	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	0.07	−0.09	0.07	−0.09	−0.09	−0.09	−0.06	0.01	0.18	0.07	−0.10	−0.03	−0.03	−0.08	0.06	−0.04
$\langle S_2 \rangle$		1.00	0.03	−0.06	−0.23	0.04	−0.17	0.16	0.00	−0.02	−0.07	0.15	−0.19	−0.20	−0.03	−0.12	0.07
$\langle S_3 \rangle$			1.00	0.03	−0.03	0.14	0.00	0.09	−0.17	−0.06	−0.06	0.26	0.03	−0.28	−0.08	−0.04	0.12
$\langle S_4 \rangle$				1.00	−0.04	−0.37	−0.19	0.01	0.23	0.16	0.27	−0.11	0.06	0.11	0.34	0.40	−0.21
$\langle S_5 \rangle$					1.00	0.11	0.04	−0.13	−0.15	−0.19	0.03	0.06	−0.07	−0.15	0.36	0.30	0.06
$\langle S_6 \rangle$						1.00	0.13	−0.09	−0.27	−0.21	−0.29	0.09	−0.13	−0.07	−0.15	−0.15	0.36
$\langle S_7 \rangle$							1.00	−0.09	−0.35	−0.02	−0.09	0.33	0.36	−0.15	−0.13	0.15	0.19
$\langle S_8 \rangle$								1.00	0.19	−0.12	−0.05	0.41	0.31	−0.13	0.13	−0.08	−0.24
$\langle S_9 \rangle$									1.00	0.04	0.14	−0.22	0.07	0.40	0.21	−0.24	−0.27
$\langle A_2 \rangle$										1.00	0.02	−0.06	−0.25	0.03	−0.16	0.18	0.00
$\langle A_3 \rangle$											1.00	0.04	−0.03	0.14	−0.00	0.10	−0.12
$\langle A_4 \rangle$												1.00	−0.03	−0.34	−0.20	0.04	0.21
$\langle A_5 \rangle$													1.00	0.10	0.06	−0.14	−0.14
$\langle A_6 \rangle$														1.00	0.14	−0.10	−0.25
$\langle A_7 \rangle$															1.00	−0.10	−0.34
$\langle A_8 \rangle$																1.00	0.19
$\langle A_9 \rangle$																	1.00