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