



CJKWORD · CAW SPRINT

한자능력검정 3,500자

CAW 조립 학습

뜻과 음을 익히고, 시각 부품으로 한자를 조립합니다.

CAW 알파벳의 탄생 원리와 게임 첫 50자를 담은 북1 체험판

50

체험 한자

5

게임 학습 코스

1

누적 복습

게임을 책으로 이어서 공부하는 방법



보고

큰 한자와 뜻·음을 먼저 확인합니다.



나누고

CAW 기초문자로 글자의 구조를 읽습니다.



조립하고

코드를 가리고 손으로 순서를 떠올립니다.



써 보고

용례 속에서 의미와 쓰임을 연결합니다.

한자 한 장을 읽는 법

價

값 가

rr · 人 + xa · 西 + be · 貝

CAW 코드 rrxabe

價格 (가격) · price

價值 (가치) · value

CAW 알파벳은 어떻게 만들어졌나

CAW는 기존 부수표를 그대로 옮긴 목록이 아니다. 입력 대상 한자를 실제로 분해하고, 반복되는 자형의 빈도와 조합 효율을 비교하여 얻은 '한자 조립용 기초문자 체계'다.

1

표본을 정한다

교육한자 1,800자에서 출발하여 3,500자, KSC 5601, IICore 문자군으로 검증 범위를 넓혔다.

2

자형을 인수분해한다

뜻이나 소리가 아니라 눈으로 구별되는 부품 자형으로 나누고, 같은 부품끼리 모았다.

3

빈도를 세고 압축한다

자주 반복되는 부품은 남기고, 드문 부품은 다시 분해하여 최소한의 기초문자군으로 압축했다.

4

조립해 다시 검증한다

전체 문자를 다시 조립하며 모호함·키 입력 수·형태의 자연스러움을 확인하고 목록을 조정했다.

핵심 정의

CAW 알파벳 = 한자를 직접 조립하기 위해 통계와 반복 검증으로 선별한 기초 자형

1,800자에서 184~185자로

초기 연구 문서가 기록한 선별 과정을 숫자로 따라가 봅니다.



두 갈래 선별

88

고빈도 기초문자

대부분 주요 부수이며 丁·冫·三 같은 고빈도 비부수도 포함

+97

재분해로 얻은 기초문자

남은 저빈도 부품을 더 작은 단위로 다시 나누어 보완

185

2002~2003년 설계 문서의 기초문자

184

2009~2010년 확대 검증 후 정리된 수

※ 184와 185는 오류가 아니라 연구·검증 과정에서 목록이 조정된 서로 다른 버전의 기록이다.

후속 검증은 KSC 5601 4,888자, 중국 상용·차상용 3,500자, IICore 9,710자를 시료로 삼았다.

변하지 않은 CAW 알파벳 코드

기초문자를 영문 자판에서 빠르게 불러오도록 각 문자에 고유 코드를 부여했다. 2022년 CAWPLUS 2.7A 사용자 매뉴얼의 184자 코드표는 현재 게임에서도 그대로 사용된다.

첫째 코드

병음의 첫 자음

木[mù] → m...

八[b] → b...

둘째 코드

다섯 모음군

A · E · I · O · U

각 군에 5개 키

현재 기준

코드는 동일

2022 매뉴얼

= 현재 게임

5개 모음군

A

a s d f g

E

e t r w q

I

h i j k l

O

o p m n b

U

u y c x z

자료의 우선순위

알파벳 코드: CAWPLUS 2.7A 사용자 매뉴얼과 현재 게임이 동일

조합법: 이후 수정된 현재 게임의 표준 조합·허용 조합을 최종 기준으로 사용

2022 사용자 매뉴얼에서 가져온 입력 규칙

GS인증 제출 매뉴얼의 핵심 사용법을 학습 흐름에 맞게 다시 정리했습니다.

조합을 끊는 완성키

V

人山 rr-v-sd

仙 rr-sd

정체자·간체자

같은 코드

문자 코드는 유지

F3로 표시 모드 전환

다국어 전환

F1 · F2 · F3

영문 · 한글 · 자형

한 화면에서 교차 입력

오류 초기화

Space

조합 중 입력을 초기화

커서 이동 전 확정

매뉴얼이 제시한 문자 범위

4,888

KSC 5601 한자

3,500

중국 상용·차상용자

9,710

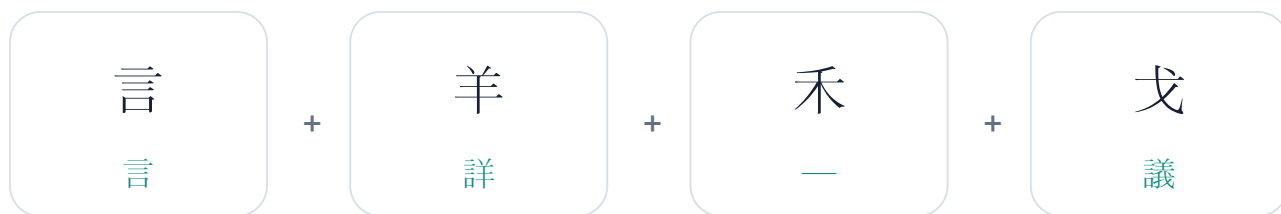
국제표준 IICore

책에 적용하는 방식

매뉴얼의 사용 규칙은 안내 상자로 분산 수록하고, 2022 코드 레퍼런스는 전체 색인의 검증 자료로 사용한다.

조합법: 보이는 부품을 차례로 쌓는다

기초문자는 더 분해하지 않는 입력 단위이고, 완성 한자는 그 단위들의 조합 정보다.



최근 조합 기준: 禾 + 戈 = 我

표준 조합

책의 대표 학습 경로다. 言 → 詳, 禾 + 戈 → 我처럼 중간 글자를 거쳐 최종적으로 議를 표현한다.

허용 조합

다르게 보아도 합리적인 분해는 게임에서 대체 입력 경로로 인정한다. 최신 게임 데이터가 최종 기준이다.

위치 순서

대체로 왼쪽에서 오른쪽, 위에서 아래처럼 눈에 보이는 구조 순서를 따른다.

현재 방식

확장문자 개념은 사용하지 않는다. 목표 한자는 CAW 기초문자를 그대로 조합하여 표현한다.

이 장의 문서 근거

한자기술소개서 · 2003 산학연과제신청서 · A1300-0901-0004 최종보고서

중국어입력기 2.7A 사용자 매뉴얼(2022) · 현재 cjkword.com 게임 조합 데이터

50자에서 자주 만나는 기초문자

口

kk

샘플에서 11회

丁

di

샘플에서 9회

力

li

샘플에서 7회

干

ga

샘플에서 6회

人

rr

샘플에서 5회

土

tu

샘플에서 5회

木

mm

샘플에서 5회

女

nu

샘플에서 4회

門

me

샘플에서 4회

ml

샘플에서 3회

豕

sh

샘플에서 3회

日

ri

샘플에서 3회

조립 원칙

- 기초문자의 코드를 왼쪽에서 오른쪽, 위에서 아래로 이어 읽습니다.
- 글자에 따라 같은 부품도 위치와 결합 방식이 달라질 수 있습니다.
- 코드를 외우기보다 부품을 눈으로 구분하고 다시 조립하는 것이 목표입니다.

첫 50자 학습 순서

게임 데이터의 출제 순서를 유지했습니다. 책의 두 스테이지(10자)가 게임의 한 과에 연결됩니다.

STAGE 01

價 가 街 가 假 가 歌 가 加 가

STAGE 02

架 가 佳 가 可 가 家 가 暇 가

STAGE 03

柯 가 迦 가 賈 가 / 고 軻 가 伽 가

STAGE 04

袞 가 苛 가 呵 가 駕 가 哥 가

STAGE 05

嫁 가 稼 가 嘉 가 各 각 覺 각

STAGE 06

脚 각 却 각 角 각 刻 각 閣 각

STAGE 07

珏 각 殼 각 恪 각 肝 간 姦 간

STAGE 08

懇 간 簡 간 干 간 看 간 間 간

STAGE 09

刊 간 幹 간 艮 간 杆 간 揀 간

STAGE 10

奸 간 癩 간 諫 간 壘 간 竿 간

뜻·음·부품을 연결해 익히기

01



값 가

rrxabe

rr · 人 + xa · 西 + be · 貝

價格 (가격) · price

價值 (가치) · value

코드를 가리고 다시 써 보기

02



거리 가

xltu

xl · 行 + tu · 土

街路 (가로) · street, avenue

街販 (가판) · street peddling

코드를 가리고 다시 써 보기

03



거짓 가

rrsj

rr · 人 + sj · 尸

假名 (가명) · false name, fake name

假墓 (가묘) · temporary tomb, empty grave

코드를 가리고 다시 써 보기

04



노래 가

didiqi

di · 丁 + di · 丁 + qi · 欠

歌劇 (가극) · opera

歌唱 (가창) · singing

코드를 가리고 다시 써 보기

05



더할 가

likk

li · 力 + kk · 口

加外 (가외) · extra

添加 (첨가) · addition

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

06



시렁 가

likkmm

li · 力 + kk · 口 + mm · 木

架橋 (가교) · bridging

架版 (가판) · organization, arrangement

코드를 가리고 다시 써 보기

07



아름다울 가

rrtutu

rr · 人 + tu · 土 + tu · 土

佳作 (가작) · eminent work

百年佳約 (백년가약) · pledging eternal love

코드를 가리고 다시 써 보기

08



옳을 가

dikk

di · 丁 + kk · 口

可否 (가부) · right and wrong

可憐 (가련) · pitiful, poor

코드를 가리고 다시 써 보기

09



집 가

mlsh

ml · 冢 + sh · 冢

家具 (가구) · furniture

家事 (가사) · housework, chores

코드를 가리고 다시 써 보기

10



틈/겨를 가

risjee

ri · 日 + sj · 尸 + ee · 二

休暇 (휴가) · leave, break

餘暇 (여가) · leisure, free time

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

11



가지 가

mmdi

mm · 木 + di · 丁

柯 (가) · axe-handle, stalk

柯字 (가자) · the character 柯

코드를 가리고 다시 써 보기

12



부처이름 가

culikk

cu · + li · 力 + kk · 口

釋迦塔 (석가탑) · seokgatap pagoda

釋迦 (석가) · buddha

코드를 가리고 다시 써 보기

13



성(姓) / 장사 가 / 고

xabe

xa · 西 + be · 貝

賈人 (고인) ·

書賈 (서고) · book dealer

코드를 가리고 다시 써 보기

14



수레/사람이름 가

cedi

ce · 車 + di · 丁

軻 (가) · axle, personal name mencius

軻字 (가자) · the character 軻

코드를 가리고 다시 써 보기

15



절 가

rrlikk

rr · 人 + li · 力 + kk · 口

伽倻琴 (가야금) · gayageum

伽藍 (가람) · buddhist temple, buddhist monastery

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

16



가사(袈裟) 가

likkyj

li · 力 + kk · 口 + yj ·

袈裟 (가사) · kasaya

袈 (가) · 가사(袈裟)

코드를 가리고 다시 써 보기

17



가혹할 가

ccdikk

cc · + di · 丁 + kk · 口

苛烈 (가열) · passionate, vigorous

苛虐 (가학) · mistreat, ill-treat

코드를 가리고 다시 써 보기

18



꾸짖을 가

kkdikk

kk · 口 + di · 丁 + kk · 口

呵責 (가책) · admonishment, rebuke

呵呵大笑 (가가대소) · loud laughter

코드를 가리고 다시 써 보기

19



멍에 가

likkma

li · 力 + kk · 口 + ma · 馬

凌駕 (능가) · surpass, exceed

來駕 (내가) · drive, sail

코드를 가리고 다시 써 보기

20



성(姓) 가

didi

di · 丁 + di · 丁

鸚哥夫婦 (잉꼬부부) · devoted couple

鸚哥 (잉꼬) · parakeet

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

21



시집갈 가

numlsh

nu · 女 + ml · 𠂔 + sh · 豕

再嫁 (재가) · remarriage

出嫁 (출가) · getting married

코드를 가리고 다시 써 보기

22



심을 가

hemlsh

he · 禾 + ml · 𠂔 + sh · 豕

稼動 (가동) · operation

稼動率 (가동률) · operation rate

코드를 가리고 다시 써 보기

23



아름다울 가

ssdoli

ss · 十 + do · 豆 + li · 力

嘉尙 (가상) · commendable, admirable

嘉愛 (가애) · loving and cherishing

코드를 가리고 다시 써 보기

24



각각 각

zikk

zi · 𠂔 + kk · 𠂔

各其 (각기) · individual

各個 (각개) · each, every

코드를 가리고 다시 써 보기

25



깨달을 각

jyyyxs

jy · 臼 + yy · 𠂔 + xs · 見

覺悟 (각오) · determination, resolve

覺書 (각서) · written vow

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

26



다리 각

uutusi

uu · 月 + tu · 土 + si ·

脚光 (각광) · popularity, recognition

脚本 (각본) · scenario, script

코드를 가리고 다시 써 보기

27



물리칠 각

tusijl

tu · 土 + si · + jl ·

却下 (각하) · rejection, dismissal

冷却 (냉각) · cooling, freezing

코드를 가리고 다시 써 보기

28



뿔 각

ddym

dd · 刀 + ym · 用

角度 (각도) · angle

角木 (각목) · lumber, square wood

코드를 가리고 다시 써 보기

29



새길 각

xurrrdd

xu · 玄 + rr · 人 + dd · 刀

刻苦 (각고) · hard work, difficult labor

刻骨難忘 (각골난망) · remembering forever

코드를 가리고 다시 써 보기

30



집 각

mezi

me · 門 + zi ·

閣下 (각하) · your excellency, your grace

閣僚 (각료) · cabinet member

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

31



쌍옥 각

wwwwzz

ww · 王 + ww · 王 + zz ·

珏 (각) · two pieces jade

珏字 (각자) · the character 珏

코드를 가리고 다시 써 보기

32



껍질 각

srmjsy

sr · 土 + mj · + sy · 𪚩

甲殼類 (갑각류) · crustaceans

地殼 (지각) · earth crust

코드를 가리고 다시 써 보기

33



삼갈 각

xxzi

xx · 心 + zi ·

恪 (각) · respectful, reverent

恪字 (각자) · the character 恪

코드를 가리고 다시 써 보기

34



간 간

uuga

uu · 月 + ga · 干

肝炎 (간염) · hepatitis

肝癌 (간암) · liver cancer

코드를 가리고 다시 써 보기

35



간음할 간

nunu

nu · 女 + nu · 女

姦通 (간통) · adultery, cheating on spouse

姦淫罪 (간음죄) · adultery

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

36



간절할 간

zkgrxx

zk · 豸 + gr · 良 + xx · 心

懇請 (간청) · plea, entreaty

懇談 (간담) · confabulation, conversation

코드를 가리고 다시 써 보기

37



대쪽/간략할 간

zume

zu · 竹 + me · 門

簡便化 (간편화) · simplification, making something handy

簡體 (간체) · simplified chinese

코드를 가리고 다시 써 보기

38



방패 간

ga

ga · 干

干支 (간지) · sexagenary cycle, stems-and-branches

干拓 (간척) · reclamation

코드를 가리고 다시 써 보기

39



볼 간

somu

so · 目 + mu · 目

看板 (간판) · sign, signboard

看護 (간호) · nursing, attendance

코드를 가리고 다시 써 보기

40



사이 간

meri

me · 門 + ri · 日

間接 (간접) · indirectness

間奏 (간주) · bridge

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

41



새길 간

gadd

ga · 干 + dd · 刀

刊行物 (간행물) · publication, periodical

刊行辭 (간행사) · publisher's note

코드를 가리고 다시 써 보기

42



줄기 간

ssri

ss · 十 + ri · 日

幹事 (간사) · administrative secretary, assistant administrator

幹線 (간선) · main line, main road

코드를 가리고 다시 써 보기

43



괘이름 간

gr

gr · 艮

艮方 (간방) · northeast direction

艮 (간) · 괘이름

코드를 가리고 다시 써 보기

44



몽둥이 간

mmga

mm · 木 + ga · 干

杆體 (간체) · rod cell

杆 (간) · 몽둥이

코드를 가리고 다시 써 보기

45



가릴 간

sommh

so · + mm · 木 + mh · 皿

揀擇 (간택) · selection spouse

分揀 (분간) · distinguishment

코드를 가리고 다시 써 보기

뜻·음·부품을 연결해 익히기

46



간사할 간

nuga

nu · 女 + ga · 干

奸計 (간계) · trick, wile

奸臣 (간신) · disloyal retainer, treacherous retainer

코드를 가리고 다시 써 보기

47



간질 간

cmme

cm · 疒 + me · 門

癇疾 (간질) · epilepsy

癇疾病 (간질병) · epilepsy

코드를 가리고 다시 써 보기

48



간할 간

yammmh

ya · 言 + mm · 木 + mh · 皿

諫言 (간언) · expostulation, remonstrance

屍諫 (사간) · protesting monarch's action

코드를 가리고 다시 써 보기

49



개간할 간

zkgr

zk · 耂 + gr · 艮

開墾 (개간) · cultivation, reclamation

開墾地 (개간지) · converted land, reclaimed land

코드를 가리고 다시 써 보기

50



늬싯대 간

zuga

zu · 竹 + ga · 干

百尺竿頭 (백척간두) · atop pole hundred

竿 (간) · 늬싯대

코드를 가리고 다시 써 보기

북1 체험 코스 · QR로 10자씩 조립하기

각 과는 책의 두 스테이지와 연결됩니다. 게임에서 완료한 글자와 학습 진도는 이 기기에 저장됩니다.

북1 · 1과

01-10번 · 책 STAGE 01-02

價 街 假 歌 加 架 佳 可 家 暇



북1 · 2과

11-20번 · 책 STAGE 03-04

柯 迦 賈 軻 伽 袈 苛 呵 駕 哥



북1 · 3과

21-30번 · 책 STAGE 05-06

嫁 稼 嘉 各 覺 脚 却 角 刻 閣



북1 · 4과

31-40번 · 책 STAGE 07-08

珏 殼 恪 肝 姦 懇 簡 干 看 間



북1 · 5과

41-50번 · 책 STAGE 09-10

刊 幹 艮 杆 揀 奸 癩 諫 壘 竿



가리고, 떠올리고, 연결하기

STAGE 01

價
街
假
歌
加

STAGE 02

架
佳
可
家
暇

STAGE 03

柯
迦
賈
軻
伽

STAGE 04

袈
苛
呵
駕
哥

STAGE 05

嫁
稼
嘉
各
覺

STAGE 06

脚
却
角
刻
閣

STAGE 07

珥
穀
恪
肝
姦

STAGE 08

懇
簡
干
看
間

STAGE 09

刊
幹
艮
杆
揀

STAGE 10

奸
癩
諫
懇
竿

복습 규칙

왼쪽 칸에는 뜻·음을, 오른쪽 칸에는 CAW 코드를 적습니다. 틀린 글자는 게임에서 다시 조립합니다.

정답 확인 후 게임으로 이어가기

정답은 뜻·음 / CAW 코드 순서입니다.

01 價	값 가 / rrxabe	26 脚	다리 각 / uutusi
02 街	거리 가 / xltu	27 却	물리칠 각 / tusijl
03 假	거짓 가 / rrsj	28 角	뿔 각 / ddym
04 歌	노래 가 / didiqi	29 刻	새길 각 / xurrrd
05 加	더할 가 / likk	30 閣	집 각 / mezi
06 架	시렁 가 / likkmm	31 珏	쌍옥 각 / wwwwzz
07 佳	아름다울 가 / rrtutu	32 殼	껍질 각 / srmjsy
08 可	옳을 가 / dikk	33 恪	삼갈 각 / xxzi
09 家	집 가 / mlsh	34 肝	간 간 / uuga
10 暇	틈/여를 가 / risjee	35 姦	간음할 간 / nunu
11 柯	가지 가 / mmdi	36 懇	간절할 간 / zkgrxx
12 迦	부처이름 가 / culikk	37 簡	대쪽/간략할 간 / zume
13 賈	성(姓) / 장사 가 / 고 / xabe	38 干	방패 간 / ga
14 軻	수레/사람이름 가 / cedi	39 看	볼 간 / somu
15 伽	절 가 / rrikk	40 間	사이 간 / meri
16 袈	가사(袈裟) 가 / likkyj	41 刊	새길 간 / gadd
17 苛	가혹할 가 / ccdikk	42 幹	줄기 간 / ssri
18 呵	꾸짖을 가 / kkdikk	43 艮	괘이름 간 / gr
19 駕	명예 가 / likkma	44 杆	몽둥이 간 / mmga
20 哥	성(姓) 가 / didi	45 揀	가릴 간 / sommmh
21 嫁	시집갈 가 / numlsh	46 奸	간사할 간 / nuga
22 稼	심을 가 / hemlsh	47 牆	간질 간 / cmme
23 嘉	아름다울 가 / ssdoli	48 諫	간할 간 / yammmh
24 各	각각 각 / zikk	49 壑	개간할 간 / zkgr
25 覺	깨달을 각 / jyyys	50 竿	낚싯대 간 / zuga

다음 학습은 CAW Sprint에서

앞쪽의 5개 QR로 1~50번을 직접 조립하고, 틀린 글자를 다시 학습하세요.

cjkeyword.com · 책 학습 북1 체험 코스

