dir R2=-2.733 MAE=86.0deg acc=55.0 True vs Pred-R2 vel=-1.132 pos=-4.893 3000 -3000 -2000 -2000 -1000 1000 -0 -1000 --1000 --2000 -2000 --3000 --3000 --20002000 -20002000