Action Table

- ※ Action ID 중 빨간색 밑줄 친 ID는 Dummy Action으로서 내부적인 용도로만 쓰일 뿐 실제로 구현되지 않은 액션입니다.
- * Action ID중 <u>기울임 밑줄 친 ID</u>는 호글 컨트롤이 호글 내부의 기능을 모방한 액션으로 으로써 호글 내부에는 구현되어 있지 않지만, 필요 에 의해 호글 컨트롤에서 구현한 액션입니다.

※ ParameterSet ID 의 기호 설명:

Symbol Symbol	Description
-	ParameterSet 없음. 해당 Action에 대한 ParameterSet 이 존재하지 않거나, 필요없음을 나타냄.
+	추가 예정. 내부적으로는 ParameterSet을 사용하고 있지만, 사용하고 있는 ParameterSet이 아직 외부로 노출되지 않 은 경우.
*	HwpCtrl.Run 불가능. ParameterSet이 있지만, 외부에서 ParameterSet을 만들어 주지 않으면 정상작동하지 않는 Action. 다른 Action에 종속된 Action이거나, DocSummaryInfo와 같이 값을 읽어오기만 하는 Action일 경우 해담.



Action ID	ParameterSet ID	Description	비교
AddHanjaWord	+	한자단어 등록	
AllReplace	FindReplace*	모두 바꾸기	
AQcommandMerge	UserQCommandFile*	입력 자동 명령 파일 저장/로드 (호글메뉴의 [도구-빠른 교정-빠른 교정내용]에서 [입력 자동 명령 사용자 사전] 대화상자) ParameterSet을 직접 조작하여 사용함.	훈글2007에 새로 추가
AutoChangeHangul	-	낱자모 우선	
AutoChangeRun	-	동작	
AutoSpell Run	-	맞춤법 — 메뉴에서 맞춤법 도우미 동작 on/off	
AutoSpellSelect1 ~ 16	_	맞춤법 도우미를 통해 선택된 어휘로 변경 (어휘는 1에서 최대 16까지)	이전버전(훈글2005): AutoSpellSelect
Average	Sum	블록 평균	
BackwardFind	FindReplace*	뒤로 찾기	
Bookmark	BookMark	책갈피	
BreakColDef	-	단 정의 삽입	
BreakColumn	-	단 나누기	
BreakLine	-	line break	
BreakPage	-	쪽 나누기	
BreakPara	-	문단 나누기	
BreakSection	-	구역 나누기	
Cancel	-	ESC	
CaptureDialog	-	갈무리 끝	
CaptureHandler	-	갈무리 시작	
CellBorder	CellBorderFill	셀 테두리	
CellBorderFill	CellBorderFill	셀 테두리	
CellFill	CellBorderFill	셀 배경	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
CellZoneBorder	CellBorderFill	셀 테두리(여러 셀에 걸쳐 적용) 셀이 선택된 상태에서만 동작	훈글2007에 새로 추가
CellZoneBorderFill	CellBorderFill	셀 테두리(여러 셀에 걸쳐 적용) 셀이 선택된 상태에서만 동작	훈글2007에 새로 추가
CellZoneFill	CellBorderFill	셀 배경(여러 셀에 걸쳐 적용) 셀이 선택된 상태에서만 동작	훈글2007에 새로 추가
ChangeRome	+	로마자변환	
ChangeRome String	+	로마자변환 - 입력받은 스트링 변환	
ChangeRome User	+	로마자 사용자 데이터	
ChangeRome User String	+	로마자 사용자 데이터 추가	
CharShape	CharShape	글자 모양	
CharShapeBold	_	단축키: Alt+L(글자 진하게)	
CharShapeCenterline	_	취소선(CenterLine)	훈글2007에 새로 추가
CharShapeDialog	CharShape	글자 모양 대화상자(내부 구현용)	
CharShapeDialogWithoutBord er	CharShape	글자 모양 대화상자(내부 구현용, [글자 테두리] 탭 제외)	훈글2007에 새로 추가
CharShapeEmboss	-	양각	
CharShapeEngrave	-	음각	
CharShapeHeight	-	글자 크기(글자 모양 대화상자에서 Focus이동용 으로 사용)	훈글2007에 새로 추가
CharShapeHeightDecrease	_	크기 작게 ALT+SHIFT+R	
CharShapeHeightIncrease	-	크기 크게 ALT+SHIFT+E	
CharShapeItalic	-	이탤릭 ALT + SHIFT + I	
CharShapeLang	-	글꼴 언어(글자 모양 대화상자에서 Focus이동용 으로 사용)	훈글2007에 새로 추가
CharShapeNextFaceName	-	다음 글꼴 ALT+SHIFT+F	
CharShapeNormal	-	보통모양 ALT+SHIFT+C	
CharShapeOutline	-	외곽선	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
CharShapePrevFaceName	-	이전 글꼴 ALT+SHIFT+G	
CharShapeShadow	-	그림자	
CharShapeSpacing	-	자간(글자 모양 대화상자에서 Focus이동용으로 사용)	훈글2007에 새로 추가
CharShapeSpacingDecrease	-	자간 좁게 ALT+SHIFT+N	
CharShapeSpacingIncrease	-	자간 넓게 ALT+SHIFT+W	
CharShapeSubscript	-	아래첨자 ALT+SHIFT+S	
CharShapeSuperscript	-	위첨자 ALT+SHIFT+P	
CharShapeSuperSubscript	-	첨자 : "위첨자 -> 아래첨자 -> 보통" 반복	
CharShapeTextColorBlack	-	글자색을 검정	
CharShapeTextColorBlue	-	글자색을 파랑	
CharShapeTextColorBluish	-	글자색을 청록	
CharShapeTextColorGreen	-	글자색을 초록	
CharShapeTextColorRed	-	글자색을 빨강	
CharShapeTextColorViolet	-	글자색을 자주	
CharShapeTextColorWhite	-	글자색을 흰색	
CharShapeTextColorYellow	-	글자색을 노랑	
CharShapeTypeFace	-	글꼴 이름(글자 모양 대화상자에서 Focus이동용 으로 사용)	훈글2007에 새로 추가
CharShapeUnderline	-	밑줄 ALT+SHIFT+U	
CharShapeWidth	-	장평(글자 모양 대화상자에서 Focus이동용으로 사용)	훈글2007에 새로 추가
CharShapeWidthDecrease	-	장평 좁게 ALT+SHIFT+J	
CharShapeWidthIncrease	-	장평 넓게 ALT+SHIFT+K	
Close	-	현재 리스트를 닫고 상위 리스트로 이동.	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
CloseEx	-	현재 리스트를 닫고 상위 리스트로 이동. Close의 확장 액션으로 전체화면 보기일 때 Root list로 빠져나온다. Shift+Esc	훈글2007에 새로 추가
Comment	-	숨은 설명	
CommentDelete	-	숨은 설명 지우기	
CommentModify	-	숨은 설명 고치기	
ComposeChars	ChCompose	글자 겹침	
ConvertCase	ConvertCase	대소문자 바꾸기	
ConvertFullHalfWidth	ConvertFullHalf	전각 반각 바꾸기	
ConvertHiraGata	ConvertHiraToGata	일어 바꾸기	
ConvertJianFan	ConvertJianFan	간/번체 바꾸기 Text가 선택된 상태에서만 동작	훈글2007에 새로 추가
ConvertToHangul	ConvertToHangul	한글로	
Сору	-	복사하기	
Cut	-	오려두기	
Delete	-	Delete	
DeleteBack	-	Backspace	
DeleteCtrls	DeleteCtrls	조판 부호 지우기	훈글2007에 새로 추가
DeleteDutmal	+	덧말 지우기	훈글2007에 새로 추가
DeleteField	-	누름틀/메모지우기 누름틀/메모 안의 내용은 지우지 않고, 단순히 누 름틀만 지운다.	훈글2007에 새로 추가
DeleteFieldMemo	-	메모 지우기	훈글2007에 새로 추가
DeleteLine	-	CTRL-Y (한줄 지우기)	
DeleteLineEnd	-	ALT-Y (현재 커서에서 줄 끝까지 지우기)	이전버전(훈글2005): DeleteToEndLine
DeleteWord	-	단어 지우기 CTRL-T	
DeleteWordBack	-	CTRL-BS(Back Space)	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
DocFindEnd	FindReplace*	문서 찾기 종료	
DocFindInit	FindReplace*	문서 찾기 초기화	
DocFindNext	DocFindInfo*	문서 찾기 계속	
DocSummaryInfo	SummaryInfo	문서 정보	
DocumentInfo	DocumentInfo*	현재 문서에 대한 정보	
DrawObjCancelOneStep	-	다각형(곡선) 그리는 중 이전 선 지우기	
DrawObjCreatorArc	ShapeObject	호 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorCanvas	ShapeObject	캔버스 그리기	훈글2007에 새로 추가
DrawObjCreatorCurve	ShapeObject	곡선 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorEllipse	ShapeObject	원 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorFreeDrawing	ShapeObject	펜	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorLine	ShapeObject	선 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiArc	ShapeObject	반복해서 호 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiCanvas	ShapeObject	반복해서 캔버스 그리기	훈글2007에 새로 추가
DrawObjCreatorMultiCurve	ShapeObject	반복해서 곡선 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiEllipse	ShapeObject	반복해서 원 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiFreeDra wing	ShapeObject	반복해서 펜 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiLine	ShapeObject	반복해서 선 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiPolygon	ShapeObject	반복해서 다각형 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiRectang le	ShapeObject	반복해서 사각형 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorMultiTextBox	ShapeObject	반복해서 글상자 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorObject	ShapeObject	그리기 개체	훈글2007에 새로 추가
DrawObjCreatorPolygon	ShapeObject	다각형 그리기	ParameterSet 추가
DrawObjCreatorRectangle	ShapeObject	사각형 그리기	ParameterSet 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
DrawObjCreatorTextBox	ShapeObject	글상자	ParameterSet 추가
DrawObjEditDetail	-	그리기 개체 편집	
DrawObjOpenClosePolygon	-	다각형 열기/닫기	이전버전(훈글2005) DrawObjOpenPolygon
DrawObjTemplateLoad	ShapeObject	그리기 마당에서 불러오기	
DrawObjTemplateSave	-	그리기 마당에 등록	
DrawShapeObjShadow	ShapeObject	그리기 개체 그림자 만들기/지우기 개체가 선택된 상태에서만 동작	훈글2007에 새로 추가
DropCap	DropCap	문단 첫 글자 장식	
DutmalChars	Dutmal	덧말 넣기	
EditFieldMemo	-	메모 내용 편집	훈글2007에 새로 추가
EquationCreate	EqEdit	수식 만들기	
EquationModify	EqEdit	수식 편집하기	훈글2007에 새로 추가
EquationPropertyDialog	ShapeObject	수식 개체 속성 고치기	
Erase	-	지우기	
ExchangeFootnoteEndnote	ExchangeFootnoteEnd Note	각주/미주 변환	
ExecReplace	FindReplace*	바꾸기(실행)	
FileClose	-	문서 닫기	훈글2007에 새로 추가
FileNew	-	새문서	
FileOpen	-	파일 열기	
FileOpenMRU	-	최근 작업 문서	훈글2007에 새로 추가
FilePassword	Password	문서 암호	
FilePreview	-	미리 보기	훈글2007에 새로 추가
FileQuit	-	끝	훈글2007에 새로 추가
<u>FileSave</u>	-	파일 저장	
FileSaveAs	-	다른 이름으로 저장	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비교
FileSetSecurity	FileSetSecurity*	배포용 문서(출판 전용 문서). 대화상자를 띄우지 않고 ParameterSet을 직접 설정하여 생성한다. 예제는 " <u>배포용 문서 만들기</u> " 참고	
FileTemplate	FileOpen	문서마당	
FindAll	FindReplace*	모두 찾기	훈글2007에 새로 추가
FindDlg	FindReplace	찾기	
FindForeBackBookmark	-	앞뒤로 찾아가기 : 책갈피	훈글2007에 새로 추가
FindForeBackCtrl	-	앞뒤로 찾아가기 : 조판 부호	훈글2007에 새로 추가
FindForeBackFind	-	앞뒤로 찾아가기 : 찾기	훈글2007에 새로 추가
FindForeBackLine	-	앞뒤로 찾아가기 : 줄	훈글2007에 새로 추가
FindForeBackPage	-	앞뒤로 찾아가기 : 페이지	훈글2007에 새로 추가
FindForeBackSection	-	앞뒤로 찾아가기 : 구역	훈글2007에 새로 추가
FindForeBackStyle	-	앞뒤로 찾아가기 : 스타일	훈글2007에 새로 추가
FootnoteOption	SecDef	각주/미주 모양	
ForwardFind	FindReplace*	앞으로 찾기	
FrameStatusBar	-	상태바 보이기/숨기기	훈글2007에 새로 추가
FtpUpload	FtpUpload	웹 서버로 올리기	
FtpDownload	FtpDownload	FTP서버에서 파일 다운 받아 문서 오픈하기	훈글2010에 새로 추가
GetDefaultBullet	ParaShape*	글머리표 디폴트 값	
GetDefaultParaNumber	ParaShape*	문단번호 디폴트 값	
GetDocFilters	DocFilters	유틸리티 액션	
GetRome String	ChangeRome*	로마자 스펠링(Rome Spelling)을 얻기 위한 액 션이다. Run()으로 실행시키면 프로그램이 죽는다. 반드 시 ParameterSet을 생성한 다음에 Execute() 시킨다.	훈글2007에 새로 추가
GetSectionApplyString	SectionApply	유틸리티 액션	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
GetSectionApplyTo	SectionApply	유틸리티 액션	
GetVersionItemInfo	VersionInfo	저장된 버전 정보/비교 Item을 얻어오는 액션이다. ParameterSet에 얻어올 Item의 Index값을 반드시 세팅한 후 사용한다.	훈글2007에 새로 추가
Goto	GotoE	찾아가기	
GotoStyle	GotoE	찾아가기-스타일(찾기/바꾸기 대화상자에서 사용)	
HanThDIC	-	유의어 사전	
HeaderFooter	HeaderFooter	머리말/꼬리말	
HeaderFooterDelete	-	머리말 지우기	
HeaderFooterInsField	HeaderFooter	코드 넣기	
HeaderFooterModify	-	머리말/꼬리말 고치기	
HeaderFooterToNext	-	이후 머리말	
HeaderFooterToPrev	-	이전 머리말	
HiddenCredits	-	인터넷 정보	
HideTitle	_	차례 숨기기([도구-차례/찾아보기-차례 숨기기] 메뉴에 대응). 적용여부는 Ctrl+G,C를 이용해 조판부호를 확인 하면 알 수 있다.	훈글2007에 새로 추가
Him Config	-	입력기 언어별 환경설정	
HimKbdChange	-	바꾸기	
HwpCtrlEquationCreate97	-	수식 만들기(훈글97버전)	훈글2007에 새로 추가
HwpCtrlFileNew	-	새문서	
HwpCtrlFileOpen	-	파일 열기	
<u>HwpCtrlFileSave</u>	-	파일 저장	
<u>HwpCtrlFileSaveAs</u>	-	다른 이름으로 저장	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
<u>HwpCtrlFileSaveAsAutoBlock</u>	_	블록 저장 (호글 컨트롤 전용). 만약 텍스트가 선택되지 않은 경우에는 다른 이름 으로 저장이 실행된다.	훈글2007에 새로 추가
<u>HwpCtrlFileSaveAutoBlock</u>	-	블록 저장 (훈글 컨트롤 전용). 만약 텍스트가 선택되지 않은 경우에는 저장하기가 실행된다.	훈글2007에 새로 추가
HwpCtr1FindD1g	-	찾기 대화상자	
HwpCtr1Rep1aceD1g	-	바꾸기 대화상자	
HwpDic	-	한컴 사전	
Hyperlink	HyperLink	캐럿이 필드 안에 위치했는지 여부에 따라 Insert 또는 Modify 하이퍼링크 액션	
HyperlinkBackward	-	하이퍼링크 뒤로	
HyperlinkForward	-	하이퍼링크 앞으로	
HyperlinkJump	HyperlinkJump	하이퍼링크 이동	
Idiom	Idiom	상용구	
ImageFindPath	-	그림 경로 찾기	
IndexMark	IndexMark	찾아보기 표시	
IndexMarkModify	IndexMark	찾아보기 표시 고치기	
InputCodeChange	_	문자/코드 변환. 현재 캐럿의 바로 앞 문자를 찾아서 문자이면 코드로, 코드이면 문자로 변환해준다.(변환 가능한 코드영역 0x0020 ~ 0x10FFFF 까지)	훈글2007에 새로 추가
InputCodeTable	CodeTable	문자표	
InputDateStyle	InputDateStyle	날짜/시간 형식 지정해서 넣기 ([입력-날짜/시간 -날짜/시간 형식]메뉴와 동일).	훈글2007에 새로 추가
InputHanja	-	한자 변환	
InputHanjaBusu	-	부수로 입력	
InputHanjaMean	-	새김으로 입력	
InsertAutoNum	-	번호 다시 넣기	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
InsertCCLMark	HyperLink	CCL 넣기	훈글2007에 새로 추가
InsertChart	OleCreation	차트 만들기	
InsertConnectLineArcBoth	ShapeObject	개체 연결선(구부러진 양쪽 화살표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineArcNoArro W	ShapeObject	개체 연결선(구부러진 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineArcOneWay	ShapeObject	개체 연결선(구부러진 화살표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiArcB oth	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(구부러진 양쪽 화살 표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiArcN oArrow	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(구부러진 양쪽 화살 표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiArcO neWay	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(구부러진 양쪽 화살 표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiStra ightBoth	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(직선 양쪽 화살표 연 결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiStra ightNoArrow	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(직선 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiStra ightOneWay	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(직선 화살표 연결 선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiStro keBoth	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(꺾인 양쪽 화살표 연 결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiStro keNoArrow	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(꺾인 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineMultiStro keOneWay	ShapeObject	개체 연결선 반복해서 그리기(꺾인 화살표 연결 선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineStraightB oth	ShapeObject	개체 연결선(직선 양쪽 화살표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineStraightN oArrow	ShapeObject	개체 연결선(직선 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineStraightO neWay	ShapeObject	개체 연결선(직선 화살표 연결선)	훈글2007에 새로 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
InsertConnectLineStrokeBot h	ShapeObject	개체 연결선(꺾인 양쪽 화살표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineStrokeNoA rrow	ShapeObject	개체 연결선(꺾인 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertConnectLineStrokeOne Way	ShapeObject	개체 연결선(꺾인 화살표 연결선)	훈글2007에 새로 추가
InsertCpNo	-	상용구 코드 넣기(현재 쪽 번호)	훈글2007에 새로 추가
InsertCpTpNo	-	상용구 코드 넣기(현재 쪽/전체 쪽)	훈글2007에 새로 추가
InsertCrossReference	ActionCrossRef	상호 참조 만들기(삽입하기)	훈글2007에 새로 추가
InsertDateCode	_	상용구 코드 넣기(만든 날짜)	훈글2007에 새로 추가
InsertDocInfo	_	상용구 코드 넣기(만든 사람, 현재 쪽, 만든 날 짜)	훈글2007에 새로 추가
InsertDocTitle	InsertFieldTemplate	상용구 코드 넣기(문서 제목)	훈글2007에 새로 추가
InsertEndnote	_	미주 입력	
InsertFieldDateTime	_	날짜/시간 코드로 넣기([입력-날짜/시간-날짜/시 간 코드]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
InsertFieldFileName	InsertFieldTemplate	파일 이름 넣기([입력-날짜/시간-파일 이름]메뉴 와 동일)	훈글2007에 새로 추가
InsertFieldMemo	-	메모 넣기([입력-메모-메모 넣기]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
InsertFieldRevisionChagne	_	메모고침표 넣기(현재 훈글메뉴에 없음, 메모와 동일한 기능)	훈글2007에 새로 추가
InsertFieldTemplate	InsertFieldTemplate	문서마당 정보	
InsertFile	InsertFile	끼워 넣기	
InsertFileName	InsertFieldTemplate	상용구 코드 넣기(파일 이름만)	훈글2007에 새로 추가
InsertFilePath	InsertFieldTemplate	상용구 코드 넣기(파일 이름과 경로)	훈글2007에 새로 추가
InsertFixedWidthSpace	-	고정폭 빈칸 삽입	
InsertFootnote	_	각주 입력	
InsertHyperlink	HyperlinkJump	하이퍼링크 만들기	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
InsertIdiom	Idiom	상용구 등록	
InsertLastPrintDate	-	상용구 코드 넣기(마지막 인쇄한 날짜)	훈글2007에 새로 추가
InsertLastSaveBy	-	상용구 코드 넣기(마지막 저장한 사람)	훈글2007에 새로 추가
InsertLastSaveDate	_	상용구 코드 넣기(마지막 저장한 날짜)	훈글2007에 새로 추가
InsertLine	_	선 넣기	
InsertNonBreakingSpace	_	묶음 빈칸 삽입	
InsertPageNum	_	쪽 번호 넣기	
InsertRevision	RevisionDef	교정 부호 넣기([입력-교정 부호-교정 부호 넣기] 메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionAttach	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 붙임표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionClipping	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 뺌표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionDelete	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 지움표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionHyperlink	HyperLink	교정 부호 넣기 : 자료연결	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionInsert	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 넣음표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLeftMove	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 왼자리 옮김표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLine	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 줄표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLineAttach	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 줄 붙임표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLineInsert	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 줄 비움표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLineLink	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 줄 이음표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLineSeparate	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 줄 바꿈표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLineTransfer	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 줄 서로 바꿈표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionLineTransfer Split	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 줄 서로 바꿈 나눔표(내부용)	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionPraise	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 칭찬표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionRightMove	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 오른자리 옮김표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionSawTooth	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 톱니표	훈글2007에 새로 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
InsertRevisionSimpleChange	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 고침표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionSpace	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 띄움표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionSymbol	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 부호 넣음표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionThinking	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 생각표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionTransfer	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 자리 바꿈표	훈글2007에 새로 추가
InsertRevisionTransferSpli t	RevisionDef	교정 부호 넣기 : 자리바꿈 나눔표(내부용)	훈글2007에 새로 추가
InsertSoftHyphen	-	하이픈 삽입	
InsertSpace	-	공백 삽입	
InsertStringDateTime	-	날짜/시간 넣기 - 문자열로 넣기([입력-날짜/시 간-날짜/시간 문자열]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
InsertTab	-	탭 삽입	
InsertText	InsertText	텍스트 삽입	
InsertTpNo	-	상용구 코드 넣기(전체 쪽수)	훈글2007에 새로 추가
InsertUserName	InsertFieldTemplate	상용구 코드 넣기(만든 사람)	훈글2007에 새로 추가
InsertVoice	OleCreation	음성 삽입	
Jajun	-	한자 자전	
LabelAdd	-	라벨 새 쪽 추가하기	훈글2007에 새로 추가
LabelTemplate	-	라벨 문서 만들기	
LinkDocument	LinkDocument	문서 연결([파일-문서 연결]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
LinkTextBox	-	글상자 연결 글상자가 선택되지 않았거나, 캐럿이 글상자 내부 에 있지 않으면 동작하지 않는다.	훈글2007에 새로 추가
MacroDefine	КеуМасго	매크로 정의	
MacroPause	-	매크로 실행 일시 중지 (정의/실행)	
MacroPlay1	-	매크로 1	
MacroPlay10	-	매크로 10	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
MacroPlay11	-	매크로 11	
MacroPlay2	-	매크로 2	
MacroPlay3	-	매크로 3	
MacroPlay4	-	매크로 4	
MacroPlay5	-	매크로 5	
MacroPlay6	-	매크로 6	
MacroPlay7	-	매크로 7	
MacroPlay8	-	매크로 8	
MacroPlay9	-	매크로 9	
MacroRepeat	-	매크로 실행	
MacroRepeatDlg	KeyMacro	매크로 실행	
MacroStop	-	매크로 실행 중지 (정의/실행)	
MailMergeField	-	메일 머지 필드(표시달기 or 고치기)	
MailMergeGenerate	MailMergeGenerate	메일 머지 만들기	
MailMergeInsert	FieldCtrl	메일 머지 표시 달기	
MailMergeModify	FieldCtrl	메일 머지 고치기	
MakeAllVersionDiffs	VersionInfo	모든 버전비교 문서 만들기. 현재 문서 및 문서가 가지고 있는 버전정보를 HML 파일로 생성한다.(생성된 파일을 가지고 향 후 버 전비교를 실행한다)	훈글2007에 새로 추가
MakeContents	MakeContents	차례 만들기	
MakeIndex	-	찾아보기 만들기	
ManualChangeHangul	-	한영 수동 전환. 현재 커서위치 또는 문단나누기 이전에 입력된 내용에 대해서 강제적으로 한/영 전환을 한다.	훈글2007에 새로 추가
ManuScriptTemplate	FileOpen	원고지 쓰기	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비교
MarkPenShape	MarkpenShape*	형광펜, 선택된 Text영역의 배경을 형광펜으로 칠 해준다. Run() 실행불가, 반드시 MarkpenShape ParameterSet의 Color 아이템 값을 설정하고 사용해야 함	훈글2007에 새로 추가
MarkTitle	_	제목 차례 표시([도구-차례/찾아보기-제목 차례 표시]메뉴에 대응) 차례 코드가 삽입되어 나중에 차례 만들기에서 사 용할 수 있다.적용여부는 Ctrl+G,C를 이용해 조 판부호를 확인하면 알 수 있다.	훈글2007에 새로 추가
MasterPage	MasterPage	바탕쪽	
MasterPageDelete	MasterPage*	바탕쪽 삭제바탕쪽 편집모드일 경우에만 동작한다.	
MasterPageDuplicate	_	기존 바탕쪽과 겹침 바탕쪽 편집상태가 활성화되어 있으며 [구역 마지 막쪽], [구역임의 쪽]일 경우에만 사용 가능하다.	훈글2007에 새로 추가
MasterPageEntry	MasterPage	바탕쪽 편집모드 바탕쪽이 존재할 때만 편집모드로 변환한다.	훈글2007에 새로 추가
MasterPageExcept	-	첫 쪽 제외	
MasterPageFront	-	바탕쪽 앞으로 보내기 바탕쪽 편집모드일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
MasterPagePrevSection	-	앞 구역 바탕쪽 사용	
MasterPageToNext	-	이후 바탕쪽	
MasterPageToPrevious	_	이전 바탕쪽	
MasterPageTypeDlg	MasterPage*	바탕쪽 종류 다이얼로그 띄움	
MemoShape	SecDef	메모 모양([입력-메모-메모 모양]메뉴와 동일함)	훈글2007에 새로 추가
MessageBox	+	메시지 박스	
ModifyBookmark	BookMark	책갈피 고치기	
ModifyComposeChars	_	고치기 - 글자 겹침	
ModifyCrossReference	ActionCrossRef	상호 참조 고치기	훈글2007에 새로 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
ModifyCtrl	-	고치기 : 컨트롤	
ModifyDutmal	-	고치기 - 덧말	
ModifyFieldClickhere	InsertFieldTemplate	누름틀 정보 고치기	
ModifyFieldDate	InsertFieldTemplate	날짜 필드 고치기	
ModifyFieldDateTime	InputDateStyle	날짜/시간 넣기 고치기. 반드시 코드로 작성된 "날짜/시간"이어야하며 코 드의 앞(누름틀 밖의)에 캐럿이 존재해야만 동작 한다.	훈글2007에 새로 추가
ModifyFieldPath	InsertFieldTemplate	문서 경로 필드 고치기	
ModifyFieldSummary	InsertFieldTemplate	문서 요약 필드 고치기	
ModifyFieldUserInfo	InsertFieldTemplate	개인 정보 필드 고치기	
ModifyFillProperty	_	고치기(채우기 속성 탭으로) 만약 Ctrl(ShapeObject,누름틀, 날짜/시간 코 드 등)이 선택되지 않았다면 역방향탐색 (SelectCtrlReverse)을 이용해서 개체를 탐색 한다. 채우기 속성이 없는 Ctrl일 경우에는 첫 번 째 탭이 선택된 상태로 고치기 창이 뜬다.	훈글2007에 새로 추가
ModifyHyperlink	HyperLink	하이퍼링크 고치기	
ModifyLineProperty	-	고치기(선/테두리 속성 탭으로) 만약 Ctrl(ShapeObject,누름틀, 날짜/시간 코 드 등)이 선택되지 않았다면 역방향탐색 (SelectCtrlReverse)을 이용해서 개체를 탐색 한다. 선/테두리 속성이 없는 Ctrl일 경우에는 첫 번째 탭이 선택된 상태로 고치기 창이 뜬다.	훈글2007에 새로 추가
ModifyRevision	RevisionDef	교정 부호 고치기ModifyFieldDateTime과 마찬 가지로 정확히 교정부호(조판 부호)의 앞에 캐럿 이 존재해야 실행된다.	훈글2007에 새로 추가
ModifyRevisionHyperlink	HyperLink*	자료 연결(교정 부호) 고치기 ModifyRevision과 마찬가지로 정확히 교정부호 (조판 부호)의 앞에 캐럿이 존재해야 실행된다. Run()으로 실행되지 않는다.	훈글2007에 새로 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
ModifySection	SecDef	구역	
ModifyShapeObject	_	고치기 - 개체 속성	
MoveColumnBegin	-	단의 시작점으로 이동한다. 단이 없을 경우에는 아무동작도 하지 않는다. 해당 리스트 안에서만 동작한다.	
MoveColumnEnd	_	단의 끝점으로 이동한다. 단이 없을 경우에는 아무 동작도 하지 않는다. 해당 리스트 안에서만 동작한 다.	
MoveDocBegin	-	문서의 시작으로 이동. 만약 셀렉션을 확장하는 경우에는 LIST_BEGIN/END와 동일하다. 현재 서브 리스트 내에 있으면 빠져나간다.	
MoveDocEnd	_	문서의 끝으로 이동. 만약 셀렉션을 확장하는 경우에는 LIST_BEGIN/END와 동일하다. 현재 서브 리스트 내에 있으면 빠져나간다.	
MoveDown	-	캐럿을 (논리적 개념의) 아래로 이동시킨다.	
MoveLeft	-	캐럿을 (논리적 개념의) 왼쪽으로 이동시킨다.	
MoveLineBegin	-	현재 위치한 줄의 시작/끝으로 이동	
MoveLineDown	-	한 줄 아래로 이동한다.	
MoveLineEnd	-	현재 위치한 줄의 시작/끝으로 이동	
MoveLineUp	-	한 줄 위로 이동한다.	
MoveListBegin	_	현재 리스트의 시작으로 이동	
MoveListEnd	_	현재 리스트의 끝으로 이동	
MoveNextChar	-	한 글자 뒤로 이동. 현재 리스트만을 대상으로 동 작한다.	
MoveNextColumn	-	뒤 단으로 이동	
MoveNextParaBegin	_	다음 문단의 시작으로 이동. 현재 리스트만을 대상 으로 동작한다.	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
MoveNextPos	-	한 글자 뒤로 이동. 서브 리스트를 옮겨 다닐 수 있다.	
MoveNextPosEx	_	한 글자 뒤로 이동. 서브 리스트를 옮겨 다닐 수 있다. (머리말, 꼬리말, 각주, 미주, 글상자 포함)	
MoveNextWord	-	한 단어 뒤로 이동. 현재 리스트만을 대상으로 동 작한다.	
MovePageBegin	-	현재 페이지의 시작점으로 이동한다. 만약 캐럿의 위치가 변경되었다면 화면이 전환되어 쪽의 상단으로 페이지뷰잉이 맞춰진다.	훈글2007에 새로 추가
MovePageDown	-	앞 페이지의 시작으로 이동. 현재 탑레벨 리스트가 아니면 탑레벨 리스트로 빠져나온다.	
MovePageEnd	_	현재 페이지의 끝점으로 이동한다. 만약 캐럿의 위치가 변경되었다면 화면이 전환되어 쪽의 하단으로 페이지뷰잉이 맞춰진다.	훈글2007에 새로 추가
MovePageUp	-	뒤 페이지의 시작으로 이동. 현재 탑레벨 리스트가 아니면 탑레벨 리스트로 빠져나온다.	
MoveParaBegin	-	현재 위치한 문단의 시작/끝으로 이동	
MoveParaEnd	-	현재 위치한 문단의 시작/끝으로 이동	
MoveParentList	_	한 레벨 상위/탑레벨/루트 리스트로 이동한다. 현재 루트 리스트에 위치해 있어 더 이상 상위 리 스트가 없을 때는 위치 이동 없이 리턴한다. 이동 한 후의 위치는 상위 리스트에서 서브리스트가 속 한 컨트롤 코드가 위치한 곳이다. 위치 이동시 셀 렉션은 무조건 풀린다.	
MovePrevChar	-	한 글자 앞 이동. 현재 리스트만을 대상으로 동작한다.	
MovePrevColumn	-	앞 단으로 이동	
MovePrevParaBegin	-	앞 문단의 시작으로 이동. 현재 리스트만을 대상으로 동작한다.	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
MovePrevParaEnd	-	앞 문단의 끝으로 이동. 현재 리스트만을 대상으로 동작한다.	
MovePrevPos	-	한 글자 앞으로 이동. 서브 리스트를 옮겨 다닐 수 있다.	
MovePrevPosEx	-	한 글자 앞으로 이동. 서브 리스트를 옮겨 다닐 수 있다. (머리말, 꼬리말, 각주, 미주, 글상자 포함)	
MovePrevWord	_	한 단어 앞으로 이동. 현재 리스트만을 대상으로 동작한다.	
MoveRight	-	캐럿을 (논리적 개념의) 오른쪽으로 이동시킨다.	
MoveRootList	_	한 레벨 상위/탑레벨/루트 리스트로 이동한다. 현재 루트 리스트에 위치해 있어 더 이상 상위 리 스트가 없을 때는 위치 이동 없이 리턴한다. 이동 한 후의 위치는 상위 리스트에서 서브리스트가 속 한 컨트롤 코드가 위치한 곳이다. 위치 이동시 셀 렉션은 무조건 풀린다.	
MoveScrollDown	-	아래 방향으로 스크롤하면서 이동	
MoveScrollNext	_	다음 방향으로 스크롤하면서 이동	
MoveScrollPrev	_	이전 방향으로 스크롤하면서 이동	
MoveScrollUp	-	위 방향으로 스크롤하면서 이동	
MoveSectionDown	-	뒤 섹션으로 이동. 현재 루트 리스트가 아니면 루 트 리스트로 빠져나온다.	
MoveSectionUp	_	앞 섹션으로 이동. 현재 루트 리스트가 아니면 루 트 리스트로 빠져나온다.	
MoveSelDocBegin	-	셀렉션: 문서 처음	
MoveSelDocEnd	-	셀렉션: 문서 끝	
MoveSelDown	-	셀렉션: 캐럿을 (논리적 방향) 아래로 이동	
MoveSelLeft	-	셀렉션: 캐럿을 (논리적 방향) 왼쪽으로 이동	
MoveSelLineBegin	_	셀렉션: 줄 처음	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
MoveSelLineDown	-	셀렉션: 한줄 아래	
MoveSelLineEnd	-	셀렉션: 줄 끝	
MoveSelLineUp	-	셀렉션: 한줄 위	
MoveSelListBegin	-	셀렉션: 리스트 처음	
MoveSelListEnd	_	셀렉션: 리스트 끝	
MoveSelNextChar	_	셀렉션: 다음 글자	
MoveSelNextParaBegin	-	셀렉션: 다음 문단 처음	
MoveSelNextPos	_	셀렉션: 다음 위치	
MoveSelNextWord	-	셀렉션: 다음 단어	
MoveSelPageDown	-	셀렉션: 페이지다운	
MoveSelPageUp	-	셀렉션: 페이지 업	
MoveSelParaBegin	-	셀렉션: 문단 처음	
MoveSelParaEnd	-	셀렉션: 문단 끝	
MoveSelPrevChar	-	셀렉션: 이전 글자	
MoveSelPrevParaBegin	-	셀렉션: 이전 문단 시작	
MoveSelPrevParaEnd	-	셀렉션: 이전 문단 끝	
MoveSelPrevPos	-	셀렉션: 이전 위치	
MoveSelPrevWord	-	셀렉션: 이전 단어	
MoveSelRight	-	셀렉션: 캐럿을 (논리적 방향) 오른쪽으로 이동	
MoveSelTopLevelBegin	-	셀렉션: 처음	
MoveSelTopLevelEnd	-	셀렉션: 끝	
MoveSelUp	-	셀렉션: 캐럿을 (논리적 방향) 위로 이동	
MoveSelViewDown	-	셀렉션: 아래	
MoveSelViewUp	-	셀렉션: 위	
MoveSelWordBegin	-	셀렉션: 단어 처음	
MoveSelWordEnd	-	셀렉션: 단어 끝	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
MoveTopLevelBegin	-	탑레벨 리스트의 시작으로 이동	
MoveTopLevelEnd	-	탑레벨 리스트의 끝으로 이동	
MoveTopLevelList	_	한 레벨 상위/탑레벨/루트 리스트로 이동한다. 현재 루트 리스트에 위치해 있어 더 이상 상위 리 스트가 없을 때는 위치 이동 없이 리턴한다. 이동 한 후의 위치는 상위 리스트에서 서브리스트가 속 한 컨트롤 코드가 위치한 곳이다. 위치 이동시 셀 렉션은 무조건 풀린다.	
MoveUp	-	캐럿을 (논리적 개념의) 위로 이동시킨다.	
MoveViewBegin	-	현재 뷰의 시작에 위치한 곳으로 이동	
MoveViewDown	_	현재 뷰의 크기만큼 아래로 이동한다. PgDn 키의 기능이다.	
MoveViewEnd	-	현재 뷰의 끝에 위치한 곳으로 이동	
MoveViewUp	-	현재 뷰의 크기만큼 위로 이동한다. PgUp 키의 기 능이다.	
MoveWordBegin	-	현재 위치한 단어의 시작으로 이동. 현재 리스트만 을 대상으로 동작한다.	
MoveWordEnd	-	현재 위치한 단어의 끝으로 이동. 현재 리스트만을 대상으로 동작한다.	
MPSectionToNext	-	이후 구역으로	
MPSectionToPrevious	-	이전 구역으로	
MultiColumn	ColDef	다단	
NewNumber	AutoNum	새 번호로 시작	
NewNumberModify	AutoNum	새 번호 고치기	
NextTextBoxLinked	-	연결된 글상자의 다음 글상자로 이동	훈글2007에 새로 추가
NoteDelete	-	주석 지우기	
NoteModify	-	주석 고치기	
NoteNumProperty	-	주석 번호 속성	
NoteToNext	-	주석 다음으로 이동	
	i		i .



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
NoteToPrev	-	주석 앞으로 이동	
oleCreateNew	OleCreation	개체 삽입	
OutlineNumber	SecDef	개요번호	
PageBorder	SecDef	쪽 테두리/배경	
PageHiding	PageHiding	감추기	
PageHidingModify	PageHiding	감추기 고치기	
PageNumPos	PageNumPos	쪽 번호 매기기	
PageNumPosModify	PageNumPos	쪽 번호 매기기	
PageSetup	SecDef	편집 용지	
ParagraphShape	ParaShape	문단 모양	
ParagraphShapeAlignCenter	-	가운데 정렬	
ParagraphShapeAlignDistrib ute	-	배분 정렬	
ParagraphShapeAlignDivisio n	-	나눔 정렬	
ParagraphShapeAlignJustify	-	양쪽 정렬	
ParagraphShapeAlignLeft	-	왼쪽 정렬	
ParagraphShapeAlignRight	-	오른쪽 정렬	
ParagraphShapeDecreaseLeft Margin	-	왼쪽 여백 줄이기	
ParagraphShapeDecreaseLine Spacing	-	줄 간격을 점점 좁힘	
ParagraphShapeDecreaseMarg in	-	왼쪽-오른쪽 여백 줄이기	
ParagraphShapeDecreaseRigh tMargin	-	오른쪽 여백 키우기	
ParagraphShapeIncreaseLeft Margin	-	왼쪽 여백 키우기	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
ParagraphShapeIncreaseLine Spacing	-	줄 간격을 점점 넓힘	
ParagraphShapeIncreaseMarg in	_	왼쪽-오른쪽 여백 키우기	
ParagraphShapeIncreaseRigh tMargin	-	오른쪽 여백 줄이기	
ParagraphShapeIndentAtCare t	-	첫 줄 내어 쓰기	
ParagraphShapeIndentNegati ve	_	첫 줄을 한 글자 내어 씀	
ParagraphShapeIndentPositi ve	_	첫 줄을 한 글자 들여 씀	
ParagraphShapeProtect	-	문단 보호	
ParagraphShapeWithNext	-	다음 문단과 함께	
ParaNumberBullet	ParaShape	문단번호/글머리표 한 수준 위로	
ParaNumberBulletLevelDown	ParaShape	문단번호/글머리표 한 수준 아래로	
ParaNumberBulletLevelUp	ParaShape	문단번호/글머리표 한 수준 위로	
ParaShapeDialog	ParaShape	문단 모양 대화상자(내부 구현용)	
Paste	-	붙이기	
PasteSpecial	-	골라 붙이기	
PictureEffect1	-	그림 그레이 스케일	
PictureEffect2	-	그림 흑백으로	
PictureEffect3	-	그림 워터마크	
PictureEffect4	-	그림 효과 없음	
PictureEffect5	-	그림 밝기 증가	
PictureEffect6	-	그림 밝기 감소	
PictureEffect7	-	그림 명암 증가	
PictureEffect8	-	그림 명암 감소	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비교
PictureInsertDialog	-	그림 넣기 (대화상자를 띄워 선택한 이미지 파일을 문서에 삽입하는 액션 : API용)	
PictureLinkedToEmbedded	-	연결된 그림을 모두 삽입그림으로	
PictureSave	-	그림 빼내기	
PictureScissor	-	그림 자르기	
PictureToOriginal	-	그림 원래 그림으로	
Preference	Preference	환경 설정	
Presentation	Presentation	프레젠테이션	
PresentationSetup	Presentation	프레젠테이션 설정	
PrevTextBoxLinked	-	연결된 글상자의 이전 글상자로 이동 현재 글상자가 선택되거나, 글상자 내부에 캐럿이 존재하지 않으면 동작하지 않는다.	훈글2007에 새로 추가
Print	Print	인쇄	
PrintToImage	PrintToImage	그림으로 저장하기	
PutBullet	ParaShape*	글머리표 달기	
PutNewParaNumber	ParaShape*	문단번호 새 번호 시작하기	
PutOutlineNumber	ParaShape*	개요번호 달기	
PutParaNumber	ParaShape*	문단번호 달기	
QuickCommand Run	-	입력 자동 명령 동작	
QuickCorrect	-	빠른 교정 (실질적인 동작 Action)	
QuickCorrect Edit	QCorrect	빠른 교정 -내용 편집	
QuickCorrect Run	-	빠른 교정 -내용 편집	
QuickCorrect Sound	-	빠른 교정 — 메뉴에서 효과음 On/Off	
QuickMarkInsert0 ~ 9	-	쉬운 책갈피 - 삽입	
QuickMarkMove0 ~ 9	-	쉬운 책갈피 - 이동	
RecalcPageCount	-	현재 페이지의 쪽 번호 재계산	훈글2007에 새로 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
RecentCode	-	최근에 사용한 문자표 입력 최근에 사용한 문자표가 없을 경우에는 문자표 대 화상자를 띄운다.	훈글2007에 새로 추가
Redo	-	다시 실행	
RepeatFind	FindReplace*	다시 찾기	
ReplaceDlg	FindReplace	찾아 바꾸기	
ReturnKeyInField	-	캐럿이 필드 안에 위치한 상태에서 Return Key에 대한 액션 분기	
ReturnPrevPos	-	직전위치로 돌아가기	
ReverseFind	FindReplace*	거꾸로 찾기	
SaveBlockAction	FileSaveBlock	블록 저장하기	
SaveFootnote	SaveFootnote	주석 저장	
SaveHistoryItem	VersionInfo	새 버전으로 저장([파일-버전 비교/저장]메뉴를 누르면 나타나는 대화상자에서 [새 버전 저장] 버 튼을 누른 것과 동일)	훈글2007에 새로 추가
ScrMacroDefine	ScriptMacro	매크로 정의 매크로 정의 대화상자를 띄우고, 설정이 끝나면 매 크로를 기록한다.	훈글2007에 새로 추가
ScrMacroPause	-	매크로 기록 일시정지/재시작	훈글2007에 새로 추가
ScrMacroPlay1 ~ 11	-	#번 매크로 실행(Alt+Shift+#)	훈글2007에 새로 추가
ScrMacroRepeatDlg	ScriptMacro	스크립트 매크로 실행 대화상자([도구-매크로-스 크립트 매크로 실행]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
ScrMacroSecurityDlg	+	스크립트 매크로 보안 설정 대화상자([도구-매크 로-스크립트 매크로 보안]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
ScrMacroStop	-	매크로 기록 중지	훈글2007에 새로 추가
SearchAddress	+	주소 검색	
SearchForeign	+	외래어사전검색	
Select	-	선택 (F3 Key를 누른 효과)	
SelectAll	-	모두 선택	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
SelectColumn	-	칸 블록 선택 (F4 Key를 누른 효과)	
SelectCtrlFront	-	개체선택 정방향	
SelectCtrlReverse	-	개체선택 역방향	
SendBrowserText	-	브라우저로 보내기	
SendMailAttach	FileSendMail	편지 보내기 - 첨부파일로	
SendMailText	FileSendMail	편지 보내기 - 본문으로	
ShapeCopyPaste	ShapeCopyPaste	모양 복사	
ShapeObjAlignBottom	-	아래로 정렬	
ShapeObjAlignCenter	-	가운데로 정렬	
ShapeObjAlignHeight	-	높이 맞춤	
ShapeObjAlignHorzSpacing	-	왼쪽/오른쪽 일정한 비율로 정렬	
ShapeObjAlignLeft	-	왼쪽으로 정렬	
ShapeObjAlignMiddle	-	중간 정렬	
ShapeObjAlignRight	-	오른쪽으로 정렬	
ShapeObjAlignSize	-	폭/높이 맞춤	
ShapeObjAlignTop	-	위로 정렬	
ShapeObjAlignVertSpacing	-	위/아래 일정한 비율로 정렬	
ShapeObjAlignWidth	-	폭 맞춤	
ShapeObjAttachCaption	-	캡션 넣기	
ShapeObjAttachTextBox	-	글 상자로 만들기	
ShapeObjAttrDialog	ShapeObject	틀 속성 환경설정	
ShapeObjBringForward	-	앞으로	
ShapeObjBringInFrontOfText	-	글 앞으로	
ShapeObjBringToFront	-	맨 앞으로	
ShapeObjCtrlSendBehindText	-	글 뒤로	
ShapeObjDetachCaption	_	캡션 없애기	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
ShapeObjDetachTextBox	-	글상자 속성 없애기	
ShapeObjDialog	ShapeObject	환경설정	
ShapeObjectCopy	ShapeObjectCopyPast e	그리기 모양 복사	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjectPaste	ShapeObjectCopyPast e	그리기 모양 붙여넣기	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjFillProperty	-	고치기 대화상자중 fill tab	
ShapeObjGroup	-	틀 묶기	
ShapeObjHorzFlip	-	그리기 개체 좌우 뒤집기	
ShapeObjHorzFlipOrgState	-	그리기 개체 좌우 뒤집기 원상태로 되돌리기	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjInsertCaptionNum	-	캡션 번호 넣기	
ShapeObjLineProperty	-	고치기 대화상자중 line tab	
ShapeObjLock	-	개체 Lock	
ShapeObjMoveDown	-	키로 움직이기(아래)	
ShapeObjMoveLeft	-	키로 움직이기(왼쪽)	
ShapeObjMoveRight	-	키로 움직이기(오른쪽)	
ShapeObjMoveUp	-	키로 움직이기(위)	
ShapeObjNextObject	-	이후 개채로 이동(tab키)	
ShapeObjNorm	-	기본 도형 설정	
ShapeObjPrevObject	-	이전 개체로 이동(shift + tab키)	
ShapeObjRandomAngleRotater	ShapeObject	자유각 회전	
ShapeObjResizeDown	-	키로 크기 조절(shift + 아래)	
ShapeObjResizeLeft	-	키로 크기 조절(shift + 왼쪽)	
ShapeObjResizeRight	-	키로 크기 조절(shift + 오른쪽)	
ShapeObjResizeUp	-	키로 크기 조절(shift + 위)	
ShapeObjRightAngleRotater	-	90도 회전	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
ShapeObjRightAngleRotaterA nticlockwise	_	-90도 회전	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjRotater	-	자유각 회전(회전중심 고정)	
ShapeObjSaveAsPicture	-	그리기개체를 그림으로 저장하기	
ShapeObjSelect	-	틀 선택 도구	
ShapeObjSendBack	-	뒤로	
ShapeObjSendToBack	_	맨 뒤로	
ShapeObjShadowEnlarge	+	그리기 개체 그림자를 큰 형태로 변경그림자가 없 으면 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowMoveDown	+	그리기 개체 그림자를 밑으로 이동시킨다. 그림자 가 없으면 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowMoveLeft	+	그리기 개체 그림자를 왼쪽으로 이동시킨다. 그림 자가 없으면 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowMoveRight	+	그리기 개체 그림자를 오른쪽으로 이동시킨다. 그 림자가 없으면 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowMoveUp	+	그리기 개체 그림자를 위로 이동시킨다. 그림자가 없으면 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowNarrow	+	그리기 개체 그림자를 작은 형태로 변경. 그림자가 없으면 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowParellelLeft Bottom	+	그리기 개체 그림자를 원본 개체와 동일한 크기로 왼쪽하단에 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowParellelLeft Top	+	그리기 개체 그림자를 원본 개체와 동일한 크기로 왼쪽상단에 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowParellelRigh tBottom	+	그리기 개체 그림자를 원본 개체와 동일한 크기로 오른쪽하단에 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowParellelRigh tTop	+	그리기 개체 그림자를 원본 개체와 동일한 크기로 오른쪽상단에 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowShearLeftBot tom	+	그리기 개체 그림자를 왼쪽 뒷부분으로 눕혀서 생성한다.	훈글2007에 새로 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
ShapeObjShadowShearLeftTop	+	그리기 개체 그림자를 왼쪽 앞부분으로 눕혀서 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowShearRightBo ttom	+	그리기 개체 그림자를 오른쪽 뒷부분으로 눕혀서 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShadowShearRightTo p	+	그리기 개체 그림자를 오른쪽 앞부분으로 눕혀서 생성한다.	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjShear	ShapeObject	그리기 개체 기울이기	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjTableSelCell	-	테이블 선택상태에서 첫 번째 셀 선택하기	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjTextBoxEdit	_	글상자 선택상태에서 편집모드로 들어가기	
ShapeObjUngroup	-	틀 풀기	
ShapeObjUnlockAll	-	개체 Unlock All	
ShapeObjVertFlip	-	그리기 개체 상하 뒤집기	
ShapeObjVertFlipOrgState	-	그리기 개체 상하 뒤집기 원상태로 되돌리기	훈글2007에 새로 추가
ShapeObjWrapSquare	-	직사각형	
ShapeObjWrapTopAndBottom	-	자리 차지	
Soft Keyboard	-	보기	
Sort	Sort	소트	
SpellingCheck	-	맞춤법	
SplitMemoOpen	-	메모창 열기	훈글2007에 새로 추가
Style	Style	스타일 (훈글2005이하버전)	
StyleAdd	Style	스타일 추가(훈글2007, 스타일 대화상자를 띄움)	훈글2007에 새로 추가
StyleClearCharStyle	-	글자 스타일 해제	
StyleDelete	StyleDelete	스타일 제거	훈글2007에 새로 추가
StyleEdit	Style	스타일 편집	훈글2007에 새로 추가
StyleEx	Style	스타일 (훈글2007)	훈글2007에 새로 추가
StyleParaNumberBullet	ParaShape	문단번호/글머리표	
StyleShortcut1	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 1=""></ctrl>	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
StyleShortcut10	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 0=""></ctrl>	
StyleShortcut2	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 2=""></ctrl>	
StyleShortcut3	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 3=""></ctrl>	
StyleShortcut4	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 4=""></ctrl>	
StyleShortcut5	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 5=""></ctrl>	
StyleShortcut6	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 6=""></ctrl>	
StyleShortcut7	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 7=""></ctrl>	
StyleShortcut8	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 8=""></ctrl>	
StyleShortcut9	-	스타일 단축키 <ctrl +="" 9=""></ctrl>	
StyleTemplate	StyleTemplate	스타일 마당	
Sum	Sum	블록 합계	
TableAppendRow	-	줄 추가	
TableAutoDrawPenStyleWidth Dlg	TableDrawPen	표 그리기 선 모양	
TableAutoFill	AutoFill*	자동 채우기	
TableAutoFillDlg	AutoFill*	자동 채우기	훈글2007에 새로 추가
TableCellBlock	-	셀 블록	
TableCellBlockCol	-	셀 블록 (칸)	
TableCellBlockExtend	-	셀 블록 연장(F5 + F5)	
TableCellBlockExtendAbs	-	셀 블록 연장(SHIFT + F5)	
TableCellBlockRow	-	셀 블록(줄)	
TableCellBorderAll	-	모든 셀 테두리 toggle(있음/없음). 셀 블록 상 태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderBottom	-	가장 아래 셀 테두리 toggle(있음/없음). 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderDiagonalDow n	-	대각선(□) 셀 테두리 toggle(있음/없음). 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
TableCellBorderDiagonalUp	_	대각선(☑) 셀 테두리 toggle(있음/없음). 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderInside	_	모든 안쪽 셀 테두리 toggle(있음/없음). 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderInsideHorz	_	모든 안쪽 가로 셀 테두리 toggle(있음/없음). 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderInsideVert	_	모든 안쪽 세로 셀 테두리 toggle(있음/없음). 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderLeft	_	가장 왼쪽의 셀 테두리 toggle(있음/없음) 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderNo	-	모든 셀 테두리 지움. 셀 블록 상태일 경우에만 동 작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderOutside	-	바깥 셀 테두리 toggle(있음/없음) 셀 블록 상태 일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderRight	-	가장 오른쪽의 셀 테두리 toggle(있음/없음) 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellBorderTop	_	가장 위의 셀 테두리 toggle(있음/없음) 셀 블록 상태일 경우에만 동작한다.	훈글2007에 새로 추가
TableCellShadeDec	CellBorderFill	셀 배경의 음영을 낮춘다.(결과적으로 밝아진다)	훈글2007에 새로 추가
TableCellShadeInc	CellBorderFill	셀 배경의 음영을 높인다.(결과적으로 어두워진 다)	훈글2007에 새로 추가
TableColBegin	-	셀 이동: 열 시작	
TableColEnd	-	셀 이동: 열 끝	
TableColPageDown	-	셀 이동: 페이지다운	
TableColPageUp	_	셀 이동: 페이지 업	
TableCreate	TableCreation	표 만들기	
TableDeleteCell	-	셀 삭제	
TableDeleteColumn	TableDeleteLine	칸 지우기	
TableDeleteRow	TableDeleteLine	줄-칸 지우기	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
TableDeleteRowColumn	TableDeleteLine	줄-칸 지우기	
TableDistributeCellHeight	-	셀 높이를 같게	
TableDistributeCellWidth	-	셀 너비를 같게	
TableDrawPen	-	표 그리기	
TableEraser	-	표 지우개	
TableFormula	FieldCtrl	계산식	
TableFormulaAvgAuto	-	블록 평균	
TableFormulaAvgHor	-	가로 평균	
TableFormulaAvgVer	-	세로 평균	
TableFormulaProAuto	-	블록 곱	
TableFormulaProHor	-	가로 곱	
TableFormulaProVer	-	세로 곱	
TableFormulaSumAuto	-	블록 합계	
TableFormulaSumHor	-	가로 합계	
TableFormulaSumVer	-	세로 합계	
TableInsertLeftColumn	TableInsertLine	왼쪽 칸 삽입	
TableInsertLowerRow	TableInsertLine	아래쪽 줄 삽입	
TableInsertRightColumn	TableInsertLine	오른쪽 칸 삽입	
TableInsertRowColumn	TableInsertLine	줄-칸 삽입	
TableInsertUpperRow	TableInsertLine	위쪽 줄 삽입	
TableLeftCell	-	셀 이동: 셀 왼쪽	
TableLowerCell	-	셀 이동: 셀 아래	
TableMergeCell	-	셀 합치기	
TableMergeTable	-	표 붙이기	
TablePropertyDialog	ShapeObject	표 고치기	
TableResizeCellDown	-	셀 크기 변경: 셀 아래	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비교
TableResizeCellLeft	-	셀 크기 변경: 셀 왼쪽	
TableResizeCellRight	-	셀 크기 변경: 셀 오른쪽	
TableResizeCellUp	-	셀 크기 변경: 셀 위	
TableResizeDown	-	셀 크기 변경	
TableResizeExDown	_	셀 크기 변경: 셀 아래 TebleResizeDown과 다른 점은 셀 블록 상태가 아니어도 동작한다는 점이다.	훈글2007에 새로 추가
TableResizeExLeft	_	셀 크기 변경: 셀 왼쪽 TebleResizeLeft와 다른 점은 셀 블록 상태가 아니어도 동작한다는 점이다.	훈글2007에 새로 추가
TableResizeExRight	_	셀 크기 변경: 셀 오른쪽 TebleResizeRight와 다른 점은 셀 블록 상태가 아니어도 동작한다는 점이다.	훈글2007에 새로 추가
TableResizeExUp	_	셀 크기 변경: 셀 위 TebleResizeUp과 다른 점은 셀 블록 상태가 아니어도 동작한다는 점이다.	훈글2007에 새로 추가
TableResizeLeft	_	셀 크기 변경	
TableResizeLineDown	_	셀 크기 변경: 선아래	
TableResizeLineLeft	-	셀 크기 변경: 선 왼쪽	
TableResizeLineRight	_	셀 크기 변경: 선 오른쪽	
TableResizeLineUp	_	셀 크기 변경: 선 위	
TableResizeRight	_	셀 크기 변경	
TableResizeUp	_	셀 크기 변경	
TableRightCell	_	셀 이동: 셀 오른쪽	
TableRightCellAppend	_	셀 이동: 셀 오른쪽에 이어서	
TableSplitCell	TableSplitCell	셀 나누기	
TableSplitCellCol2	TableSplitCell	셀 칸 나누기	
TableSplitCellRow2	TableSplitCell	셀 줄 나누기	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
TableSplitTable	_	표 나누기	
TableStringToTable	TableStrToTbl	문자열을 표로	
TableSubtractRow	TableDeleteLine	표 줄 삭제	훈글2007에 새로 추가
TableSwap	TableSwap	표 뒤집기	훈글2007에 새로 추가
TableTableToString	TableTblToStr	표를 문자열로	
TableTemplate	TableTemplate	표 마당	훈글2007에 새로 추가
TableUpperCell	_	셀 이동: 셀 위	
TableVAlignBottom	_	셀 세로정렬 아래	
TableVAlignCenter	_	셀 세로정렬 가운데	
TableVAlignTop	_	셀 세로정렬 위	
TextArtCreate	+	글맵시	ParameterSet 제거
TextArtModify	+	글맵시 고치기	훈글2007에 새로 추가
TextArtShadow	+	글맵시 그림자 넣기/빼기	훈글2007에 새로 추가
ToggleOverwrite	_	Toggle Overwrite	
Undo	_	되살리기	
UnlinkTextBox	_	글상자 연결 끊기	훈글2007에 새로 추가
UserAutoFill	AutoFill*	자동 채우기(TableAutoFill, TableAutoFillDlg와 동일)	훈글2007에 새로 추가
VersionDelete	VersionInfo*	버전정보 지우기	훈글2007에 새로 추가
VersionDeleteAll	_	모든 버전정보 지우기	훈글2007에 새로 추가
VersionInfo	VersionInfo	버전 정보	훈글2007에 새로 추가
VersionSave	VersionInfo	버전 저장하기	훈글2007에 새로 추가
VerticalText	TextVertical	세로쓰기	훈글2007에 새로 추가
ViewGridOption	GridInfo	격자	
ViewIdiom	-	상용구 보기	
ViewOptionCtrlMark	-	조판 부호	



Action ID	ParameterSet ID	Description	비고
ViewOptionGuideLine	-	안내선	
ViewOptionMemo	_	메모 보이기/숨기기([보기-메모-메모 보이기/숨 기기]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
ViewOptionMemoGuideline	_	메모 안내선 표시([보기-메모-메모 안내선 표시] 메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
ViewOptionPaper	-	쪽 윤곽 보기	
ViewOptionParaMark	-	문단 부호	
ViewOptionPicture	-	그림 보이기/숨기기([보기-그림]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
ViewOptionRevision	_	교정부호 보이기/숨기기([보기-교정부호]메뉴와 동일)	훈글2007에 새로 추가
ViewShowGrid	GridInfo	격자 보이기	
ViewZoom	ViewProperties	화면 확대(Ribbon)	
ViewZoomFitPage	ViewProperties	화면 확대: 페이지에 맞춤	
ViewZoomFitWidth	ViewProperties	화면 확대: 폭에 맞춤	
ViewZoomNormal	ViewProperties	화면 확대: 정상	
VoiceCommand	+	음성 명령 동작	
VoiceCommand Config	-	음성 명령 설정	
VoiceCommand Resume	-	음성 명령 레코딩 시작	
VoiceCommand Stop	-	음성 명령 레코딩 중지	
VoiceCommand View	+	음성 명령창 보이기	



- 예제 : 배포용 문서 만들기

1. 배포용 문서 설정

FileSetSecurity Action을 사용한다. 암호는 ParameterSet Item으로 넘겨줘야 한다.

2. 배포용 문서에서 편집가능 상태로 전환 배포용 문서를 읽을 때 Open의 argument로 "distribute:true;" 옵션을 준다. 암호는 사용자가 대화상자에 직접 입력해야 한다.

3. 배포용 문서 해제

배포용 문서를 일단 편집가능 상태로 전환한 상태에서 SaveAs 의 argument로 "distribute:false" 옵션을 준다.

한/글과 달리 암호는 재확인하지 않는다.

```
function SetDistribute()
      var dact = pHwpCtrl.CreateAction("FileSetSecurity");
      var dset = null;
      if (dact)
             dset = dact.CreateSet();
      if (dact && dset) {
             dact.GetDefault(dset);
             dset.SetItem("Password", HwpControl.password.value);
             dset.SetItem("NoPrint", HwpControl.NoPrint.checked);
             dset.SetItem("NoCopy", HwpControl.NoCopy.checked);
             if (!dact.Execute(dset)) {
                    var msg = "배포용 문서 만들기 실패";
                    if (dset.Item("Password").length <= 6) {</pre>
                           msg += "\n암호가 너무 짧습니다.";
                           HwpControl.password.focus();
                           alert(msg);
                           return;
                    alert(msg);
      } else {
```

```
var msg = "배포용 문서 만들기 실패";
           if (pHwpCtrl.EditMode & 0x10) // 배포용 문서는 0x10 flag 를 포함한다.
                  msq += "\n이미 배포용 문서로 지정된 상태입니다.\n암호를 변경하기 위해서는 먼저 일반 문서로 변경하십시오."
            else if (pHwpCtrl.EditMode == 0)
                  msq += "\n읽기 전용 문서입니다."
            alert(msg);
     pHwpCtrl.focus();
- 예제 : 언더라인이 있는 문자열의 시작 pos를 얻어오는 예제
function OnTestApi1()
     pHwpCtrl.MovePos(3);
                                                     // 커서를 문서의 맨 뒤로 이동
     var act = pHwpCtrl.CreateAction("BackwardFind"); // 뒤에서부터 찾는다.
      var set = act.CreateSet();
     act.GetDefault(set);
     set.SetItem("IgnoreFindString", 1);
     var subset = set.CreateItemSet("FindCharShape", "CharShape");
      subset.SetItem("UnderlineType", 1);
     act.Execute(set);
      var set:
     var list, para, pos;
     set = pHwpCtrl.GetPosBySet();
     list = set.Item("List");
     para = set.Item("Para");
     pos = set.Item("Pos");
- 예제 : 각 라인의 첫 번째 단어의 색깔을 바꾸는 예제
function OnTestApi1()
{
     // 현재줄의 맨 앞으로 커서를 옮긴후 한단어를 블럭지정한다.
      pHwpCtrl.Run("MoveLineBegin");
     pHwpCtrl.Run("Select");
      pHwpCtrl.Run("MoveSelNextWord");
```

```
// 블럭 지정된 단어의 글자 속성을 변경한다.
     var dAct = pHwpCtrl.CreateAction("CharShape");
     var dSet = dAct.CreateSet();
     dAct.GetDefault(dSet);
     dSet.SetItem("TextColor", 0xFF0000); // 글자 색을 파란색으로
     dAct.Execute(dSet);
     pHwpCtrl.Run("Cancel");
function OnTestApi2()
     // 문서의 맨 처음에서 끝까지 돌면서 각 줄의 맨 처음 단어의 글자속성을 변경한다.
                          // 페이지 맨 처음으로
     pHwpCtrl.MovePos(2);
     var con = true;
     while (con) {
                                     // 현재줄의 맨 처음 단어 색깔 변경
          OnTestApi1();
          con = pHwpCtrl.MovePos(20); // 한줄 아래로 (예전 API 매뉴얼에는 21로 되어 있으나 잘못된 값임.
                                      // 한줄 위/아래로가 서로 값이 바뀌었음)
     }
```