

	tpr_q	tcr_q	rf_reg[1]	pc_if_o_tag
alu_operand_a_ex_o_tag	2	10	2	3
alu_operand_b_ex_o_tag	2	10	2	3
alu_operand_c_ex_o_tag	2	10	2	3
alu_operator_o_mode	4	20	4	6
check_d_o_tag	2	10	2	3
check_s1_o_tag	2	10	2	3
check_s2_o_tag	2	10	2	3
data_type_q_tag	4	20	4	6
data_we_q_tag	2	10	2	3
is_store_post_o_tag	2	10	2	3
memory_set_o_tag	2	10	2	3
pc_id_o_tag	2	10	2	3
pc_if_o_tag	2	10	2	3
rdata_offset_q_tag	4	20	4	6
rdata_q_tag	8	40	8	12
regfile_alu_waddr_ex_o_tag	10	50	10	15
register_set_o_tag	2	10	2	3
rf_reg[0]	2	10	2	3
rf_reg[10]	2	10	2	3
rf_reg[11]	2	10	2	3
rf_reg[12]	2	10	2	3
rf_reg[13]	2	10	2	3
rf_reg[14]	2	10	2	3
rf_reg[15]	2	10	2	3
rf_reg[16]	2	10	2	3
rf_reg[17]	2	10	2	3
rf_reg[18]	2	10	2	3
rf_reg[19]	2	10	2	3
rf_reg[1]	2	10	2	3
rf_reg[20]	2	10	2	3
rf_reg[21]	2	10	2	3
rf_reg[22]	2	10	2	3
rf_reg[23]	2	10	2	3
rf_reg[24]	2	10	2	3
rf_reg[25]	2	10	2	3
rf_reg[26]	2	10	2	3
rf_reg[27]	2	10	2	3
rf_reg[28]	2	10	2	3
rf_reg[29]	2	10	2	3
rf_reg[2]	2	10	2	3
rf_reg[30]	2	10	2	3
rf_reg[31]	2	10	2	3
rf_reg[3]	2	10	2	3
rf_reg[4]	2	10	2	3
rf_reg[5]	2	10	2	3
rf_reg[6]	2	10	2	3
rf_reg[7]	2	10	2	3
rf_reg[8]	2	10	2	3
rf_reg[9]	2	10	2	3
rs1_o_tag	2	10	2	3
store_dest_addr_ex_o_tag	2	10	2	3
store_source_ex_o_tag	2	10	2	3
tcr_q	64	320	64	96
tpr_q	64	320	64	96
use_store_ops_ex_o	2	10	2	3

