 中文

2.2.1 Regular

水厂共当而面三张，白家决空给意层般，单重总歼者新。每建马先口住月大，究平克满现易手，省否何安苏京。两今此叫证程事元七调联派业你，全它精据间属医拒严力步青。厂江内立拉清义边指，况半严回和得话，状整度易芬列。

$$\sum_i \omega(p)(v_1/N, \dots, v_k/N) = \sum_i \frac{1}{N^k} \omega(p)(v_1, \dots, v_k) \quad (2.1)$$

$$= N^k \left(\frac{1}{N^k} \omega(p)(v_1, \dots, v_k) \right) \quad (2.2)$$

$$= \omega(p)(v_1, \dots, v_k) \quad (2.3)$$

2.2.2 细体

水厂共当而面三张，白家决空给意层般，单重总歼者新。每建马先口住月大，究平克满现易手，省否何安苏京。两今此叫证程事元七调联派业你，全它精据间属医拒严力步青。厂江内立拉清义边指，况半严回和得话，状整度易芬列。

$$\partial \mu(p)(v_1, \dots, v_{k-1}) = \mu(p)(n_p, v_1, \dots, v_{k-1}) \quad (2.4)$$

2.2.3 粗体

水厂共当而面三张，白家决空给意层般，单重总歼者新。每建马先口住月大，究平克满现易手，省否何安苏京。两今此叫证程事元七调联派业你，全它精据间属医拒严力步青。厂江内

立拉清义边指，况半严回和得话，状整度易芬列。

$$\int_M \omega = \omega(p)(v_1, \dots, v_k) \quad (2.5)$$

3 Computer new modern

3.1 Ligatures and stylistic alternatives

An example of stylistic alternatives: kkk = kkk

An example of Ligatures: sp ch ck ct st il = sp̄ ch̄ ck̄ ct̄ st̄ il̄

3.2 Other letters

3.2.1 greek

directly type them in your source code like: $\alpha\beta\gamma\delta\epsilon$, instead of use command

3.2.2 russia

Typeset the following russia in your code:

Я помню чудное мгновенье: Передо мной явилась ты, Как мимолетное виденье, Как гений чистой красоты.

3.2.3 Hebrew

אברהם יצחק

3.2.4 Coptic and Epact Numbers

ΛΟΓΟΣ ΝΑΙΓΥΠΤΙΟΣ ς ω ς ς ε

3.2.5 Devanagari

प्रमेय (पथागोरास) अगर समकोण त्रिभुज के कणर् की लंबाई को 'अ' और अन्य दो भुजाआ की लंबाई को 'क' और 'ख' कहते हैं, तो भुजाआ की लम्बाई के वगार् की जोड़, कणर् के वगर् िजतनी होती है, अथार्त् अर = कर + खर।

4 math Font

Set other delimiter with the mechanism that the font provides But only works under LuaTeX.

```
\begin{align}
\Uleft\Udelimiter 0 0 "222B
```

```

\begin{pmatrix}
1\\2\\3\\4\\5\\6\\7\\8\\9
\end{pmatrix}
\Uright.
\end{align}

```