Write Anything Here

SwitZ Shichien Kylin-OIO 2025 年 3 月 13 日

1 Porter Robinson Discography

1.1 Worlds(2014)

- Divinity(feat. Amy Millan)
- Sad Machine
- Years of War(feat. Breanne Duren and Sean Caskey)
- Flicker
- Fresh Static Snow
- Hollowheart(2024)(feat. Amy Millan)
- Polygon Dust(feat. Lemaitre)
- Hear the Bells(feat. Imaginary Cities)
- Natural Light
- Lionhearted(feat. Urban Cone)
- Sea of Voices
- Fellow Feeling
- Goodbye to a World
- Shepherdess/She Heals Everything(2021)

1.2 Nurture(2021)

- Lifelike
- · Look at the Sky
- Get Your Wish
- Wind Tempos
- Musician
- Do-re-mi-fa-so-la-ti-do
- Mother
- Dullscythe
- Sweet Time
- Mirror
- Something Comforting
- Blossom
- Unfold(feat. Totally Enormous Extinct Dinosaurs)
- Trying to Feel Alive
- Fullmoon Lullaby(feat. Wednesday Campanella)

1.3 SMILE!:D(2024)

- Knock Yourself Out XD
- Cheerleader
- Russian Roulette
- Perfect Pinterest Garden
- Year of the Cup
- Kistune Maison Freestyle

- Easier to Love You
- Mona Lisa
- Is There Really No Happiness?
- Everthing to Me

2 冲突示例

我是来捣蛋的。

3 Switz 的表格

| Column 1 | Column 2 | Column 3 |
|---------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Left-aligned text | Centered text | Right-aligned text |
| Another left-aligned text | Another centered text | Another right-aligned text |

表 1: SwitZ 的表格

如表 1所示,这是 SwitZ 的表格。Hollowheart 如 2 所示,第三行第三列已改为代码字体。

4 Kylin-OIO 的表格

| Column 1 | Column 2 | Column 3 | |
|---------------------------|-----------------------|----------------------------|--|
| Left aligned text | Centered text | Right aligned text | |
| Another left aligned text | Another centered text | Another right aligned text | |

表 2: 三线表示例

如 2 所示,第三行第三列已改为代码字体。

5 数学代码

行内公式使用一个美元符号包裹,如 $a^2 + b^2 = c^2$ 。 行间公式使用两个美元符号包裹,如

$$\int_0^1 x^2 \, dx = \frac{1}{3}$$

在数学公式中,使用下划线表示下标,使用脱字符表示上标,如 a_1^2 。 如果只有一个字符作为上标或下标,可以省略大括号,如 a^2 。

如果有多个字符要作为上标或者下标,需要大括号: Deralive Kylin-OIO 你会发现我把文本都用 \text{} 包裹起来了,是因为在美元符号的公式环境中,不用包裹的文本会被解释为数学符号。

有一些符号是不能随意打出来的,需要转义。例如反斜杠、百分号(因为反斜杠是 LateX 中的命令前缀,百分号是 LateX 中的注释,这些特殊的符号都需要转义。转义的方法是在前面加上一个反斜杠,像我这样写%)

但是反斜杠的输入方法最特别,要使用一个命令来输出这个符号:\ IAT_FX 的数学公式是有表格的,除了用 GPT 之外,还可以自己查表:

| 1 Greek and Hebrew letters | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|--|---|
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | eta λ \lambda \lamb | $\begin{array}{cccc} \text{ambda} & \rho \\ \text{au} & \sigma \\ \text{au} & \tau \\ \theta \\ \text{mega} & v \\ \text{shi} & \xi \end{array}$ | $\begin{array}{llllllllllllllllllllllllllllllllllll$ | \digamma \varepsilon \varkappa \varphi \varrho \varrho \varsigma \vartheta | Δ \Del Γ \Gan Λ \Lan Ω \Ome Φ \Phi Π \Pi Ψ \Psi Σ \Sig | ma Y nbda E ega . % | \Theta \Upsilon \Xi \aleph \beth \daleth \gimel |
| 2 LAT | EX math co | onstructs | | | | | |
| | $\frac{abc}{xyz}$ \frac{abc}{f'} f', \sqrt{abc} \sqrt{abc} \sqrt[n]{ | } | \overline{abc} \overline{ abc \underline \widehat{abc} \underline \widehat{abc} \underline | {abc} oc} | \overbrace{abc} \overland | eightarrow eftarrow{ prace{abc} brace{abc | abc} |
| 3 De | elimiters | | | | | | |
| | | angle [\: | lfloor / / rfloor \ \bac lceil [[rceil]] | hkslash ↑ ↓ ↓ | \Uparrow \uparrow \Downarrow \downarrow | 」 \lr └ \ul | corner corner corner |
| Use the pair $\left \text{left} s_1 \right = \left \text{left} s_2 \right = \left \text{left} s_1 \right = \left \text{left} \right = \left $ | | | | | | | |
| 4 Va | riable-sized | symbols | (displayed i | formulae | show lar | ger vei | rsion) |
| Σ Π Π | \sum \prod \coprod | $\int\limits_{\oint}$ \int \int \int \int | ⊕ \biguplus ∩ \bigcap ∪ \bigcup | ⊗ \1 | bigoplus bigotimes bigodot | ∖ \bi | gvee gwedge gsqcup |
| 5 Sta | andard Fun | ction Nan | nes | | | | |
| Function | names should appe | ar in Roman, no | ot Italic, e.g., | Correct: Incorrect: | | | |
| co cse ex ke | c \csc p \exp r \ker n sup \limsup in \min | arcsin cosh deg gcd lg ln Pr sup | \arcsin \cosh \deg \gcd \lg \ln \Pr \sup | arctan \arctan cot \cot \det \det \hom \hom \lim \lim \lim sec \sec \tan \tan \tan \tan \tan \tan \tan \tan | et om .m og ec | coth \ dim \ inf \ lim inf \ max \ sin \(\) | arg coth dim inf liminf max sin tanh |

图 1: LateX 数学符号表

6 SwitZ 的数学公式和图片

| | ⊕ c3c4e156 | | | |
|---|------------|--|--|--|
| 1 | 1 | \documentclass{article} ✓ | | |
| 2 | 2 | | | |
| 3 | 3 | \usepackage{booktabs} | | |
| 4 | 4 | \usepackage{ctex} | | |
| 5 | 5 | \usepackage{float} % 用以支持 [H] 命令 | | |
| 6 | | \usepackage{amsmath} % 导入 amsmath 包以支持数学命令 | | |
| 7 | | \usepackage{graphicx} % 导入 graphicx 包以支持插图 | | |
| 8 | 8 | | | |

图 2: SwitZ 的图片

如图 2所示,这是 SwitZ 的图片。

下方是 SwitZ 的数学公式:

公式定义:综合考虑组件版本回退的影响,计算其成本:

$$Cost(i) = \alpha_i \times \sum_{r_{i,j} \in R_i} \left(\alpha_j \times \frac{\Delta X_i}{X_i} (10 - |X_i - X_j|) + \alpha_j \times \frac{\Delta Y_i}{Y_i} (10 - \beta |Y_i - Y_j|) \right)$$

其中:

- α_i : 组件 c_{pi} 的权重。
- R_i : 组件 c_{pi} 的依赖集合。
- $\Delta X_i = |X_i^* X_i|$: 主版本号的差值。

7 Kylin-OIO 的数学公式和图片