

Civil		선택 레이어외 모두 잠금	LOE	치수 스타일 병합	MDS	그룹에 객체 추가	AGR
중단선형 계산	DLS	선택 레이어 잠금 해제	LUL	치수 간격 조정	DSP	그룹에서 객체 제거	RGR
지형도에서 중단 추출	GRP	모든 레이어 잠금 해제	ULA	치수보조선 시작점 정렬	DEX	간편 해치	EHA
중단 계획고 찾기	GSE	선택 레이어 플롯 안됨	LPF	치수값 원래대로	RDV	해치 간격 변경	MHSP
중단 최고/최저점 찾기	FLM	선택 레이어 플롯 가능	LPO	치수 문자 위치 원래대로	RDT	해치 원점 변경	MHOP
VIP 측정, 계획고 엑셀로	VVE	<b>레이어II</b>		치수 문자 위,아래 이동	MDT	해치 합치기	MEH
중단 GRID 그리기	DLG	레이어 만들기	MLAY	치수 문자 좌, 우 이동	MDTH	해치 경계 복원	RHB
횡단면도 증따기	CUT	레이어 필드 삭제	DLF	치수 문자 양쪽 이동	MDTE	해치 패턴 내보내기	EHP
V형, 산마루 측구 설치	DVB	레이어 객체 삭제	DFO	치수 문자 자유 이동하게 설정	MDTF	해치 특성 일치	HMA
횡단 깔기부 라운딩	CSR	객체 색상별 레이어 정리	LC	치수 나누기	DID	해치 패턴 고침	FXH
지형도에서 횡단 추출	CFM	지정 레이어 객체만 저장	MLTF	치수 합치기	DIJ	<b>폴리선</b>	
3D폴리선용 횡단으로	PTCS	지정 레이어 일괄 삭제	MDLA	치수 등분	DIDE	원, 호 폴리선 변환	CTP
횡단 GRID 그리기	DCG	레이어 병합	LME	지시선 Extend, Trim	EXL	스플라인 폴리선 변환	STP
횡단 경계 작성	CSW	레이어 특성 변경	LP	치수, 다중지시선 문자 특성 변경	CHDT	타원 폴리선 변환	ETP
횡단면도 야장으로	CFB	레이어 상태 일괄 적용	MLS	치수 자동 삽입	ADI	슬리드 폴리선 변환	SOP
토착표 내용 엑셀로	EWT	레이어 색상 변경	LLP	다중 치수	MDIM	3D면 폴리선 변환	FTP
횡단 사면 그리기	CSS	레이어 이름 일괄 변환	CLN	간편 지시선 그리기	ELEA	선 폴리선 변환	LTP
깔기부 사면 전개도 그리기	DSR	레이어 이름 변경	REL	도곽 인식 자동 축척 조정	ACS	폴리선 상호 변환	CPL
클로소이드 그리기	DCLO	외부참조 색상 변경	XFC	선, 폴리선, 호 치수 삽입	DIL	선 폴리선 멀티라인 변환	LTM
선형에 측정 쓰기	DSTA	외부참조 레이어 상태 복원	RXL	ISO 치수 기입	ISD	폴리선 부분 복사	CPS
측점 표기	STT	다른 레이어로 객체 복사	CEL	치수 위,아래 문자 표기	ABD	폴리선 방향 조회	CDR
선형 측정 조회	GST	다른 레이어로 객체 이동	MEO	행, 열 번호 넣기	DRCN	폴리선 방향 바꾸기	RC
측점 문자 거리 계산	CST	새 레이어로 객체 이동	MEL	치수 문자 등분 간격 표기	DDM	폴리선 정점 추가	AVE
원곡선 선형 IP 그리기	MIP	레이어로 폭파	EEL	<b>블록</b>		폴리선 정점 삭제	DVE
객체에 점선, 점원 그리기	TPL	<b>뷰포트</b>		블록 색상 변경, 대체	RBC	폴리선 단순화, 정점 정리	SPV
원곡선 반지름 찾기	FIR	선택한 뷰포트 잠금	VLO	블록 이름 변경	REB	<b>조회</b>	
계획 사면 그리기	DSLO	선택한 뷰포트 잠금해제	VUL	블록 기준점 변경	RBI	면적 구하기	ARE
앞성도 사면 그리기	DFB	모든 뷰포트 잠금	AVL	블록 다른 이름으로 복사	BCO	면적 구하기(객체선택)	SEA
자연 사면 그리기	NSLO	모든 뷰포트 잠금해제	AVU	블록 외부참조로 변환	BTX	선택 객체 면적 표 그리기	SEAT
상대 타구하기	FE	뷰포트 레이어 동결	VFR	동적블록 일반블록으로 변환	DBTR	면적 분할	DIVA
측구 타구하기	FW	뷰포트 레이어 동결해제	VTH	빠른 블록 만들기	QMB	높이 입력해 면적, 체적 산출	CAV
EL 표시	FEL	뷰포트 레이어 색상 변경	VLC	다중 삽입 블록 폭파	MEX	종류별 객체 길이 조회	CLT
두 점사이 타구하기	GEL	모형 경계로 뷰포트 만들기	MVO	블록 폭파 가능 설정 변경	ABEX	종류별 해치 조회	HAR
경사선 그리기	SLT	뷰포트 경계 모형으로 복사	CVB	블록 합치기	MERB	객체 정보 지시선 그리기	OIL
경사 표시	SLT	뷰포트 객체 모형으로 복사	CVM	블록에 객체 추가	AETB	경계선 길이 산출	CLR
가각 그리기	COA	모형 객체 뷰포트로 복사	CMV	블록과 내부객체 레이어 맞춤	MABL	선용 그리 길이 수량 집계	DLL
배수관 그리기	DP	배치도면 모형도면으로 변환	PTM	원, 도넛을 블록으로 변경	CDTB	객체 길이 쓰기	CL
압거 표준도 단면 그리기	DBOX	<b>엑셀</b>		점점, 포인트에 블록 삽입	IBV	블록 수량 집계	CBL
횡단면도 그리기	DCW	엑셀 표 캐드로	ETC	<b>수정</b>		문자 수량 집계	CTEX
갈매기 노면표시 그리기	DNL	카드 표 엑셀로	CTE	객체 참조 회전	REF	선의 내부 길이 측정	CD
도로 테이퍼 그리기	DTA	여러 도면의 표 엑셀로	MCTE	객체 위치 좌표 보정	CEP	축척이 적용된 거리	SD
버림 콘크리트 그리기	DRL	문자를 Excel로	TTE	다중 방향 복사	MCO	축척이 적용된 수직거리	VSD
GRID 그리기	DGR	<b>문자</b>		두 점 등분, 간격 복사	DIC	축척이 적용된 수평거리	HSD
옹벽 전개도 그리기	DRWD	문자사칙연산	+,*,*/	중분 복사	ICO	거리 Text로 쓰기	DIT
삼각망 그리기	DTIN	두 점사이 문자 쓰기	TMP	선을 따라 객체 정렬	AETC	도곽 축척 조회	DFS
철근 재료표 작성	RET	곡선따라 문자 쓰기	CTX	객체 배열	ARRE	색상 조회	OCO
구조도/상해도 철근 목록 비교 검사	RCHK	선 위에 문자 넣기	ITL	선 두께 변경	PW	현재 도면 경로 열기	ETD
철근 평균 길이 산출	AVRE	객체에 맞게 문자 회전	TER	Z값 변경	RZV	<b>그리기</b>	
배수 라인 타입	DLT	문자 내용 복사	TCO	해치를 뒤로 보내기	DRH	지정거리 수직선 그리기	PEL
도로 차선 라인타입	ROADL	문자 내용 속성에 복사	TCA	이미지 Draworder	DRI	축척에 맞게 선 그리기	SDR
Z값 점 ↔ 문자 생성	TTP	문자 대응 복사	TEC	한점에서 객체 끊기	BOP	원통 단면 절단 표시	CCY
Z값 선 그리기	ZVL	문자 내용 서로 바꾸기	TSW	선택한 점들에서 객체 끊기	BSP	단면 절단 표시	CSE
현황 3D 폴리선 Offset	POT	블록 내부 문자 내용 수정	EDB	객체 끊기	BRE	플렉시블 그리기	DFX
등고선 보간	ICON	숫자 증감	ADD	X,Y 축척 다르게 변환	XYB	두 점 중간에 XLine 그리기	CXL
등고선 높이 문자 쓰기	WCZ	숫자 반올림,올림,내림	RTN	객체 축척 일괄변경	MSC	점프선 그리기	JMP
등고선 높이별 레이어 분리	DCON	다각형 문자 쓰기	BC	치수, 선 형태 유지 축척 조정	RESC	선 끝에 화살표 그리기	DRAR
방위각 선 그리기	AZL	연속 숫자 증가	TEI	축척 변경	SST	단열재 그리기	DIN
방위각 문자 쓰기	AZT	임의 숫자 증가	INN	간편 Mirror	MIXY	구적도 그리기	DMT
관측각으로 그리기	OBL	문자 정렬	ART	간편 DVIEW	EDV	계단 입,단면 그리기	DRST
현황 정리 유틸	SURV	표 문자 정렬	ATBL	간편 십자선 회전	ESN	형강 단면 그리기	DRSS
<b>좌표</b>		문자 정렬점 변경	JU	두 점으로 UCS 작성	TU	원의 점선 그리기	TLC
XY좌표 쓰기	XY	사각형의 가운데로 정렬	CR	선 결합	JJJ	대각 두 점 Fillet 선 그리기	DFL
좌표 내보내기	CEX	문자 내용 오른쪽/왼쪽 정렬	TRD	끊어진 객체 연결	COE	원, 호를 분할 또는 등분	DIVC
수변 좌표 내보내기	RCE	문자 폭 맞춤	TF	연결되는 선만 결합	JOL	선, 폴리선 분할 또는 등분	DIVL
좌표 가져오기	CIM	문자 머리말/꼬리말	APT	다중 선 Fillet	FIM	선으로 등분할	DIP
경계 좌표 추출	ZBC	천단위 표기	THP	경계 내,외부 삭제	EBB	두 선 사이 등분 선 그리기	LBT
수치지도 도곽 경계 좌표 쓰기	WCD	문자 외곽선 추출	CTO	경계 외부 자르기	EXTR	간편 객체 가르기	EWI
<b>도곽</b>		문자 그림자 생성	CTS	XCLIP 경계로 자르기	XBT	구름형 수정 기호	REVC
도면 번호 쓰기	ADN	<b>문자II</b>		다중 XCLIP	MXCL	<b>유틸리티</b>	
도면 목록 엑셀로	DTC	속성 복사	ATC	객체 색상 변경	EC	CAD 계산기	CALC
도면 분할	DIVD	속성 문자 추출	TAT	모든 객체 ByLayer, ByBlock	BYL	다중 플롯	MPL
수치지형도 도곽별 분리	DIVM	속성 문자로 변경	CAT	ByLayer 객체 색상 보존	BEC	도면 일괄 처리	MDWG
다중 도면 삽입, Xref	CAUS	속성 문자 특성 변경	MAT	<b>수정II</b>		다중 도면 복구	MREC
속성 도곽 내용 일괄수정	CALS	문자 특성 일괄 변경	CHTE	선택한 객체 숨기기	VSE	필터 객체 선택	FSE
도곽 탐색	TBE	선 위 문자 특성 변경	CHTC	블록 숨기기 보이기	BVO	이미지 다중 삽입	MINI
<b>레이어</b>		문자 찾기/바꾸기	FTE	색상별 끄기, 켜기	VSC	편지 페지	PP
표준 레이어	CLAY	연속 문자 수정	SED	선택한 색상만 보이기	VOL	퍼지 옵션	PPO
레이어 일치	LMA	문자 내용 일부 삭제	DET	모든 객체 보이기	VON	중복 객체 삭제	DDE
현재 레이어로 설정	SCL	결합 문자 \$ 삭제	DBT	여러번 Offset	RF	겹친 객체 삭제	DOE
현재 레이어로 변경	CCL	문자 덧붙이기	AT	중분 Offset	IOF	유령 객체 삭제	DEE
현재 레이어로 복사	CTL	문자 합치기	TJO	양쪽 중분 Offset	BSF	주석축척(ScaleList) 삭제	DAS
레이어 끄기	LOF	문자 자르기	STE	양쪽 Offset	OBS	화면 배경색 전환	BG
모든 레이어 켜기	LON	문자 Offset	TF	레이어로 Offset	OTL	객체 스냅 즐겨찾기	FSN
선택한 레이어만 켜기	LOL	문자 수평 Offset	THF	Offset 후 결합	JOO	괄대, 도면 즐겨찾기	FFF
동결된 레이어만 켜기	FLO	문자 복사 Offset	TCF	외부참조 삽입	BXR	Dream 특수문자	DSC
동결,꺼진 레이어만 켜기	FOO	문자 방향 회전	RTE	외부참조 분리	DXR	카드 파일 클리너	CFC
꺼진 레이어만 켜기	OLO	문자 스타일 병합	MTS	외부참조 연로드	UXR		
선택한 외부참조 레이어 끄기	XLOF	문자 스타일 변경	CFS	외부참조 다시 로드	RXR		
외부참조 레이어 켜기	XLON	없는 글꼴 일괄 수정	FTF	모든 외부참조 다시 로드	RAXR		
레이어 동결	LFR	대소문자 변환	CTC	외부참조 객체 복사	CN		
선택 레이어외 모두 동결	FRE	Text를 MText로 변환	DTMT	참조 이미지를 OLE 객체로 변환	IOLE		
모든 레이어 동결해제	LTH	최대/최소값 찾기	MAX	객체 그룹 묶기	BGR		
레이어 잠금	LLO	<b>치수</b>		선택 그룹 풀기	UGR		
모든 레이어 잠금	ALO	현재 치수 스타일로 설정	SCD	모든 그룹 풀기	EGR		