

$a_v_0$  —————

$a_v_1$  —————

$a_o_0$  —————

$a_o_1$  —————

$a_c_0$  —————

$a_c_1$  —————

$g_x_0$  —  —

$g_x_1$  —  —

$g_x_2$  —————


$g_y_0$  —  —


$g_y_1$  —  —

$g_y_2$  —  —

$v_x$  —————

$v_y$  —————

$v_{dir_x}$  —  —

$v_{dir_y}$  —  —