

# TTA 중국어 한글 입력법

(윈도우(Windows) 대응, <날개셋>판).

.1. 다운로드와 설치, 화상 키보드 준비.

.1.1. <날개셋> 준비.

이 입력법을 쓰기 위해 <날개셋>의 설치가 필요합니다.

설치했지 않는 경우 이하 하이퍼링크 부분을 열어서 <날개셋>을 다운로드와 설치합니다.

↓

[<날개셋>을 다운로드 및 설치하기.](#)

.1.2. 이하 하이퍼링크에서 "2beolsik\_TTA\_junggugeo\_tonghap.set" 파일을 다운로드합니다

(Internet Explorer로는 다운로드할 수 없습니다).

↓

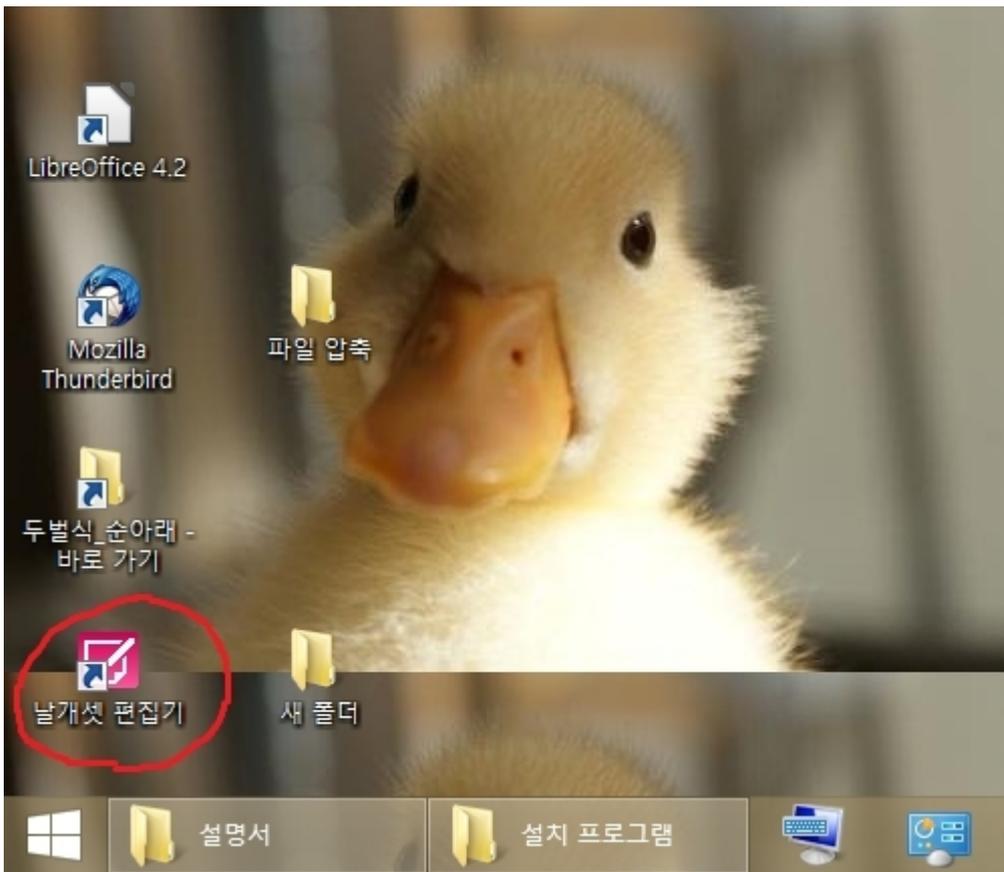
[2beolsik\\_TTA\\_junggugeo\\_tonghap.set](#) 을 다운로드하기.

브라우저에서 이 파일에 대한 물음 메시지가 오는 경우 "저장"을 고릅니다.

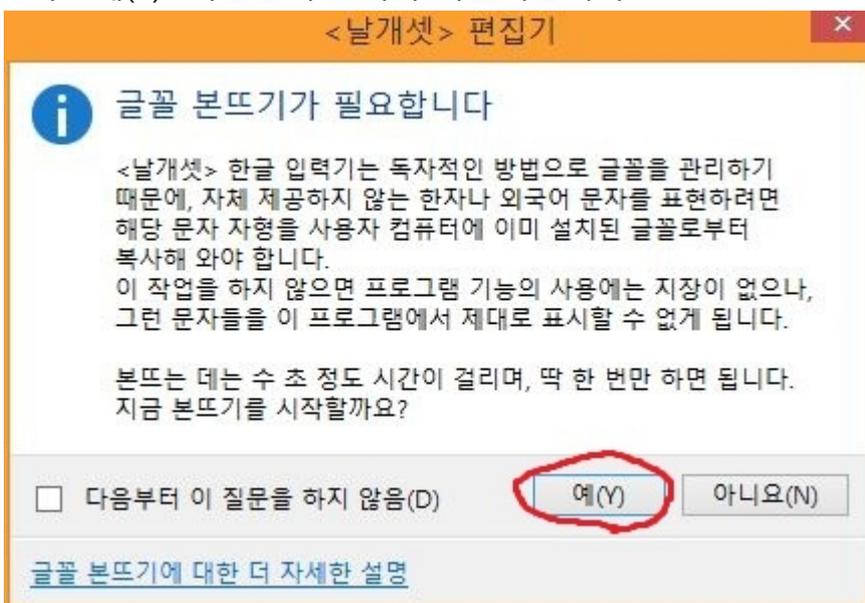
브라우저에서 미리 설정을 변경하지 않으면 "내PC"의 "다운로드" 폴더에 "2beolsik\_TTA\_junggugeo\_tonghap.set" 파일이 들어옵니다.

이하 "2beolsik\_TTA\_junggugeo\_tonghap.set" 파일이 "내PC"의 "다운로드" 폴더에 있기로서 설명합니다. .

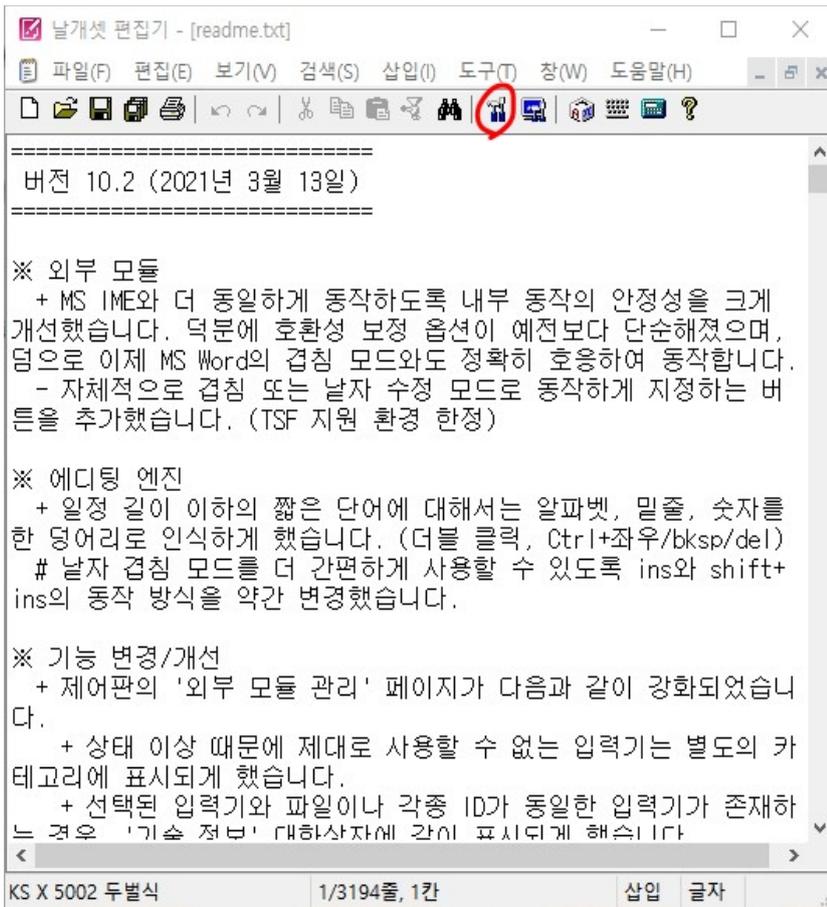
.1.3. 바탕 화면에서 "날개셋 편집기" 아이콘을 누르거나 (한 번 또는 두 번) 좌클릭해서 <날개셋> 편집기를 엽니다.



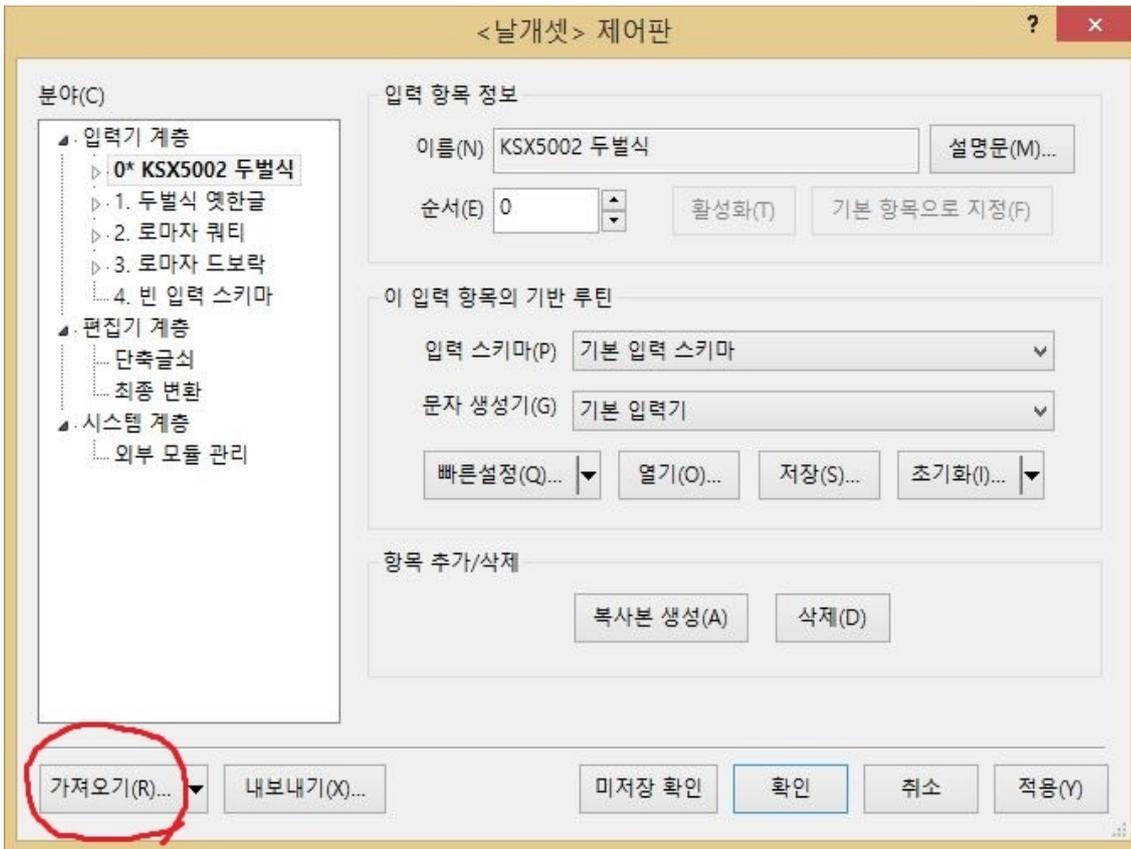
.1.4. <날개셋> 편집기를 처음 열 때 "글꼴 본뜨기가 필요합니다"란 메시지가 나오는 경우 "예(Y)" 버튼을 누르거나 좌클릭합니다.



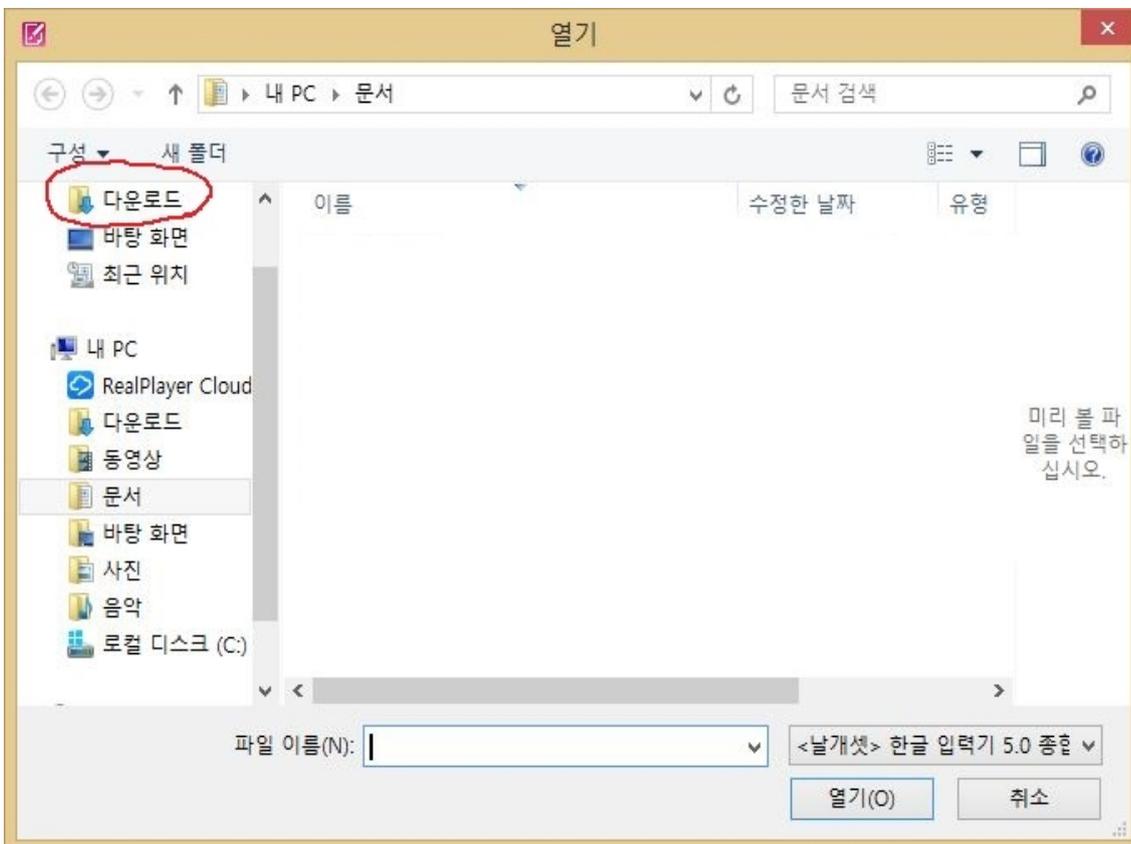
.1.5. 열린 <날개셋> 편집기에서  버튼을 누르거나 좌클릭해서 <날개셋> 제어판을 엽니다. 또는 F8키를 눌러도 제어판을 열 수 있습니다.



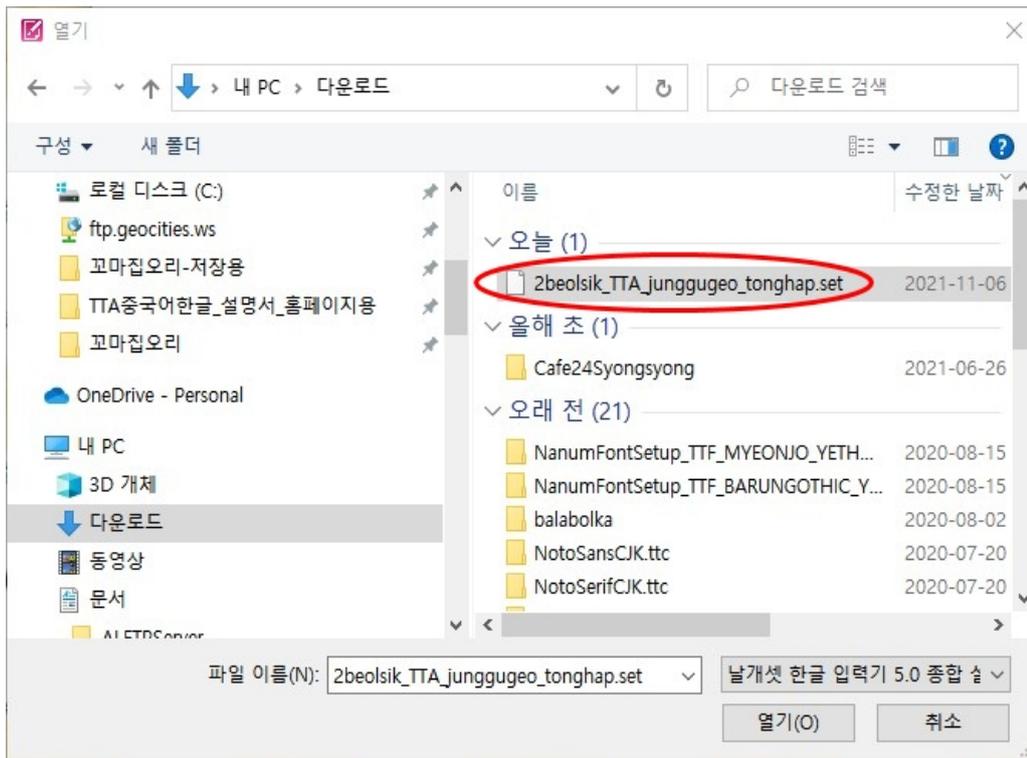
.1.6. 열린 <날개셋> 제어판에서 "가져오기"버튼을 누르거나 좌클릭합니다.



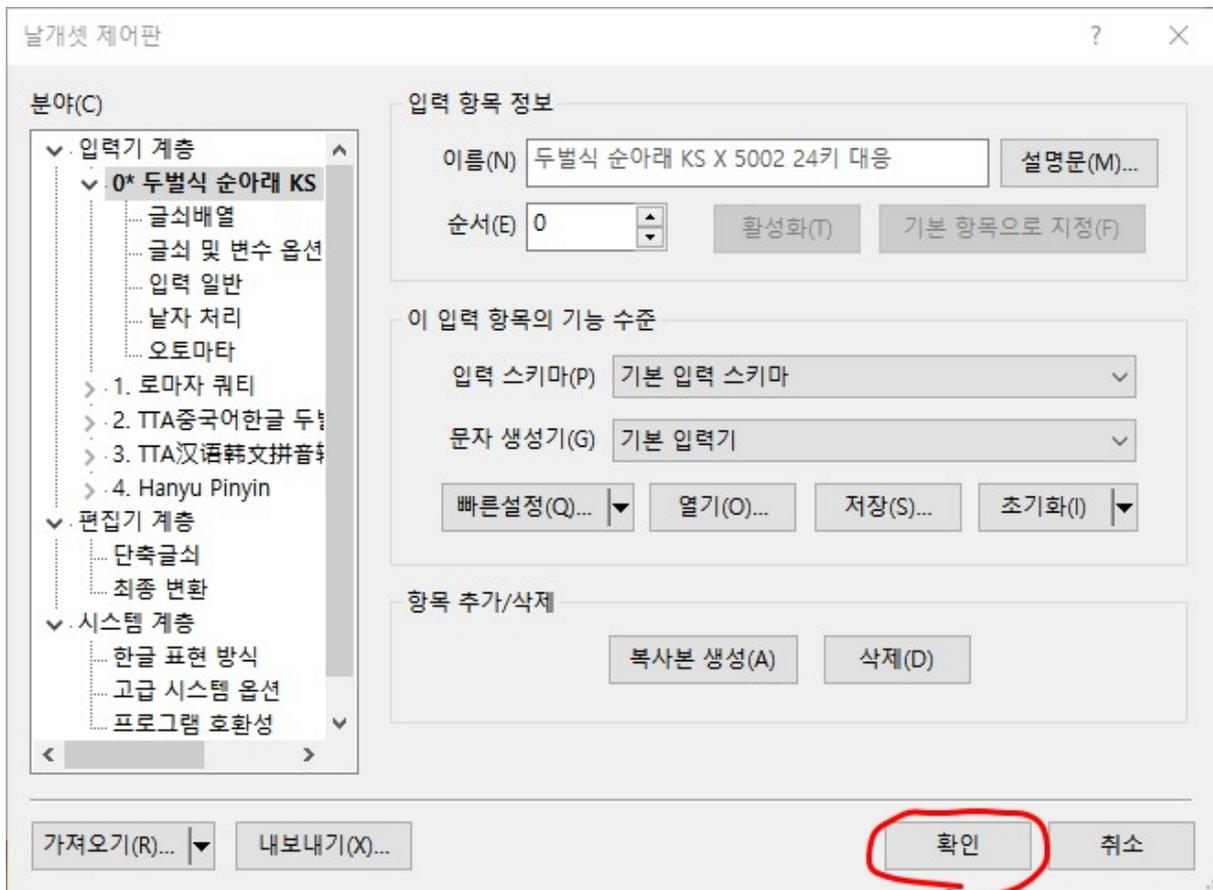
.1.7. 열린 "열기" 창에서 "다운로드"를 누르거나 좌클릭합니다.



.1.8. "열기" 창에서 "2beolsik\_TTA\_junggugeo\_tonghap.set" 부분을 누르거나 (한 번 또는 두 번) 좌클릭합니다.



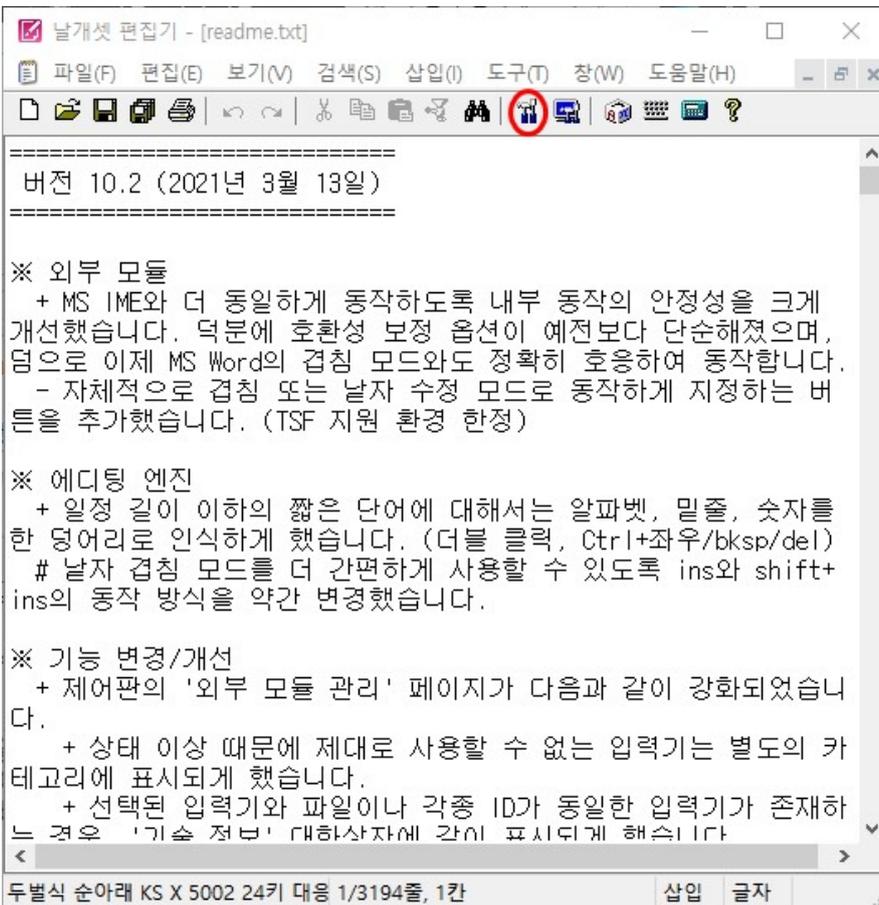
.1.9. 다시 <날개셋> 제어판으로 돌아와서 이 창에 있는 "확인" 버튼을 누르거나 좌클릭합니다.



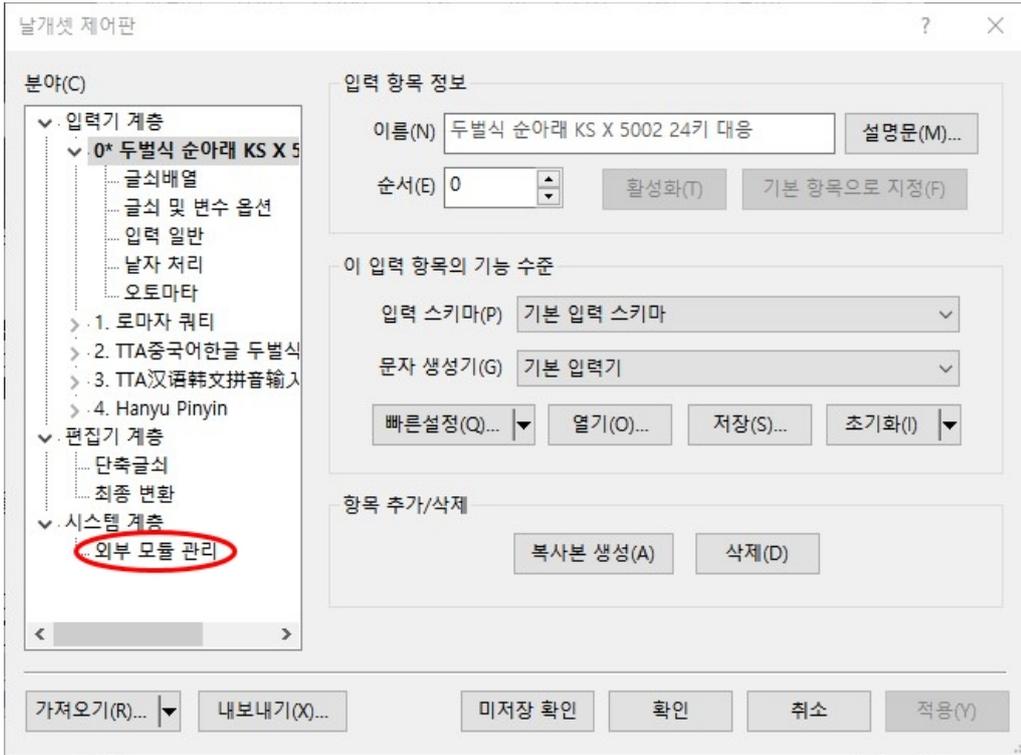
.1.10. 다시 바탕 화면에서 "날개셋 편집기" 아이콘을 누르거나 (한 번 또는 두 번) 좌클릭해서 <날개셋> 편집기를 엽니다.



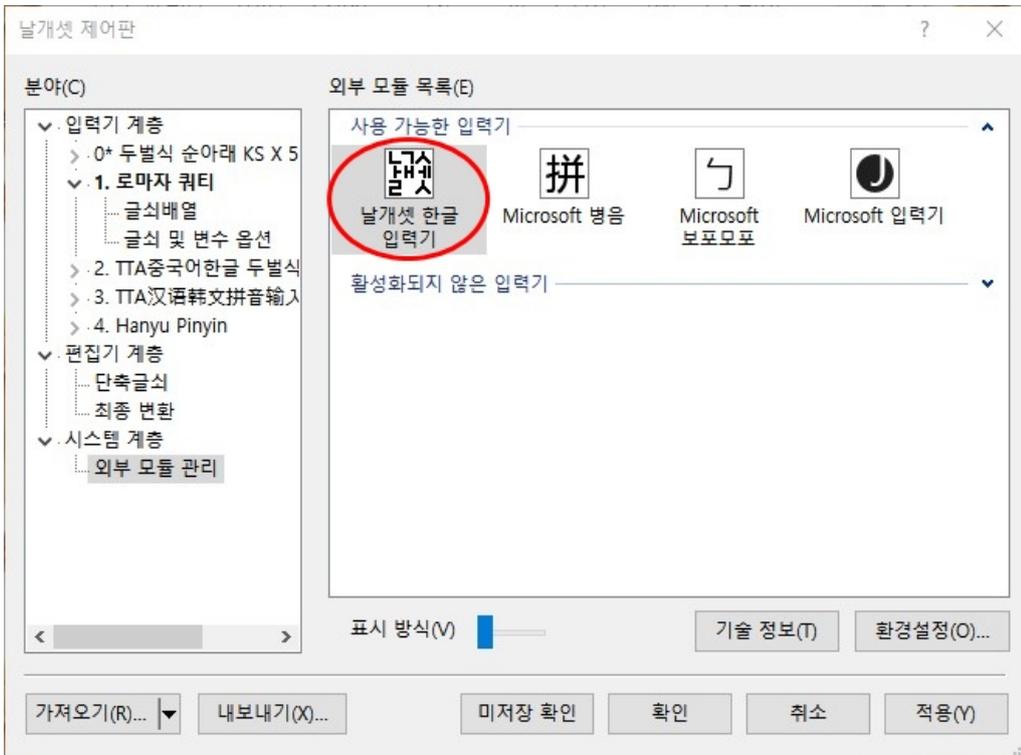
.1.11. 열린 <날개셋> 편집기에서  버튼을 누르거나 좌클릭해서 <날개셋> 제어판을 엽니다. 또는 F8키를 눌러도 제어판을 열 수 있습니다.



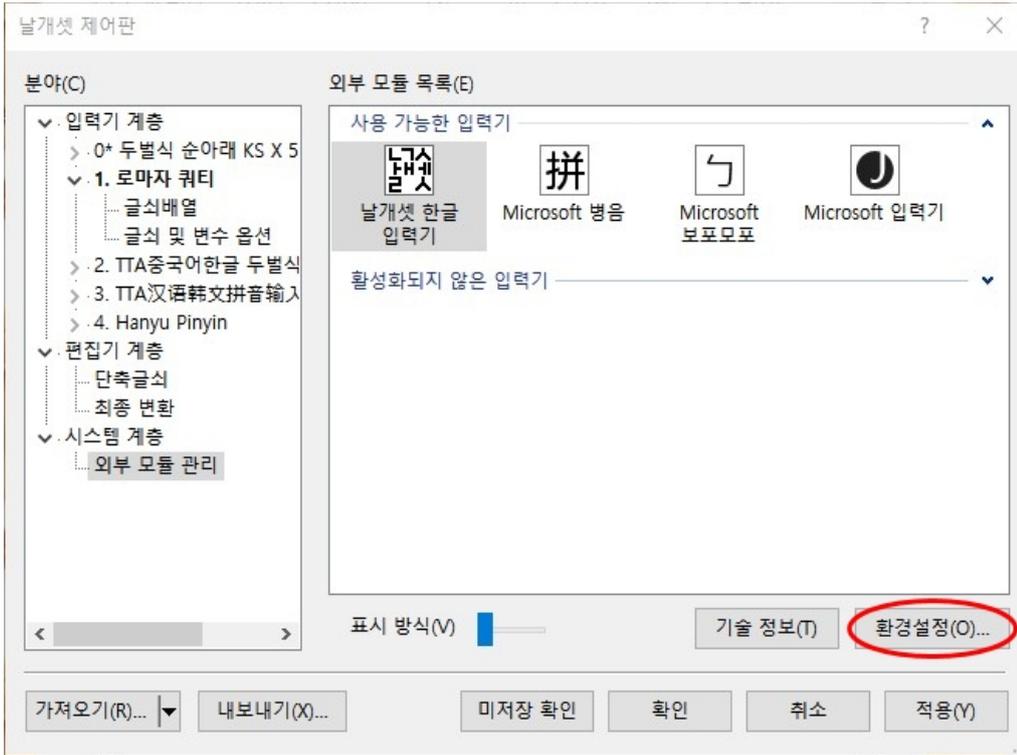
1.12. 열린 <날개셋> 제어판에서 "외부 모듈 관리" 부분을 누르거나 좌클릭합니다.



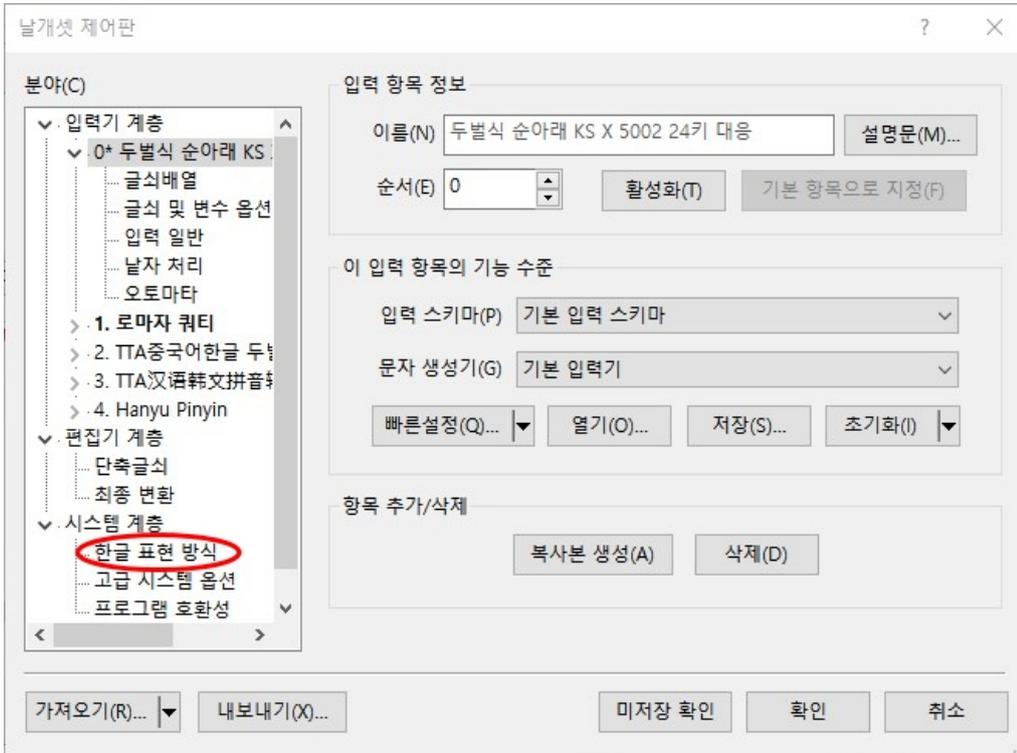
1.13. "외부 모듈 목록"에서 "사용 가능한 입력기"를 "날개셋 한글 입력기" 부분을 누르거나 좌클릭합니다.



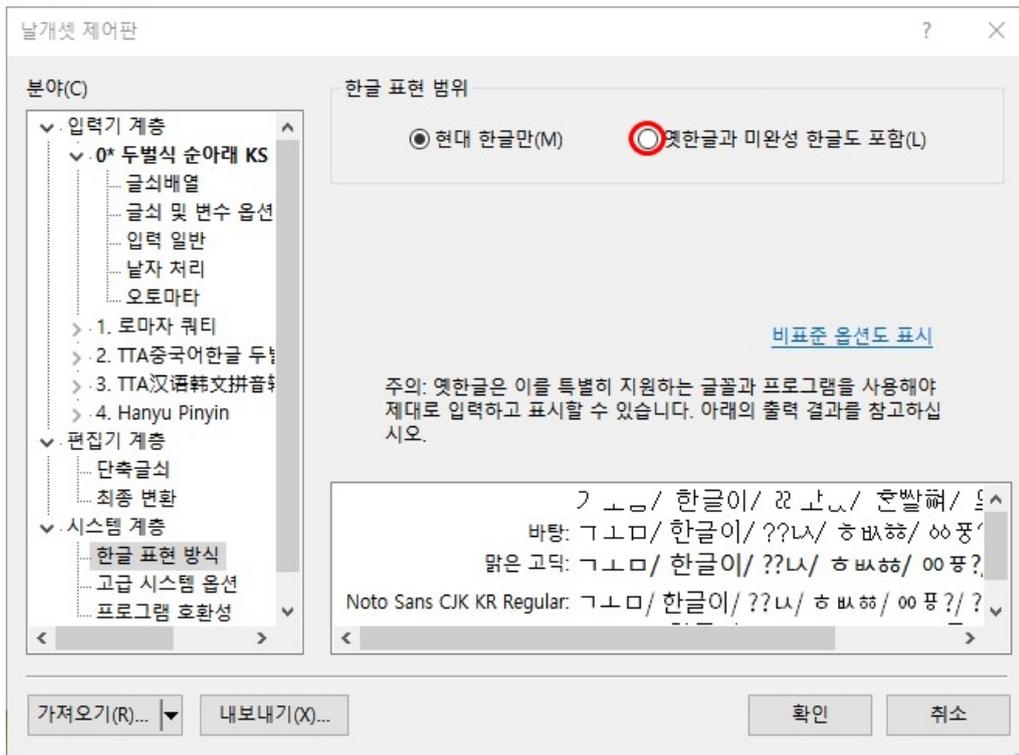
1.14. "환경설정(O)..." 버튼을 누르거나 좌클릭합니다.



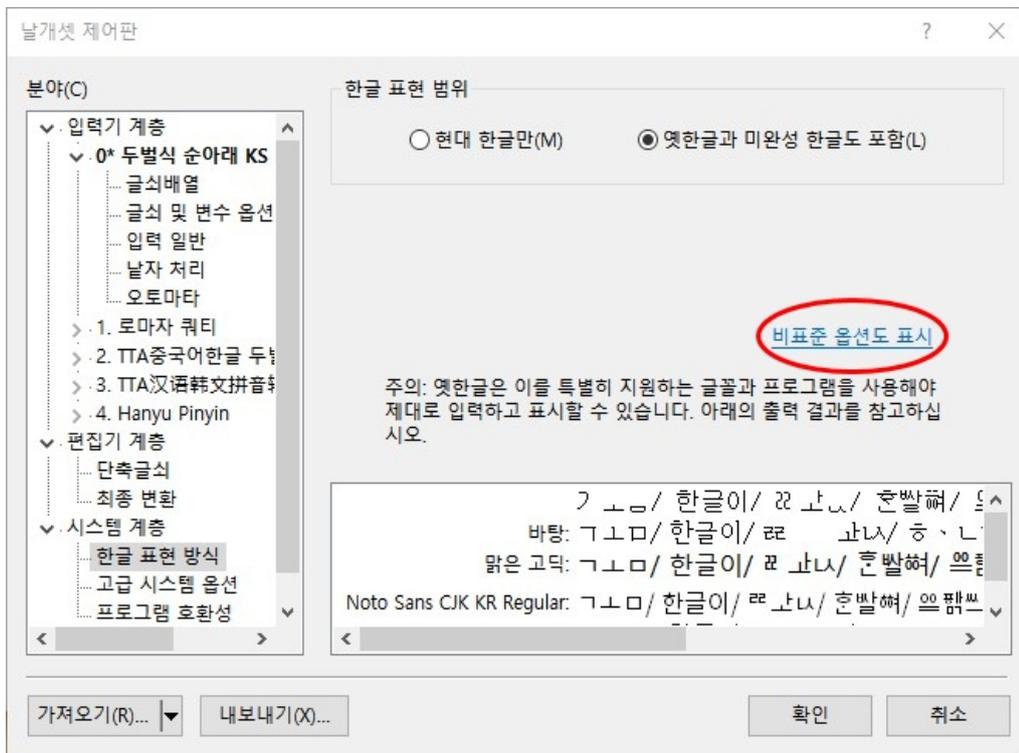
1.15. 두번째 나온 "날개셋 제어판"에서 "한글 표현 방식" 부분을 누르거나 좌클릭합니다.



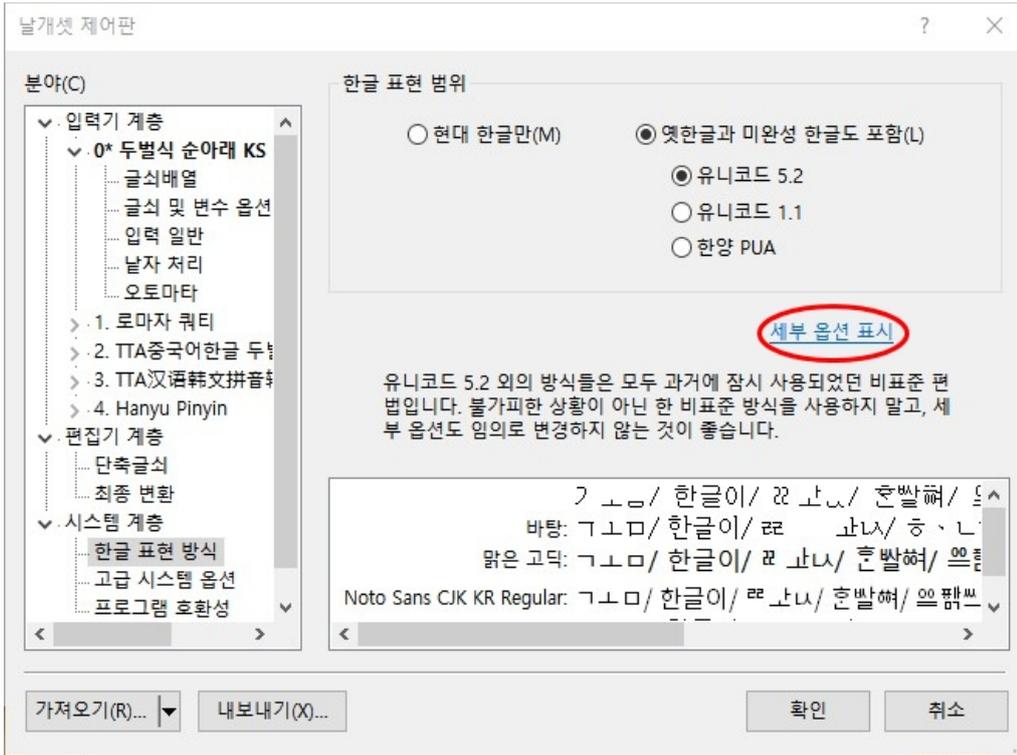
1.16. "한글 표현 범위"에서 "옛한글과 미완성 한글도 포함(L)" 라디오 단추(옵션 단추)를 누르거나 좌클릭합니다.



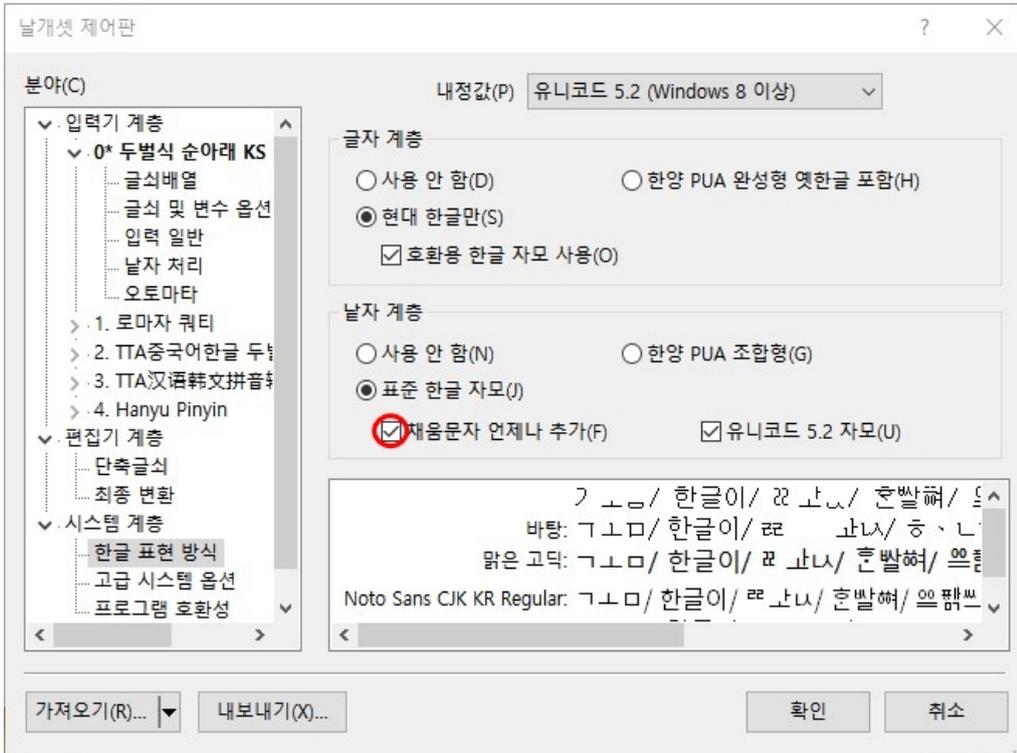
1.17. "비표준 옵션도 표시" 부분을 누르거나 좌클릭합니다.



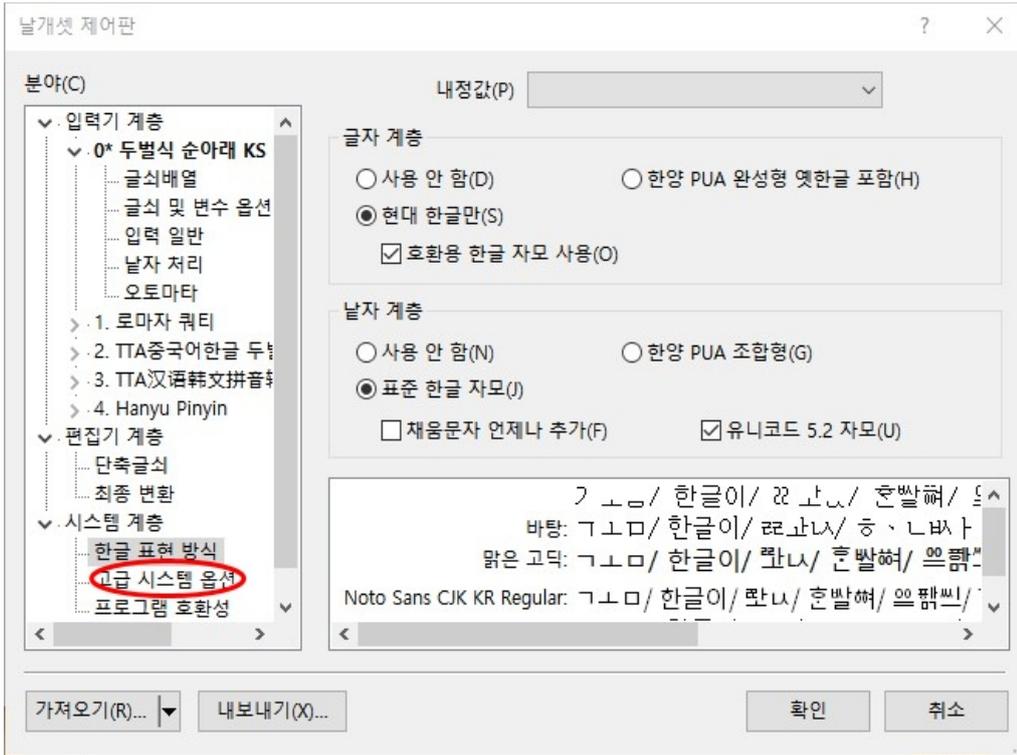
1.18. "세부 옵션 표시" 부분을 누르거나 좌클릭합니다.



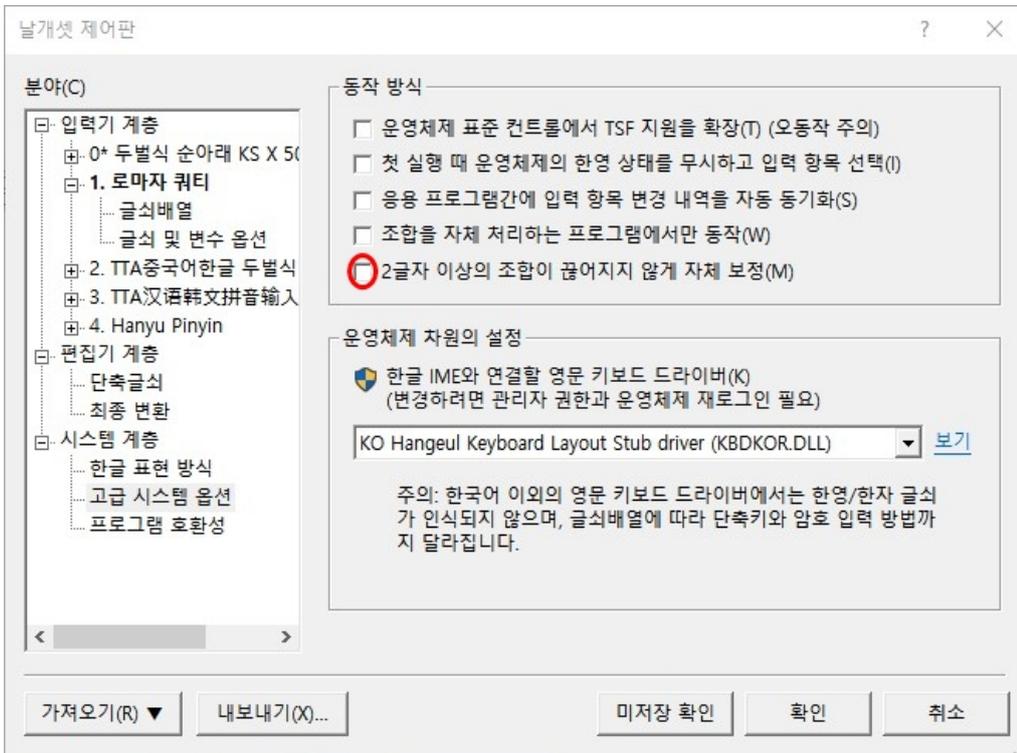
1.19. "채움문자 언제나 추가(f)" 체크 상자를 누르거나 좌클릭하여 흰 상자로 합니다.



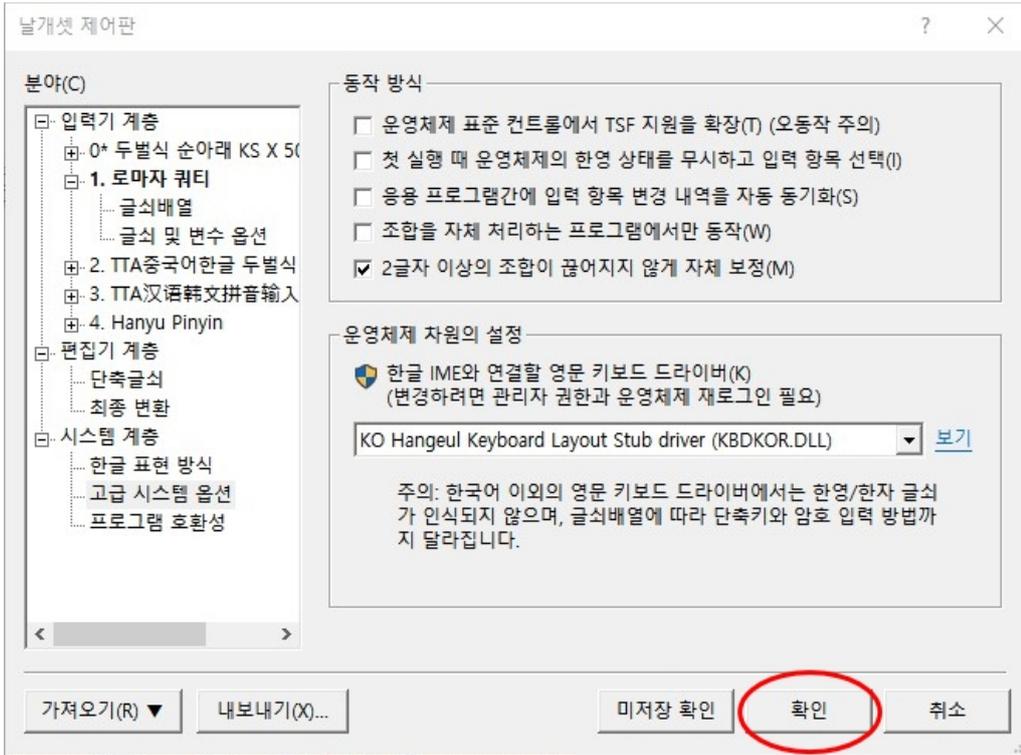
1.20. "고급 시스템 옵션" 부분을 누르거나 좌클릭합니다.



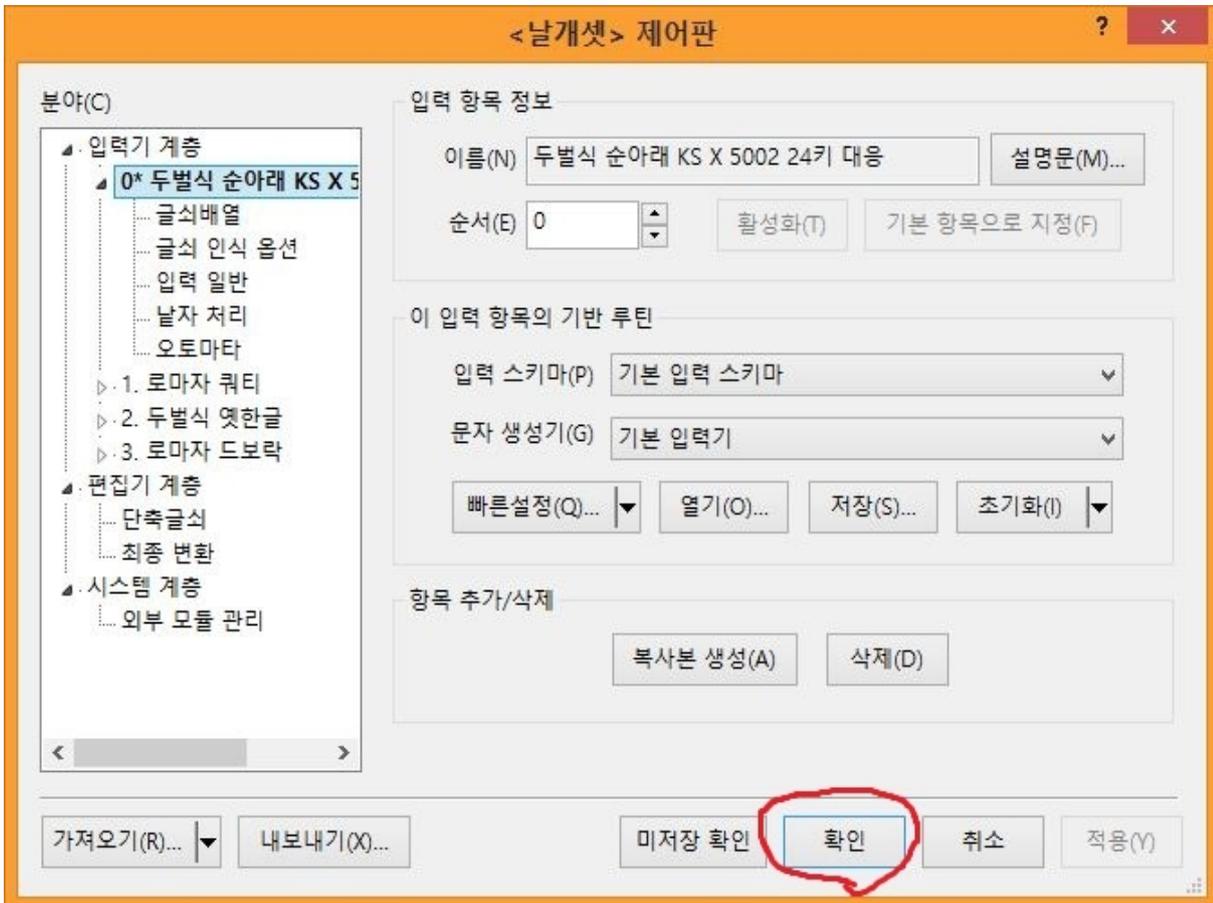
1.21. "2글자 이상의 조합이 끊어지지 않게 자체 보정" 체크 상자를 누르거나 좌클릭하여 체크합니다.



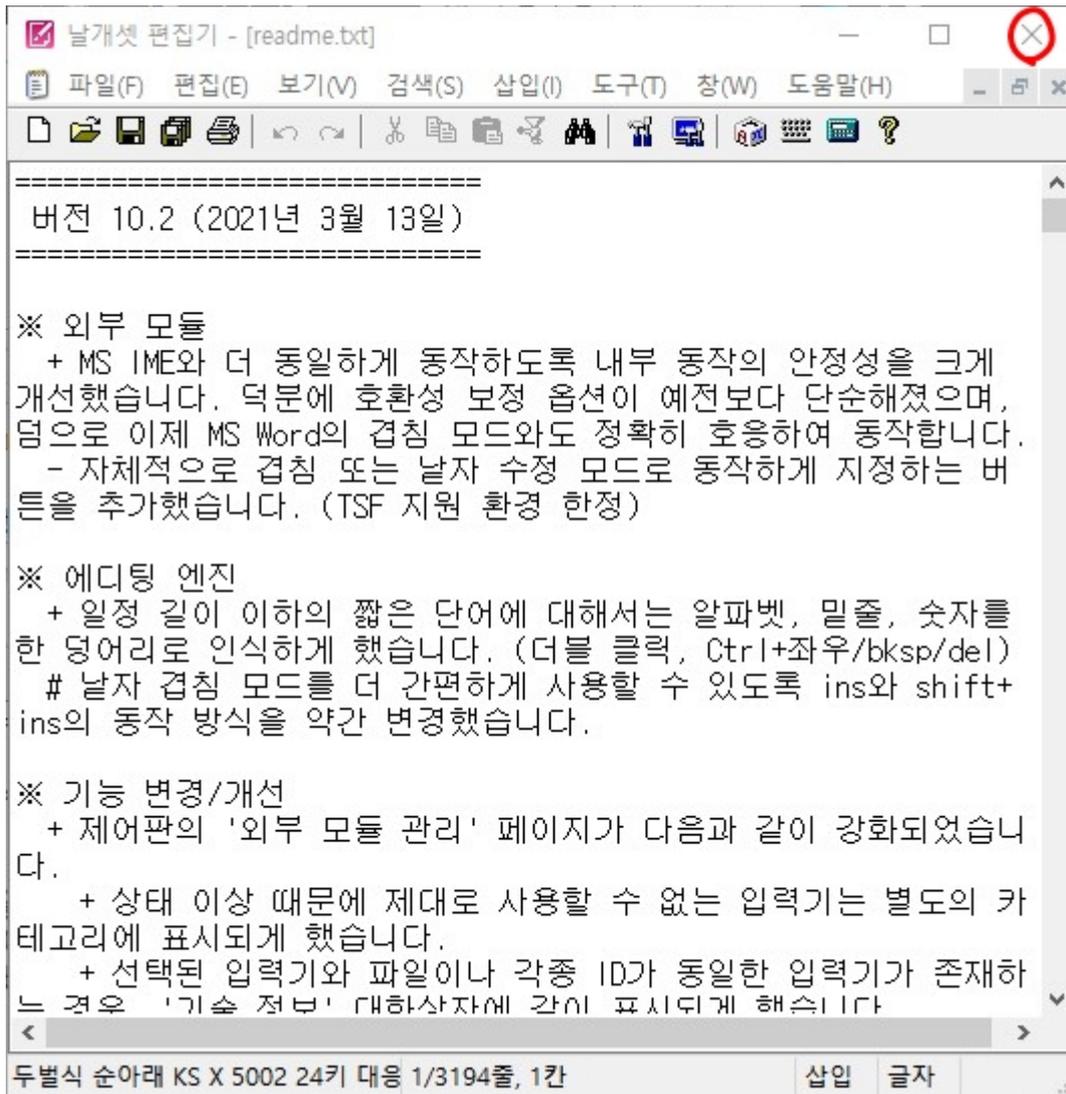
1.22. "확인" 버튼을 누르거나 좌클릭해서 두 번째 날개셋 제어판을 닫습니다.



1.23. 첫번째 날개셋 제어판에서 "확인" 버튼을 누르거나 좌클릭해서 이 제어판을 닫습니다.



.1.24. "<날개셋> 편집기" 창을 닫습니다.



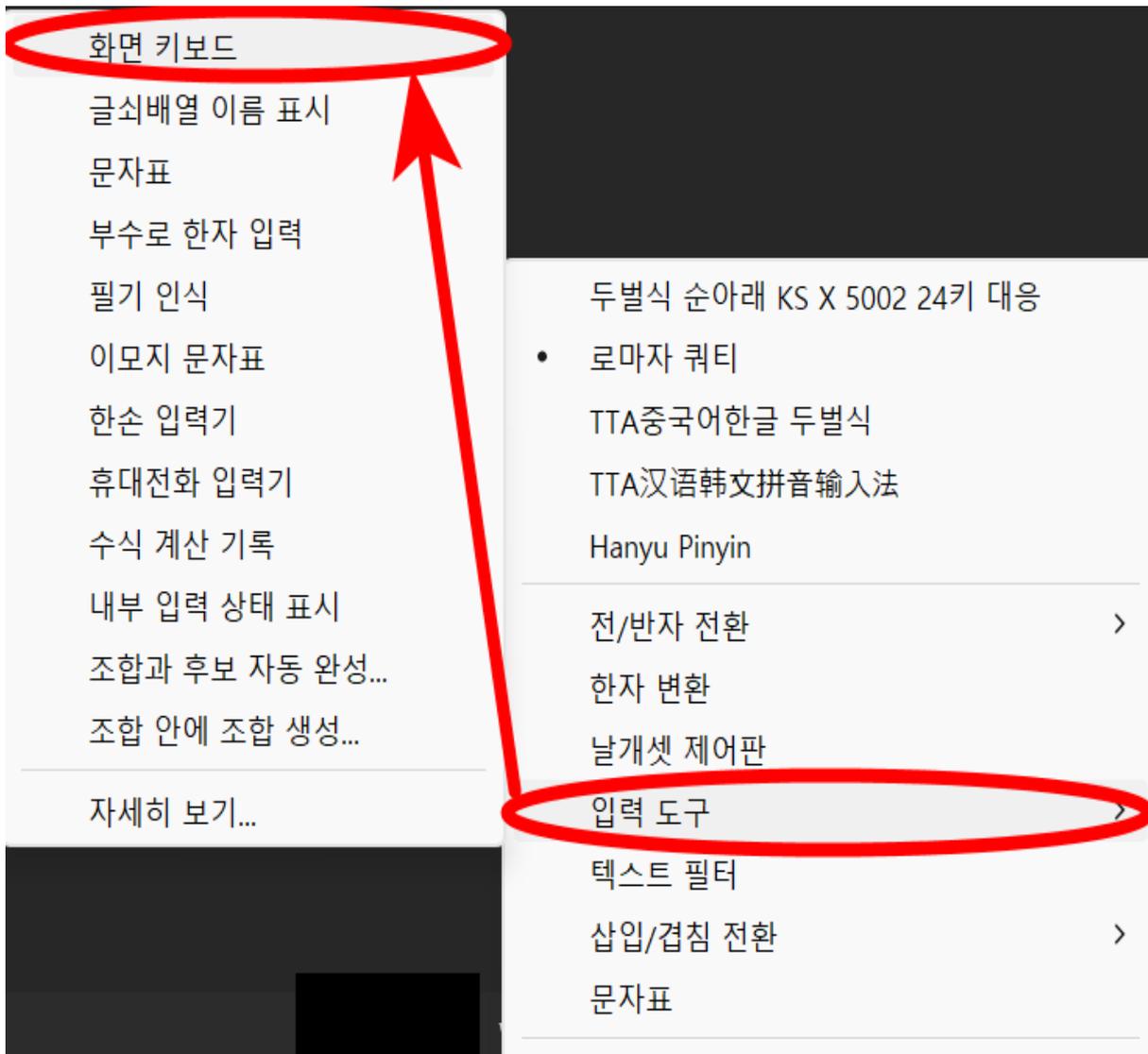
이것으로 설치는 완료입니다. 앞으로 계속해서 어떤 앱에서도 입력할 수 있습니다.

.1.25. 한글 키보드가 아니거나 터치패널로 입력할 경우 <날개셋> 화면 키보드를 화면에 표시 시킵니다.

작업 표시줄의 시스템 트레이나 입력 도구모음줄에서 A1, 가0, 2, α3 또는 A4 라고 표시된 부분을 길게 누르거나 우클릭합니다.



입력 도구모음줄에서 나온 메뉴에서 "입력 도구"를 누르거나 좌클릭해서 더 나온 메뉴에서 "화면 키보드"를 누르거나 좌클릭합니다.



입력 모드에 따른 입력 글자판이 표시됩니다. 화면 키를 누르거나 좌클릭하면 원하는 자모가 표시됩니다.

~	!	1	@	2	#	3	\$	4	%	5	^	6	&	7	*	8	(	9	)	0	-	-	+	=		₩	BkSp
Tab	Q	Q	W	W	E	E	R	R	T	T	Y	Y	U	U	I	I	O	O	P	P	{	[	}	]	Del	ESC	
Caps	A	A	S	S	D	D	F	F	G	G	H	H	J	J	K	K	L	L	:	:	"	"	'	'	Enter	Han	
Ctrl	Shift	Z	Z	X	X	C	C	V	V	B	B	N	N	M	M	<	,	>	.	?	/					HJ	

~	!	1	@	2	#	3	\$	4	%	5	^	6	&	7	*	8	(	9	)	0	-	-	+	=		₩	BkSp
Tab	Ⓚ	Ⓚ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓡ	Ⓡ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓤ	Ⓤ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓞ	Ⓟ	Ⓟ	{	[	}	]	Del	ESC	
Caps	Ⓜ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓞ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓡ	Ⓡ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓤ	Ⓤ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓞ	:	:	"	"	'	'	Enter	Han	
Ctrl	Shift	Ⓜ	Ⓜ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓡ	Ⓡ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓤ	Ⓤ	Ⓜ	Ⓜ	<	,	>	.	?	/					HJ	

~	!	1	@	2	#	₩	4	%	5	...	6	&	7	*	8	(	9	)	0	-	-	+	=		₩	BkSp	
Tab	Ⓚ	Ⓚ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓡ	Ⓡ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓨ	Ⓨ	<	Ⓤ	>	Ⓜ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓞ	Ⓟ	Ⓟ	{	[	}	]	Del	ESC
Caps	Ⓜ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓞ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓡ	Ⓡ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓤ	Ⓤ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓞ	:	:	"	"	'	'	Enter	Han	
Ctrl	Shift	Ⓜ	Ⓜ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓡ	Ⓡ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓨ	Ⓨ	Ⓤ	Ⓤ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓞ	Ⓟ	Ⓟ	?	/					HJ	

## .2. 간단한 사용 방법.

### .2.1. <날개셋> 한글 입력기 고르기.

#### .2.1.1. 단축글쇠를 쓰는 방법.

윈도우 로고키를 누르며 스페이스(space)키를 몇 번 눌러서 열린 메뉴에서 "한국어 <날개셋> 한글 입력기"를 고릅니다.

**한** 한국어  
Microsoft 입력기

**옛** 한국어  
Microsoft 옛한글

**날개셋** 한국어  
<날개셋> 한글 입력기

**M** 중국어(간체, 중국)  
Microsoft 핀인

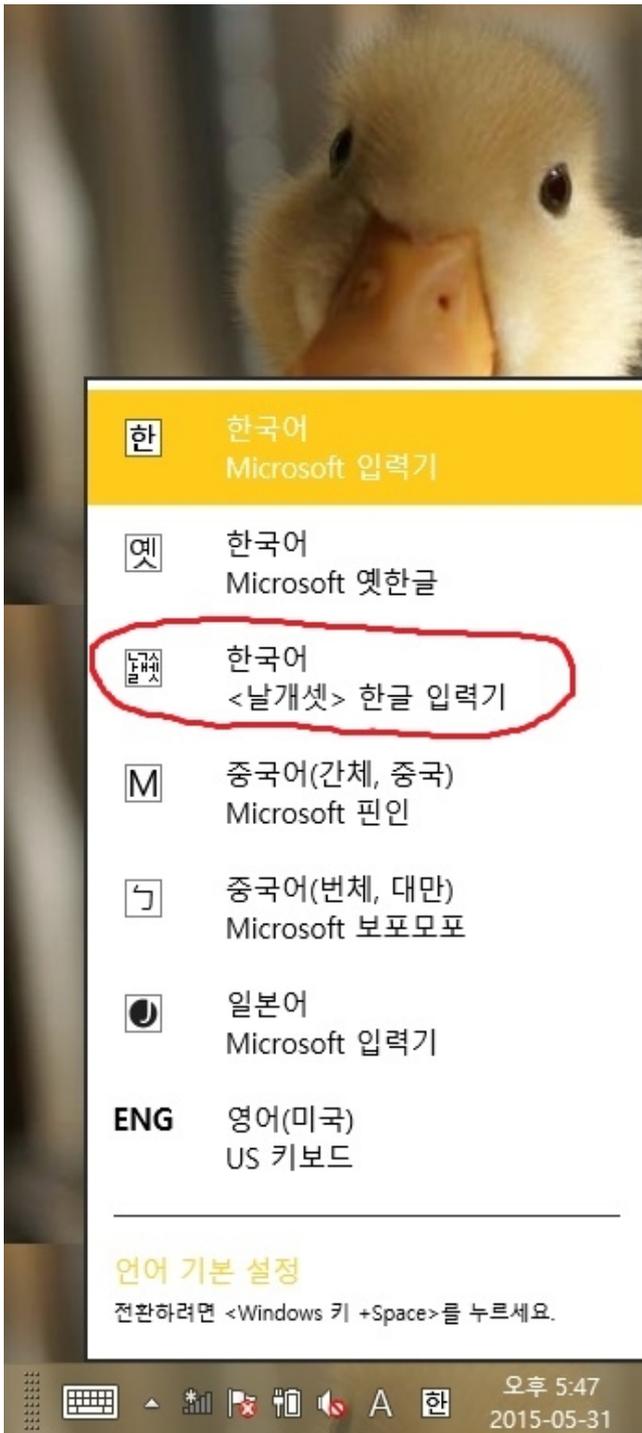
**ㄱ** 중국어(번체, 대만)  
Microsoft 보포모포

**U** 일본어  
Microsoft 입력기

**ENG** 영어(미국)  
US 키보드

---

.2.1.2. 키보드 대신에 작업 표시줄의 시스템 트레이에서 시계 바로 옆에 현재 사용 중인 입력기의 종류를 나타내는 흑백 색깔의 아이콘을 누르거나 좌클릭합니다.



운영체제에 설치되어 있는 입력기의 목록이 나타나며, 여기서 "한국어 <날개셋> 한글 입력기"라고 표시된 부분을 누르거나 좌클릭해서 고릅니다. .



2.2.2. TTA중국어한글 두벌식.

TTA중국어한글 두벌식은 한글 자모로 직접으로 입력해서 TTA중국어한글을 표시하기 위한 입력법입니다. 자모 배열은 두벌식 옛한글 자판과 기본적으로 같습니다.

~	!	1	@	2	#	3	¥	4	%	5	...	6	&	7	*	8	(	9	)	0	_	-	+	=		\
.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	=	,													
ㅏ	Q	ㅑ	W	ㅓ	E	ㅕ	R	ㅗ	T	ㅛ	Y	<	U	>	I	애	O	예	P	{	[	}	]			
ㅛ	ㅕ	ㅓ	ㅑ	ㅗ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	
ㅜ	A	L	S	O	D	ㅕ	F	ㅎ	G	-	H	'	J	ㅑ	K	ㅓ	L	:	;	"	'					
ㅛ	ㅓ	ㅑ	ㅗ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	ㅛ	
ㅑ	Z	ㅑ	X	ㅑ	C	ㅑ	V	ㅑ	B	ㅑ	N	#	M	<	.	>	.	?	/							
ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	ㅑ	

처음에 모음 키를 누를 경우 자동적으로 ㅑ 자모를 지닌 글자 마디로 표시되고  
 또 ㅑ키를 누른 후 모음자모 키를 눌렀을 때도 같은 결과로 됩니다.  
 예. ㅑ(아)키를 누르면 아 라고 표시됩니다.  
 또 ㅑ키를 누른 후 ㅑ(아)키를 누른 경우도 아 라고 표시됩니다..

ㅑ는 ㅑ(아)키를 누른 후 ㅑ(오)키를 누릅니다.  
 ㅑ는 ㅑ(어)키를 누른 후 ㅑ(우)키를 누릅니다.

화상 키보드에서는 옛한글 자모가 표시되지 않습니다. 대신에 자음자모를 ㅑ 맞춰서  
 예한글 자모를 입력합니다.

- ㅑ은 ㅑ키를 누른 후 ㅑ키를 누릅니다.
- ㅑ은 ㅑ키를 거듭 칩니다.
- ㅑ은 ㅑ키를 누른 후 ㅑ키를 눌러도 표시됩니다.
- ㅑ은 ㅑ키를 누른 후 ㅑ키를 눌러도 표시됩니다.
- ㅑ은 ㅑ키를 누른 후 ㅑ키를 눌러도 표시됩니다.
- ㅑ은 ㅑ키를 거듭쳐도 표시됩니다.
- ㅑ은 ㅑ키를 거듭쳐도 표시됩니다.
- ㅑ은 ㅑ키를 거듭쳐도 표시됩니다.

받침 자모 ㅑ 을 단독으로 표시할 경우 Shift키를 누르며 ㅑ(요)키를 누릅니다.

- 성조 기호 ㅑ(1성) 은 Shift키를 누르며 ㅑ(오)키를 누릅니다.
- 성조 기호 ㅑ(2성) 은 Shift키를 누르며 ㅑ(어)키를 누릅니다.
- 성조 기호 ㅑ(3성) 은 Shift키를 누르며 ㅑ(아)키를 누릅니다.
- 성조 기호 ㅑ(4성) 은 Shift키를 누르며 ㅑ(이)키를 누릅니다.
- 성조 기호가 표시되면 TTA중국어한글의 글자 마디가 완성합니다.
- 성조가 경성(輕聲)인 경우는 Shift키를 누르며 ㅑ키를 누르면 글자 마디가 완성합니다..

.2.2.3. TTA汉语韩文拼音输入法.

TTA汉语韩文拼音输入法(TTA중국어한글 병음 로마자 입력법)은 변음 로마자로 TTA중국어한글을 표시하기 위한 입력법입니다. 문자 배열은 한어 병음(漢語拼音) 자판과 기본적으로 같습니다.

~	!	1	@	2	#	3	¥	4	%	5	...	6	&	7	*	8	(	9	)	0	-	-	+	=		\
.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	-	=	,												
Q	Q	W	W	E	E	=	R	T	T	Y	Y	<	U	>	I	O	O	P	P	{	[	}	]			
q	q	w	w	e	e	r	t	t	y	y	u	i	o	o	p	p	[	]								
A	A	S	S	D	D	F	F	G	G	-	H	-	J	-	K	-	L	:	:	"	"	'	'			
a	a	s	s	d	d	f	f	g	g	h	j	k	l	:	:	'	'									
Z	Z	X	X	C	C	V	V	B	B	N	N	#	M	<	,	>	.	?	/							
z	z	x	x	c	c	v	v	b	b	n	n	m	,	.	/											

처음에 모음문자 키를 누를 경우 자동적으로 〇 자모를 지닌 글자 마디로 표시됩니다.

예. a키를 누르면 아 라고 표시됩니다.

또 〇키를 누른 후 a키를 누른 경우도 아 라고 표시됩니다. .

억 은 Shift키를 누르며 e키를 누릅니다.

ㅈ 은 Shift키를 누르며 z키를 누릅니다.

ㅅ 은 Shift키를 누르며 s키를 누릅니다.

받침 자모 ㄹ 을 단독으로 표시할 경우 Shift키를 누르며 r키를 누릅니다.

성조 기호 ˊ(1성) 은 Shift키를 누르며 h키를 누릅니다.

성조 기호 ˋ(2성) 은 Shift키를 누르며 j키를 누릅니다.

성조 기호 ˋ(3성) 은 Shift키를 누르며 k키를 누릅니다.

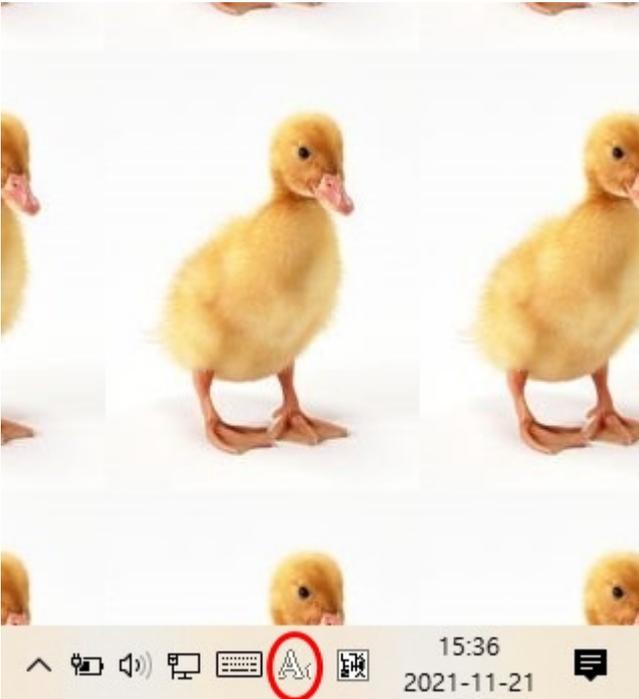
성조 기호 ˋ(4성) 은 Shift키를 누르며 l키를 누릅니다.

성조 기호가 표시되면 TTA중국어한글의 글자 마디가 완성합니다.

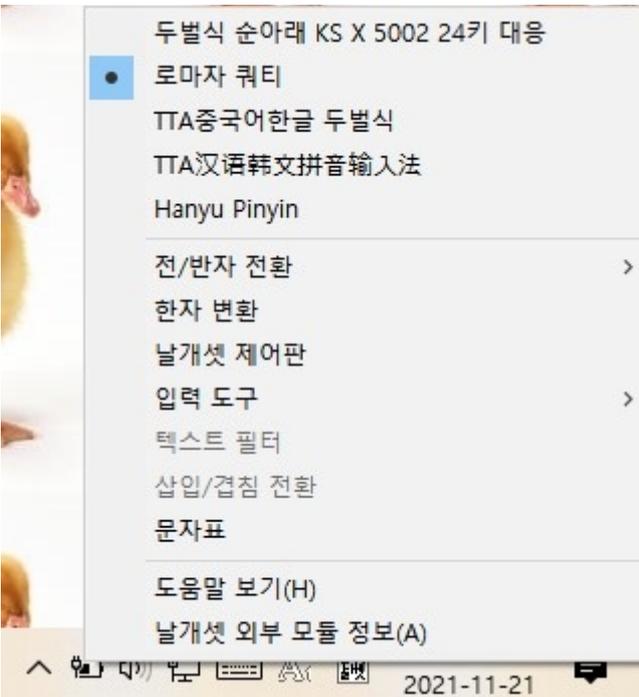
성조가 경성(輕聲)인 경우는 Shift키를 누르며 m키를 누르면 글자 마디가 완성합니다. . .

## .2.3. 입력 모드 바꾸기.

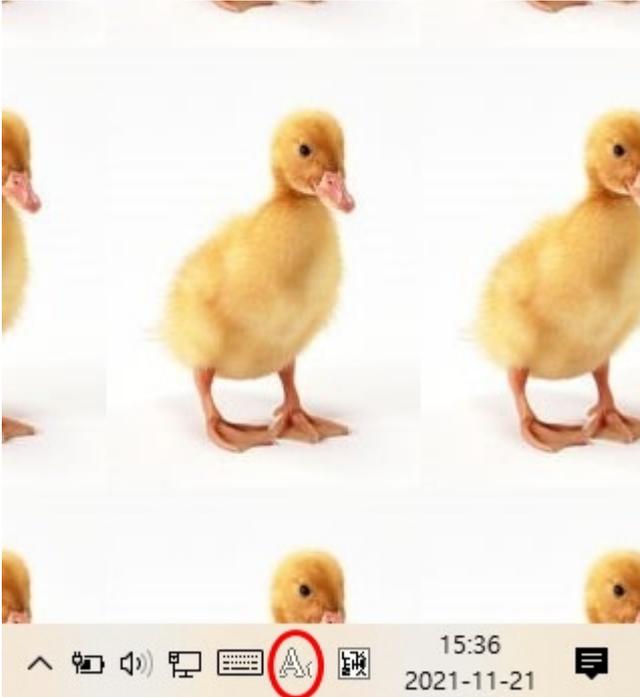
### .2.3.1.



작업 표시줄의 시스템 트레이나 입력 도구모음줄에서  $A_1$ ,  $\alpha_0$ ,  $\alpha_2$ ,  $\alpha_3$  또는  $A_4$  라고 표시된 부분을 길게 누르거나 우클릭한 후 " 두벌식 순아래 KS X 5002 24키 대응", " 로마자 쿼티", "TTA중국어한글 두벌식", " TTA汉语韩文拼音输入法" 또는 "Hanyu Pinyin" 부분을 누르거나 좌클릭하여 입력 모드를 정합니다.



### .2.3.2.



작업 표시줄의 시스템 트레이나 입력 도구모음줄에서  $A_1$  또는  $가_0$  라고 표시된 경우 부분을 누르거나 좌클릭하면 각각  $가_0$  또는  $A_1$  으로 바뀌어 두벌식 순아래 KS X 5002 24 키 대응 입력법 모드 및 로마자 쿼티 모드로 됩니다.

작업 표시줄의 시스템 트레이나 입력 도구모음줄에서  $2$  라고 표시된 경우 부분을 누르거나 좌클릭하면 로마자 쿼티 모드로 되고 다시 한번 그 부분을 누르거나 좌클릭하면 TTA중국어한글 두벌식 모드로 됩니다.

작업 표시줄의 시스템 트레이나 입력 도구모음줄에서  $\alpha_3$  라고 표시된 경우 부분을 누르거나 좌클릭하면 로마자 쿼티 모드로 되고 다시 한번 그 부분을 누르거나 TTA汉语韩文拼音输入法 모드로 됩니다.

작업 표시줄의 시스템 트레이나 입력 도구모음줄에서  $A_4$  라고 표시된 경우 부분을 누르거나 좌클릭하면 로마자 쿼티 모드로 되고 다시 한번 그 부분을 누르거나 Hanyu Pinyin 모드로 됩니다. .

.2.3.3. 한글 키보드 경우 한/영키로도 한글 표시 모드와 영문자 표시 모드를 번갈아 바꿀 수 있습니다.

한/영키를 누르면 두벌식 순아래 KS X 5002 24키 대응 입력법 모드와 로마자 쿼티 모드가 번갈아 바뀝니다.

Shift키를 누르며 한/영키를 누르면 TTA중국어한글 두벌식 모드와 TTA汉语韩文拼音输入法 모드가 번갈아 바뀝니다. . .

### .3. 주의점.

.3.0. TTA중국어한글을 표시할 수 있는 글꼴(폰트)는 다음과 같습니다. 응용 프로그램에서 설정이 필요합니다.

함초롬체, 맑은 고딕, 나눔바른고딕 옛한글, 나눔바른고딕OTF 옛한글, Noto Sans CJK 등. .

.3.1. 한컴오피스(아래아한글 등)으로 그대로 이 입력법을 쓸 수 없습니다.

한컴오피스에서 설정을 바꾸는 필요가 있습니다.

팔알 씨가 적으신 ['글꼴이 \[한글 2010\] 아래아한글에서 외부 입력기 쓰기'](#) 에서 설정 방법이 있습니다.

새로 나올 한컴오피스에서도 같은 설정으로 될 수 있습니다. .

.3.2. 다음 프로그램이나 인터넷 사이트에서 이 입력기를 쓰는 경우 자모를 입력할 때마다 한글 글자 마디가 올바르게 표시됩니다.

Microsoft windows 워드패드.

한컴독스 Web를 이용할 경우.

Google, 네이버, 다음, 네이트 등.

LibreOffice나 Microsoft windows 메모장에서 ㅍ, ㅊ, ㅌ 등 옛한글 자모를 입력한 후 그 모음자모나 받침자모가 표시되지 않습니다. 그 경우 성조기호 등 한글자모 이외의 문자나 기호를 입력하면 한글 글자 마디로서올 바르게 표시합니다.

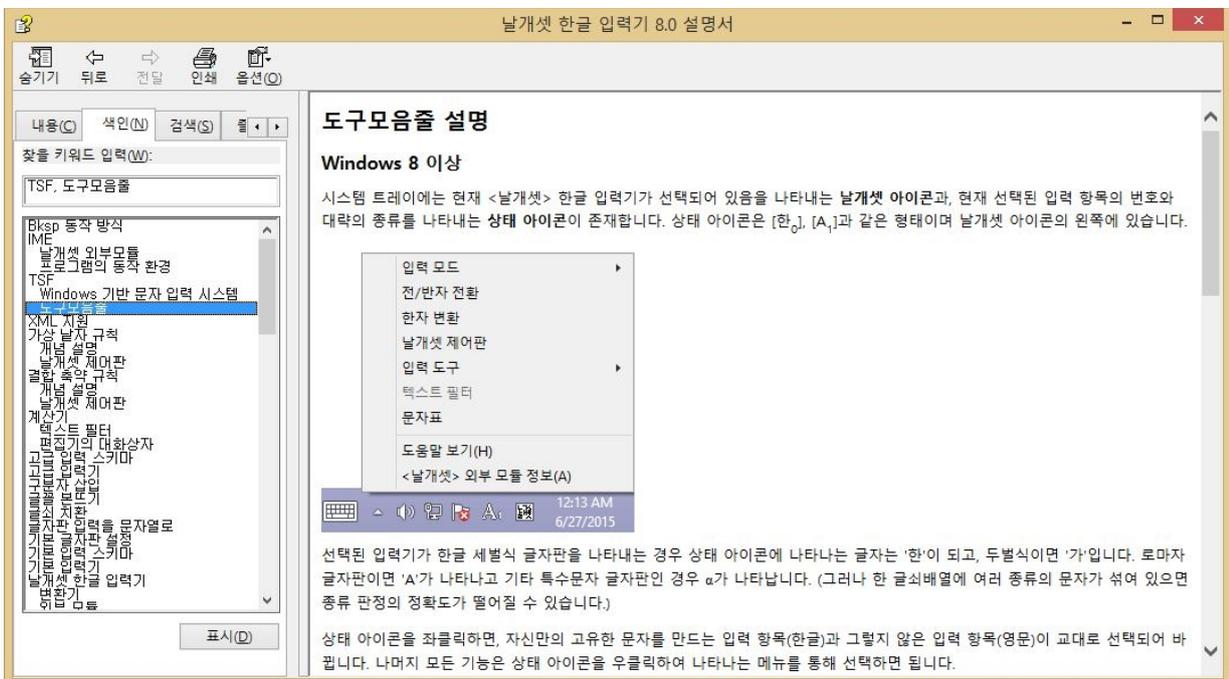
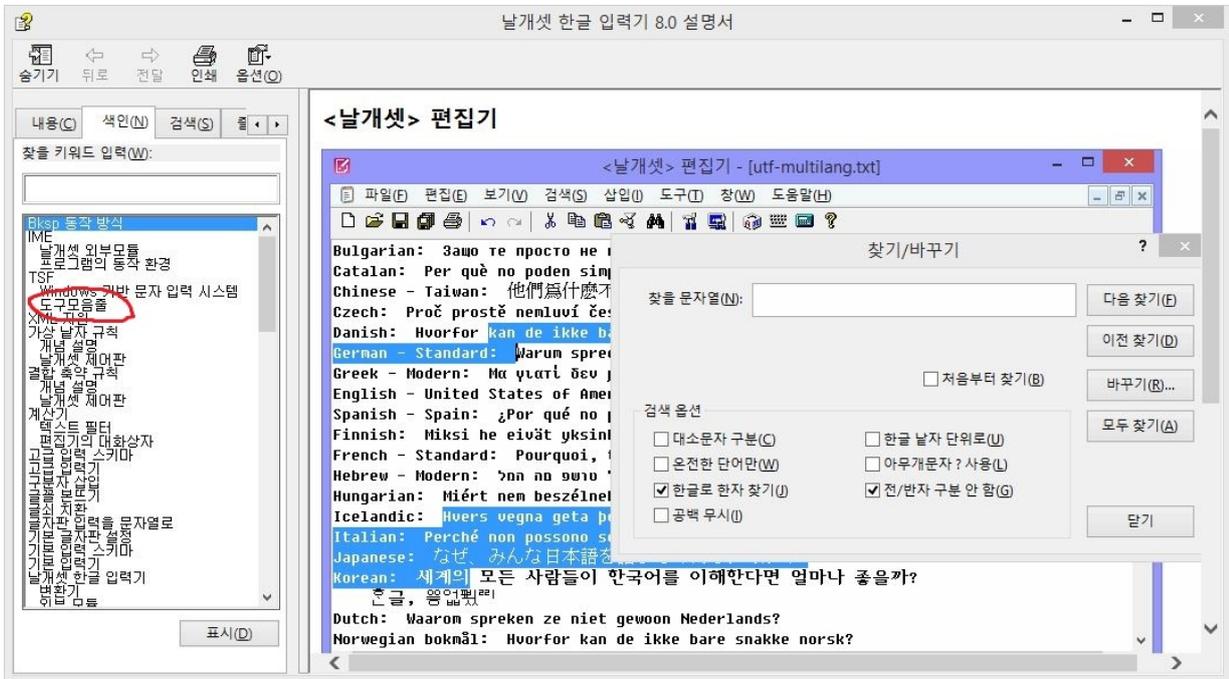
예.

표시하고 싶은 글자 마디	입력한 자모(자소)나 기호	표 시
하 <sup>ˆ</sup>	ㅍ	ㅍ
	ㅊ	ㅍ
	-	하 <sup>ˆ</sup>
얏 <sup>ˆ</sup>	ㅇ	ㅇ
	ㅑ	야
	ㅓ	ㅇ
	ㅕ	얏 <sup>ˆ</sup>

3.3. 또 TTA중국어한글 글자 마디가 표시할 수 없는 응용 프로그램도 있습니다. .

'날개셋 한글 입력기 설명서'에서는 문자표에서 입력하는 법이나 한자 변환 등 더 자세한 설명이 있습니다.

<날개셋> 편집기를 연 후 F1키를 누르면 "날개셋 한글 입력기 설명서" 창이 나옵니다. "도구모음줄" 부분을 누르거나 좌클릭하면 그 설명문이 나옵니다.



...