

h	$f(k+h)$	$f(k-h)$	Δf	$\partial f/\partial Ki_th(fw)$	$\partial f/\partial Ki_th(cen)$
10^{-1}	0.00100331695	0.001005147044	-8.650138277e-07	-8.650138277e-06	-9.150468117e-06
10^{-2}	0.001004090808	0.001004274259	-9.115530375e-08	-9.115530375e-06	-9.172552495e-06
10^{-3}	0.001004172795	0.001004191147	-9.169053072e-09	-9.169053072e-06	-9.175931126e-06
10^{-4}	0.001004181046	0.001004182881	-9.17495413e-10	-9.17495413e-06	-9.175611382e-06
10^{-5}	0.001004181908	0.001004182091	-5.598010944e-11	-5.598010944e-06	-9.176126525e-06
10^{-6}	0.001004181955	0.001004182009	-9.176659432e-12	-9.176659432e-06	-2.706812552e-05
10^{-7}	0.001004181963	0.001004182	-9.166001291e-13	-9.166001291e-06	-0.0001880984257
10^{-8}	0.001004181964	0.001004181964	-8.526512829e-14	-8.526512829e-06	-1.580957587e-05
10^{-9}	0.001004181964	0.001004182	-7.105427358e-15	-7.105427358e-06	-0.01790212423
10^{-10}	0.001004181964	0.001004182	0	0	-0.1789324244
10^{-11}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-12}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-13}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-14}	0.001004182	0.001004181964	3.578648489e-11	3578.648489	1789.324244
10^{-15}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-16}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-17}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-18}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-19}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-20}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-21}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0
10^{-22}	0.001004181964	0.001004181964	0	0	0

captionStep size study