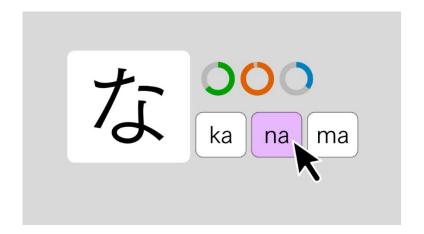
假名征服者 说明文档





假名征服者 by SAM TOKI STUDIO v3.00 (2024/10/13)

https://SamToki.github.io/KanaMaster

景目

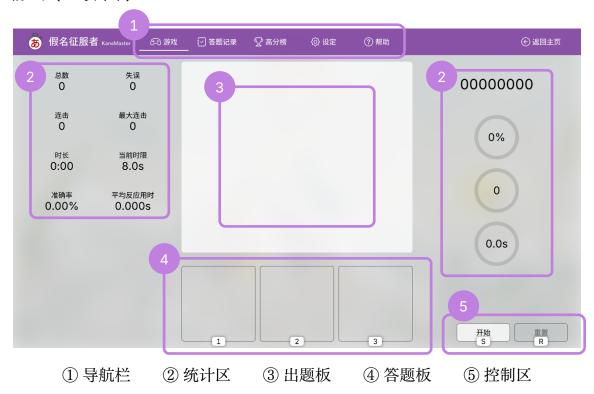
1.	. 简介	3
2.	. 使用说明	3
	2.1. 游戏(主界面)	3
	2.1.1. 导航栏	3
	2.1.2. 统计区	4
	2.1.3. 出题板	5
	2.1.4. 答题板	
	2.1.5. 控制区	
	2.2. 答题记录	
	2.3. 高分榜	7
	2.4. 设定	7
	2.4.1. 游戏模式	8
	2.4.2. 出题范围	
	2.4.3. 难度	
	2.4.4. 显示	
	2.4.5. 声音	
	2.4.6. 开发者选项 2.4.7. 用户数据	
	2.5. 帮助	
	2.6. 通关提示	12
3.	. 部署说明	13
	3.1. 在线使用	13
	3.2. 本地部署(方便离线使用)	
	3.2.1. 下载资源	
	3.2.2. 直接打开文件(File 协议)	
	3.2.3. 使用本地服务器(HTTP 协议)	13
4	. 参与进来	14
т.		
	4.1. 反馈	
	4.2. 翻译	14
5.	. 关于	14
	5.1. 隐私权声明	14
	5.2. 版权说明	
	5.3. Credits	

1. 简介

假名征服者,日文假名记忆训练游戏,结合了音游的元素。本游戏针对日语初学者,也 欢迎 N1 大佬来挑战高难度。

2. 使用说明

2.1. 游戏(主界面)



2.1.1. 导航栏

用于在「游戏」「答题记录」「高分榜」「设定」「帮助」之间导航。点击按钮即可跳转至对应的部分。右侧的「返回主页」用于跳转至「Sam Toki 的个人网站」,若您在本地部署本游戏,这个链接可能会失效。

滚动网页时, 当前所在部分对应的导航栏按钮会高亮。

2.1.2. 统计区

统计区实时显示游戏的状态,包含12条信息:

(1) 总数 (Total Count)

正确回答的问题数量。

(2) 失误 (Miss Count)

错误回答的问题数量。

(3) 连击 (Combo)

已连续正确回答的问题数量。当出现错误答题时会被重置为0(断连)。

(4) 最大连击 (Max Combo)

本局游戏中出现过的最大连击数。

(5) 时长 (Elapsed Time)

本局游戏消耗的时长。暂停游戏时将暂停计时。

(6) 当前时限 (Current Time Limit)

当前的时间限制。游戏中,您需要在指定的时间内答题,否则当时间耗尽时系统会判定您错误答题。时限分为初始时限与最终时限,游戏过程中,时限会逐渐地从初始时限缩短至最终时限。若初始时限与最终时限一致,则「当前时限」始终不会变化。



(7) 准确率 (Accuracy)

本局游戏中所有单题准确率的平均值。借鉴了音游中的概念,因此并非字面意思。即使 全程正确答题,准确率也不一定是100%。

单次正确答题中,若剩余时间>50%,则判定「Perfect」,给予100%单题准确率;否则若剩余时间>20%,判定「Great」,给予80%单题准确率;否则判定「Good」,给予60%单题准确率。错误答题则判定「Miss!」,给予0%单题准确率。

(8) 平均反应用时 (Average Reaction Time)

本局游戏中所有反应用时的平均值。反应用时,亦称答题速度,指从新问题出现,至玩家正确答题为止的时长。

(9) 总分(Score)

每正确回答一题便会加分,加分量取决于您的反应用时与当前连击数(Combo)。因此要想获得高分,请尽量避免错误答题,错误答题会导致连击数重置(断连)。总分上限99999999(一亿)。

加分量计算公式(当前时限与剩余时间单位为毫秒):

加分量 = 向下取整((10000 - (4)) + (10000 - (4)) + (10000 - (4)) + (10000 - (4)) + (10000 - (4))

(10) 进度 (Progress)

游戏的进度。关于游戏进度如何推进,参考 2.4.1.2。

(11) 血量 (HP)

本游戏有血量机制,满血为100点。游戏中会以大约每秒1点的速度缓慢掉血。正确答题可回复10点血量,错误答题将扣除「失误掉血」设定的血量(参考 2.4.3.3)。若血量耗尽,则游戏结束。

(12) 剩余时间 (Time Left)

玩家必须在这个时间之内思考并作出回答。参考 2.1.2.6。

2.1.3. 出题板

显示问题。取决于出题模式,可能显示一个假名,也可能显示一个罗马字读音(参考 2.4.1.1)。刚开始游戏时会显示「准备」,暂停时会显示「暂停」。

2.1.4. 答题板

包含三个答题选项。取决于出题模式,可能显示罗马字读音,也可能显示假名。当游戏未在运行或游戏暂停时,答题板按钮会被禁用。冷却(参考 2.4.3.2)时点击无效。

2.1.5. 控制区

包含「开始/暂停/继续」「重置」两个按钮。前者控制游戏的启停,后者重置游戏状态(但不会清除高分榜之类的数据)。游戏进行时,「重置」按钮会被禁用,以防误触。

2.2. 答题记录



答题记录显示您最近一次游戏的答题情况。显示内容包括问题、正确答案、答题正误、单题反应用时等。「仅失误」如字面意思,仅记录错误答题。新游戏开始时,答题记录会被清空。

2.3. 高分榜



高分榜显示历史前五的游戏记录,以及最新的一次游戏记录。

排名依据总分高低。显示内容包含游戏日期、总分、最大连击数、准确率、平均反应用时。在页面宽度不足的情况下(移动端浏览),后三项会被隐藏。

2.4. 设定



2.4.1. 游戏模式

在此更改出题的模式与推进游戏进度的模式。

(1) 出题

出题的模式有「假名」与「罗马字」两种。假名模式下出题板显示假名,玩家在答题板中的三个罗马字读音中选择该假名对应的正确读音。罗马字模式则反之。

(2) 进度方式

进度方式有「数量」与「时长」两种。数量方式下,正确回答指定数量的问题即可通关;时长方式下,坚持指定的一段时间即可通关。

数量为 5~999 之间的整数, 默认50。

时长为 1~60 之间的整数,单位为分钟,默认3分钟。

2.4.2. 出题范围

在此更改出题的范围。假若您掌握了平假名而还未开始学习片假名,在此取消勾选所有片假名,系统就不会考您片假名了。

一共有19项子范围可自由调节:

- 基本平假名(1~5): あ行、い行、う行、え行、お行
- 基本片假名(6~10): ア行、イ行、ウ行、エ行、オ行
- 拨音(11):んン
- 平假名拗音(12~14): きゃ行、きゅ行、きょ行
- 片假名拗音(15~17): キャ行、キュ行、キョ行
- 外来语新拗音(18): ヴシェファ等
- 废弃假名(19): ゐゑヰヱ

请至少勾选两项。否则难度过低,且可能会导致出题错误。下方有五种预设范围供您快速选择,不妨尝试一下。默认范围为基本平假名、基本片假名以及拨音。

子范围								内容							
1	あ	か	さ	た	な	は	ま	や	6	わ	が	ざ	だ	ば	ぱ
2	い	き	し	ち	に	∇	み		り		ぎ	じ	ぢ	び	Ω_c
3	う	<	す	つ	ぬ	3	む	ゆ	る		< "	ず	づ	ぶ	3%
4	え	け	せ	て	ね	^	め		れ		げ	ぜ	で	ベ	ペ
5	お	2	そ	ح	の	ほ	も	ょ	ろ	を	ご	ぞ	ど	ぼ	ぽ
6	ア	カ	サ	タ	ナ	八	eg	ヤ	ラ	ワ	ガ	ザ	ダ	八	パ
7	イ	+	シ	チ	=	Ł	Ξ		リ		ギ	ジ	ヂ	ビ	ピ
8	ウ	ク	ス	ツ	ヌ	フ	ム	ユ	ル		グ	ズ	ヅ	ブ	プ
9	エ	ケ	セ	テ	ネ	^	Х		レ		ゲ	ゼ	デ	ベ	~
10	オ	コ	ソ	 	1	木	Ŧ	\exists		ヲ	ゴ	ゾ	ド	ボ	术
11	h	ン													
12		きゃ	しゃ	ちゃ	にゃ	ひゃ	みゃ		りゃ		ぎゃ	じゃ		びゃ	ぴゃ
13		きゅ	しゅ	ちゅ	にゅ	Ωφ	みゅ		りゅ		ぎゅ	じゅ		びゅ	ぴゅ
14		きょ	しょ	ちょ	にょ	ひょ	みょ		りょ		ぎょ	じょ		びょ	ぴょ
15		キヤ	シャ	チャ	ニヤ	ヒヤ	ミヤ		リヤ		ギヤ	ジャ		ビヤ	ピヤ
16		キユ	シュ	チュ	ニュ	ヒュ	ミュ		リュ		ギュ	ジュ		ビュ	ピュ
17		‡ 3	ショ	チョ	二ヨ	ヒョ	ĒΞ		IJЭ		ギョ	ジョ		ビョ	ĽЭ
18	ウィ	ウェ	ウォ	ヴァ	ヴィ	ヴ	ヴェ	ヴォ	クァ	クィ	クォ	シェ	ジェ	۶ī	ティ
10	ディ	ファ	フィ	フェ	フォ										
19	ゐ	ゑ	井	고											

2.4.3. 难度

在此更改游戏难度。

(1) 时限

参考 2.1.2.6。

初始时限为 1~10 之间的一位小数,单位为秒,默认8.0秒。最终时限为1~初始时限之间的一位小数,单位为秒,默认6.0秒。初始时限与最终时限的差值不超过6。

(2) 冷却

当您答题后至下一题出现前,会有一段时间供您查看判定,了解是否回答正确,并稍作休息。这段时间称作冷却(Cooldown,简称 CD)。若使用过短的冷却,则可能对玩家造成很大的压力。

冷却时间为 0.2~10 之间的一位小数,单位为秒,默认1.0秒。

(3) 失误掉血

参考 2.1.2.11。

失误掉血为 5~100 之间的整数, 默认10。

从这里开始涉及「Sam Toki 的个人网站」全站通用的设定项,这些选项会同步至 Sam Toki 的其他网页应用(web app)。但若您使用本地部署,用户数据同步可能不会工作。

2.4.4. 显示

(1) 主题

切换网页的整体外观。目前有以下选项:

- 自动(跟随系统):根据用户操作系统的设定,自动选择「浅色」或「深色」主题。
- 浅色: Sam Toki 的浅色版网页样式。若浏览器不支持「自动」,则会回退至该主题。
- 深色: Sam Toki 的深色版网页样式。
- 原神:模仿「原神」游戏 UI 的样式。
- 高对比度(无障碍):适合视障人士。若用户操作系统启用了高对比度功能,则本网页会强制应用该主题。

(2) 鼠标指针

切换网页内鼠标指针的外观。「默认」表示不更换鼠标指针,其余选项对应的鼠标指针 均为 SAM TOKI STUDIO 的原创鼠标指针作品。

(3) 模糊背景图像

如字面意思。若您感觉背景图像影响阅读,可启用此选项。

(4) 显示顶栏

显示或隐藏顶部的 logo 与导航栏。默认启用。

(5) 快捷键提示

更改快捷键提示组件的行为。选项如下:

- 禁用:不要显示快捷键提示。
- 按下无关按键时显示: 当按下在本页不起作用的按键时,快捷键提示出现并持续 15秒。这可以提示您可能按错了键,并寻找正确按键。按下鼠标键时快捷键提示 将立即隐藏。
- 按下任意按键时显示(默认): 当按下任意按键时,快捷键提示出现并持续15秒。按下鼠标键时快捷键提示将立即隐藏。
- 始终显示: 如字面意思。即使按下鼠标键也不会隐藏。

(6) 动画

更改动画效果的速度,或关闭动画效果(无障碍功能)。默认中速(250ms)。

(7) 游戏字体

更改出题板与答题板的字体。可选黑体 (Sans) 或明朝体 (Serif), 不支持选择具体的字体。此设定项为本游戏独有。

2.4.5. 声音

(1)播放声音

声音总开关。

(2) 语音

控制语音(读音播报)的音量。默认禁用。此设定项为本游戏独有。

(3) 失误时也播放语音

若启用, 当您错误答题时, 会播放正确选项。若禁用, 错误答题时不会播放语音。默认禁用。此设定项为本游戏独有。

2.4.6. 开发者选项

此处的选项原则上用于开发调试用途,不建议启用。请保持它们不勾选或留空。 以下对部分选项进行说明:

(1) 作弊

在答题板中高亮显示正确选项。启用后会使本页所有文字(不包括图片中的文字)向右倾斜15°。此设定项为本游戏独有。

2.4.7. 用户数据

导人、导出或清空「Sam Toki 的个人网站」在您的浏览器中存储的所有用户数据。

导出的用户数据可能包含您此前主动输入的个人信息,因此若要分享则请务必注意。若您想要分享自己的高分榜或其他数据,直接拷贝文字或使用屏幕截图即可。

2.5. 帮助



参考本文档第1、4、5章。

2.6. 通关提示

通关后,系统会根据您的游戏表现,提示以下三种内容之一:

- 胜利!: 有失误情况(至少1个 Miss! 判定), 但顺利通关。
- FULL COMBO! (简称 FC): 全程未失误, 但准确率不足100%。
- ALL PERFECT! (简称 AP): 全程未失误,且所有判定均为 Perfect,准确率 100%。

提示后,本次游戏的总体情况会被记录在高分榜上,高分榜会按总分排序刷新,并展示给您。

3. 部署说明

3.1. 在线使用

直接访问 https://SamToki.github.io/KanaMaster 即可。

3.2. 本地部署(方便离线使用)

3.2.1. 下载资源

前往本游戏最新的 GitHub Release, 下载并解压文件包。

3.2.2. 直接打开文件 (File 协议)

在解压后的文件中找到 index.html 并用浏览器打开(通常双击即可)。若发现「正在初始化」提示不消失,且点击按钮没有反应,则说明您的浏览器拒绝在使用 File 协议的网页上运行 JavaScript 脚本。这时请使用本地服务器。

3.2.3. 使用本地服务器 (HTTP 协议)

本地服务器有很多种部署方法。这里推荐通过 <u>Visual Studio Code</u> 上的 <u>Live Server 插件</u>来简单快捷地实现。

在 Visual Studio Code 上安装该插件之后,用 Visual Studio Code 打开解压后的文件 夹,定位至 index.html,点击右下角「Go Live」。等待数秒,本地服务器开始运行,浏览器 自动启动并载人本游戏。

4. 参与进来

4.1. 反馈

您可使用 <u>GitHub Issues</u>、<u>电子邮件</u>或<u>哔哩哔哩(B站)私信</u>来向我提供反馈,感谢您的 支持! 推荐使用前两种渠道,我能第一时间收到您的反馈。

4.2. 翻译

Help me translate the webpage into your language! Please contact me if you are interested.

5. 关于

5.1. 隐私权声明

本站为 <u>GitHub Pages</u> 静态网站,只使用浏览器的 Local Storage 功能在本地存储用户数据,您可随时手动删除。本站不使用 Cookies,不收集任何个人信息。

出于安全考虑, GitHub 的服务器可能会记录您的 IP 地址, 但我无法访问这些数据。

5.2. 版权说明

本站的源代码遵循 GNU GPL v3 软件开源协议。本站的部分内容为他人作品,版权为原作者所有,本站遵循 fair use 原则使用并于 Credits 标注来源。

除上述内容之外,本站所有内容以及排版、美术设计均保留版权。 本文档保留版权,未经许可不得复制、分发、篡改等。

5.3. Credits

Credits 在此不作记载,以网页上的内容为准。