

名前	出力図形	使用方法（入力図形）
双曲的円	A を中心とし，点 B を通る円	conic，2 点 A,B の順に指定します．
双曲的コンパス	半径の長さが \overline{AB} ，中心が C の円	conic，3 点 A,B,C の順に指定します．
極限円（中心と 1 点）	A を中心とし，点 B を通る極限円	conic E，E 上の点 A，E 内の点 B の順に指定します．
等距離線（直線と 1 点）	A を通る直線 BC からの等距離線．	conic，1 点 A，線分 BC(または直線 BC，或いは 2 点 B,C)を指定します．
円，等距離線，極限円	中心 A，1 点 B を通る円，等距離線，極限円を区別せずに表示．	conic E，2 点 A,B (B は E 内) の順に指定．A が E 内にある時は，双曲的円．E 上にある時は極限円．E 外にある時は，等距離線となります．
円，等距離線，極限円(3 点)	3 点 A,B,C を通る円，等距離線，極限円を区別せずに表示．	conic，E 内の 3 点 A,B,C の順に指定します．A,B,C の位置によって，双曲的円，極限円，等距離線となります．
双曲的垂直 2 等分線	AB の垂直 2 等分線	conic，2 点 A,B を指定します．
双曲的角の 2 等分線	$\angle BAC$ の 2 等分線	conic，3 点 B,A,C の順に指定します．
双曲的中点	AB の中点	conic，2 点 A,B を指定します．
双曲的点对称	B に関し，A と点对称な点．	conic，2 点 A,B の順に指定します．
双曲的線対称	直線 BC に関し，点 A と線対称な点．	conic，点 A，線分 BC (または直線 BC，或いは 2 点 B,C) を指定します．
双曲的垂線	点 A を通り，直線(線分) BC と直交する直線	conic，点 A，線分 BC (または直線 BC) を指定します．
双曲的角度 ABC	角 $\angle ABC$ ($0^\circ \sim 90^\circ$)	conic E，E 内の 3 点 A,B,C を順に指定します．
双曲的角度	2 直線 AB と CD のなす角($0^\circ \sim 90^\circ$)	conic E，線分 AB，CD (直線 AB,CD 或いは 4 点 A,B,C,D) を順に指定します．
双曲的距離	2 点 A，B の双曲的距離	conic E，2 点 A,B を順に指定します．
pencil(直線束)の複比	直線束の複比 [PA,PB PC,PD]	P,A,B,C,D を順に指定します．
平面上の 4 点の複比	平面上の 4 点の複比 [A,B C,D]	A,B,C,D を順に指定します．
conic 上の点における接線	conic E 上の点 P に於ける接線	conic E，E 上の 1 点 P
conic へ引いた接線	conic E 外の 1 点 P から E へ引いた接線	conic E，E 外の 1 点 P
conic の内部にあるか判別	点 P が conic E の内部にある時のみ「1.00」を返す．	conic E，1 点 P
conic の外部にあるか判別	点 P が conic E の外部にある時のみ「1.00」を返す．	conic E，1 点 P

[注 1] 作図の詳しい方法，解説は「～.fig」ファイルの方をご覧ください．また「conic」は，円，楕円，双曲線，放物線です．

[注 2] 「conic の内部(外部)にあるか判別マクロ」は「macro for macro」フォルダーに入っています．