

M_{ijkl}

	ϵ_{xx}	ϵ_{yy}	ϵ_{zz}	ϵ_{yz}	ϵ_{xz}	ϵ_{xy}
σ_x	3.96	-3.56	0.88	-0.35	-2.21	5.25
σ_y	3.05	2.31	-0.70	-0.47	2.41	-0.50
σ_z	-2.03	-32.84	31.91	-5.15	-103.95	53.65
σ_{yz}	0.40	-1.20	0.09	-12.31	-4.34	34.04
σ_{xz}	2.83	-11.24	5.09	-1.15	-14.79	16.20
σ_{xy}	0.13	-0.22	-0.09	-4.74	-0.80	14.79

Q_{ijkl}

	η_{xx}	η_{yy}	η_{zz}	η_{yz}	η_{xz}	η_{xy}
σ_x	-0.1180	0.0045	-0.0115	0.0043	0.0405	-0.0216
σ_y	-0.0514	-0.0395	0.0119	0.0042	-0.0415	0.0120
σ_z	0.0250	0.1213	-0.1563	0.0212	0.4430	-0.1295
σ_{yz}	-0.0031	0.0089	0.0005	0.0918	0.0282	-0.1808
σ_{xz}	-0.0200	0.0502	0.0365	-0.0022	-0.1268	-0.0211
σ_{xy}	-0.0004	-0.0024	0.0026	0.0525	-0.0032	-0.1626