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 $\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $							
4 Va	riable-sized	symbols	(displayed t	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 Standard Function Names							
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	1	
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