	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	−0.02	−0.02	−0.01	−0.01	−0.00	0.00	0.01	−0.01	0.06	0.02	0.01	−0.02	0.03	−0.01	−0.00	−0.04
$\langle S_2\rangle$		1.00	0.06	−0.09	−0.05	0.08	0.18	0.02	−0.05	0.04	0.04	−0.10	−0.11	0.02	−0.11	−0.06	−0.04
$\langle S_3\rangle$			1.00	−0.12	0.10	0.04	−0.09	−0.03	0.08	0.01	0.09	−0.13	−0.01	−0.01	−0.08	0.02	0.06
$\langle S_4\rangle$				1.00	0.08	−0.09	0.02	0.05	0.03	−0.11	−0.13	0.03	−0.02	0.01	−0.02	0.01	−0.05
$\langle S_5\rangle$					1.00	−0.16	0.05	0.00	0.03	−0.09	−0.02	−0.01	0.06	−0.08	0.00	−0.05	0.05
$\langle S_6\rangle$						1.00	0.03	0.03	0.01	0.03	0.02	−0.01	−0.11	0.06	−0.03	0.06	−0.05
$\langle S_7\rangle$							1.00	0.09	−0.11	−0.08	−0.08	−0.04	0.01	−0.05	0.05	−0.02	−0.00
$\langle S_8\rangle$								1.00	−0.15	−0.07	0.01	0.01	−0.04	0.06	−0.03	0.03	−0.07
$\langle S_9\rangle$									1.00	−0.06	0.08	−0.05	0.05	−0.07	−0.00	−0.07	0.05
$\langle A_2\rangle$										1.00	0.06	−0.11	−0.06	0.10	0.19	0.04	−0.03
$\langle A_3\rangle$											1.00	−0.12	0.10	0.01	−0.09	−0.02	0.06
$\langle A_4\rangle$												1.00	0.09	−0.09	0.01	0.07	0.04
$\langle A_5\rangle$													1.00	−0.16	0.06	−0.01	0.05
$\langle A_6\rangle$														1.00	0.05	0.04	−0.02
$\langle A_7\rangle$															1.00	0.09	−0.09
$\langle A_8\rangle$																1.00	−0.14
$\langle A_9\rangle$																	1.00