

$a_{v_0}$  —————

$a_{v_1}$  —————

$a_{o_0}$  —————

$a_{o_1}$  —————

$a_{c_0}$  —————

$a_{c_1}$  —————

$g_{x_0}$  —  —

$g_{x_1}$  —  —

$g_{x_2}$  —————

$g_{y_0}$  —  —

$g_{y_1}$  —  —

$g_{y_2}$  —  —

$v_x$  —————

$v_y$  —————

$v_{dir_x}$  —  —

$v_{dir_y}$  —  —