

Sheet1

	Natural Frequency(ω)	Damping Ratio(ζ)	Peak Time	Peak	Steady State
Eta_1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Eta_2	7.835	0.057	0.402	0.535	0.291
Eta_3	11.832	0.038	0.266	-0.477	-0.253
Eta_4	11.832	0.038	0.266	-0.048	-0.025
Eta_5	20.494	0.022	0.153	-0.060	-0.031
Eta_6	25.271	0.018	0.124	0.172	0.089