

材料四、省部级以上学生科技竞赛获奖

1、2018 年度部分获奖证书



2、2017年度部分获奖证书

获奖证书

天津工业大学

代绍铖 陈俊涛 孟祥来 杨程 同学：

你（们）的作品《自主快递机器人》在第十四届“挑战杯”天津市大学生课外学术科技作品竞赛中荣获市级

一等奖

指导老师：杜玉红

特颁此证，以兹鼓励。



第十四届“挑战杯”天津市大学生课外学术科技作品竞赛

获奖证书

天津工业大学

杨朔 周容孙 李帅 李文凯 林苏颖 同学：

你（们）的作品《基于kinect骨骼追踪的DOTA机器人》在第十四届“挑战杯”天津市大学生课外学术科技作品竞赛中荣获市级

一等奖

指导老师：杜玉红

特颁此证，以兹鼓励。



3、2016 年度部分获奖证书



4、2015 年度部分获奖证书



5、2014 年度部分获奖证书

