## 1.1神经网络计算结果及其分析

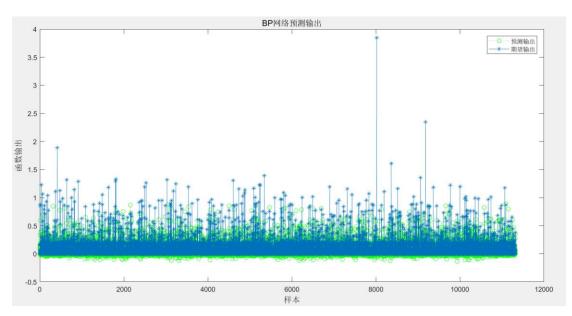


图 1.严田隧道入口预测输出和期望输出图

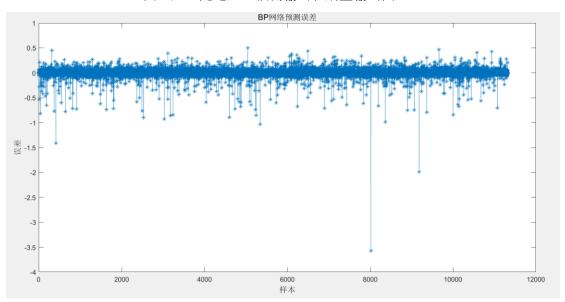


图 2.严田隧道入口预测误差图

由图 1 可知,严田隧道入口预测输出和期望输出结果基本吻合,走势基本一致。由图 2 可知预测数据和真实数据两者的误差基本在-0.5~0.5 之间,误差范围较小,表明神经网络预测结果基本满足要求。