	A_{CP}	$\langle S_2 \rangle$	$\langle S_3 \rangle$	$\langle S_4 \rangle$	$\langle S_5 \rangle$	$\langle S_6 \rangle$	$\langle S_7 \rangle$	$\langle S_8 \rangle$	$\langle S_9 \rangle$	$\langle A_2 \rangle$	$\langle A_3 \rangle$	$\langle A_4 \rangle$	$\langle A_5 \rangle$	$\langle A_6 \rangle$	$\langle A_7 \rangle$	$\langle A_8 \rangle$	$\langle A_9 \rangle$
A_{CP}	1.00	0.01	0.06	−0.01	−0.09	−0.09	0.12	−0.16	0.04	0.11	−0.07	−0.08	0.19	0.12	−0.07	0.16	−0.07
$\langle S_2 \rangle$		1.00	−0.02	0.03	0.10	0.19	−0.13	0.12	0.23	−0.45	0.03	−0.05	0.11	−0.18	0.07	−0.24	−0.21
$\langle S_3 \rangle$			1.00	−0.01	−0.07	−0.21	0.07	−0.10	−0.16	0.08	−0.37	0.15	−0.07	0.22	−0.11	0.05	0.07
$\langle S_4 \rangle$				1.00	0.01	−0.06	0.09	0.19	−0.10	0.00	0.10	−0.40	−0.11	0.08	−0.10	−0.25	0.12
$\langle S_5 \rangle$					1.00	0.21	0.17	0.11	0.01	0.09	−0.08	−0.10	−0.39	−0.21	−0.21	−0.13	−0.10
$\langle S_6 \rangle$						1.00	−0.17	0.02	0.13	−0.20	0.18	0.12	−0.19	−0.43	0.04	−0.09	−0.18
$\langle S_7 \rangle$							1.00	−0.04	−0.17	0.12	−0.09	−0.12	−0.13	0.10	−0.44	0.04	0.20
$\langle S_8 \rangle$								1.00	0.22	−0.18	0.02	−0.20	−0.11	−0.16	−0.02	−0.39	−0.14
$\langle S_9 \rangle$									1.00	−0.23	0.09	−0.01	−0.14	−0.15	0.15	−0.18	−0.38
$\langle A_2 \rangle$										1.00	−0.04	−0.05	0.14	0.27	−0.12	0.13	0.27
$\langle A_3 \rangle$											1.00	−0.04	−0.10	−0.13	0.10	−0.09	−0.09
$\langle A_4 \rangle$												1.00	−0.05	−0.06	0.19	0.18	−0.14
$\langle A_5 \rangle$													1.00	0.24	0.20	0.11	0.07
$\langle A_6 \rangle$														1.00	−0.08	0.04	0.21
$\langle A_7 \rangle$															1.00	−0.09	−0.10
$\langle A_8 \rangle$																1.00	0.21
$\langle A_9 \rangle$																	1.00