

# 荣誉证书

邓凌虹 指导的学生参赛作品：  
《自定义墙架》  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
竞赛荣获 二 等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

邓凌虹 指导的学生参赛作品：  
《自定义墙架》  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
竞赛荣获 二 等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马彧 指导的学生参赛作品：  
《基于人工智能工程的环锭纺纱机造型设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
竞赛荣获 一 等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马彧 指导的学生参赛作品：  
《基于人工智能工程的环锭纺纱机造型设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
竞赛荣获 一 等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马彧 指导的学生参赛作品：  
《针织圆纬机造型再设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获一等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马彧 指导的学生参赛作品：  
《针织圆纬机造型再设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获一等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马彧 指导的学生参赛作品：  
《电小二—组合式移位  
在2016年第九届天津市  
竞赛荣获一等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马彧 指导的学生参赛作品：  
《电小二—组合式移动电话》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获一等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

天津工业大学：

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中，表现突出，荣获 优秀组织 奖  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

陈永超 指导的学生参赛作品：

《基于人机工程学的剑杆织机造型设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 二 等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

王秋夏 指导的学生参赛作品：

《细纱机外观设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三 等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

天津工业大学：

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中，表现突出，荣获 优秀组织 奖  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

杨现慧 指导的学生参赛作品：  
《剑杆织机外观再设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

王秋惠 指导的学生参赛作品：  
《细纱机外观设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

王秋惠 指导的学生参赛作品：  
《实验室络筒机外观设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

杨现慧 指导的学生参赛作品：  
《剑杆织机外观再设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

邓凌虹 指导的学生参赛作品：  
《盲人书写工具设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

王秋惠 指导的学生参赛作品：  
《实验室给筒机外观设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

李鹏 指导的学生参赛作品：  
《并条机外观设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

邓凌虹 指导的学生参赛作品：  
《盲人书写工具设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

邓凌虹 指导的学生参赛作品：

《MINT创新型梳棉机》

在2016年第九届天津市大学生工业设计

竞赛荣获 三等奖。

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

李鹏 指导的学生参赛作品：

《井泰机外观设计》

在2016年第九届天津市大学生工业设计

竞赛荣获 三等奖。

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

邓凌虹 指导的学生参赛作品：

《MINT创新型梳棉机》

在2016年第九届天津市大学生工业设计

竞赛荣获 三等奖。

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

陈永超 指导的学生参赛作品：

《基于人机工程学的剑杆织机造型设计》

在2016年第九届天津市大学生工业设计

竞赛荣获 二等奖。

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

夏春燕 指导的学生参赛作品：  
《报纸裁剪器》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张帆 指导的学生参赛作品：  
《“山水长依”室内公共座椅造型设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

夏春燕 指导的学生参赛作品：  
《报纸裁剪器》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张帆 指导的学生参赛作品：  
《“山水长依”室内公共座椅造型设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

杨现慧 指导的学生参赛作品：  
《送餐机器人外观设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

  
天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

杨现慧 指导的学生参赛作品：  
《送餐机器人外观设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖。  
特发此证，以资鼓励。

  
天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

陈永超 指导的学生参赛作品：  
《便利行李箱设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 优秀奖。  
特发此证，以资鼓励。

  
天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

陈永超 指导的学生参赛作品：  
《便利行李箱设计》  
在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 优秀奖。  
特发此证，以资鼓励。

  
天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

夏春燕 指导的学生参赛作品：  
《三合一多功能组合笔》  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
与艺术设计大赛中荣获  
优秀奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

夏春燕 指导的学生参赛作品：  
《三合一多功能组合笔》  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
与艺术设计大赛中荣获  
优秀奖。  
特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张晓东、洪振东  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
与艺术设计大赛中荣获  
优秀奖。  
作品名称：三合一多功能组合笔  
指导教师：夏春燕  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

赵志龙、刘玉彤、周鑫  
在2016年第九届天津市大学生工业设计  
与艺术设计大赛中荣获  
优秀奖。  
作品名称：Partner Cup  
指导教师：段金娟  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

赵鹤婷

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖

作品名称：并奈机外观设计  
指导教师：李鹏  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

卫华、张寿宇、陈曼琪

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 优秀奖

作品名称：便利行李箱设计  
指导教师：陈永超  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

吕晓华、潘飞、陈曼琪

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖

作品名称：“山水长农”室内公共座椅造型设计  
指导教师：张帆  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张琳、王钰涵、任晓雪

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖

作品名称：盲人书写工具设计  
指导教师：郑凌虹  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

王占恺、朱凌雁、王猛

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 三等奖

作品名称：MINI创智型搅拌机

指导教师：郑凌虹

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

王小晶、马志伟、郝海迪

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 三等奖

作品名称：剑杆织机外观开设计

指导教师：杨琬楚

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

朱凌雁、王占恺

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 三等奖

作品名称：AGUN细纱机外观设计

指导教师：段金娟

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

任晓雪、郝海迪

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 三等奖

作品名称：报纸裁剪器

指导教师：夏春燕

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张寿宇、王小晶、李骁娇

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 三等奖

作品名称：实验室给筒机外观设计

指导教师：王秋惠

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马志伟、王占恺、朱凌雁

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 三等奖

作品名称：细纱机外观设计

指导教师：王秋惠

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

潘飞、汪鑫亮、崔书源

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 二等奖

作品名称：自定义墙架

指导教师：邓凌虹

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

刘琪、王国嵩

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 三等奖

作品名称：送餐机器人外观设计

指导教师：杨凤魁

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

郑超楠、舒曼、谈丽娟

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获二等奖

作品名称：基于人工智能工程的剑杆织机造型设计  
指导教师：陈永超  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

汪金亮、杜甫阳、王小晶

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获二等奖

作品名称：糖梳机造型设计  
指导教师：张帆 段金娟  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

谷涵、汪金亮、邵晓裕

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获一等奖

作品名称：基于人工智能工程的环锭纺纱机造型设计  
指导教师：马涵  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

崔书源、李鑫、潘飞

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获一等奖

作品名称：电小二一组合式移动电源  
指导教师：马璇  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

郑超楠、舒曼、谈丽娟

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 二等奖

作品名称：基于人机工程学的剑杆织机造型设计

指导教师：陈永超

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

刘洋、袁欣、秦喜

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 一等奖

作品名称：针织圆纬机造型再设计

指导教师：马斌

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张晓东、洪振东

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 优秀奖

作品名称：三合一多功能组合笔

指导教师：夏春燕

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

赵志龙、刘玉彤、周鑫

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获 优秀奖

作品名称：Partner Cup

指导教师：段金娟

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

赵鹤婷

在2016年第九届天津市大学生工业设计大赛中荣获三等奖

作品名称：手机外观设计  
指导教师：李鹏  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

卫华、张寿宇、陈曼琪

在2016年第九届天津市大学生工业设计大赛中荣获优秀奖

作品名称：便利行李箱设计  
指导教师：陈永超  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

王小晶、马志伟、郝海迪

在2016年第九届天津市大学生工业设计大赛中荣获三等奖

作品名称：剑杆织机外观设计  
指导教师：杨爱慧  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张琳、王钰涵、任晓雪

在2016年第九届天津市大学生工业设计大赛中荣获三等奖

作品名称：盲人书写工具设计  
指导教师：郑凌虹  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

任晓雷、郝海迪

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获三等奖

作品名称：报纸裁剪器

指导教师：夏春燕

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

王占恺、朱凌雁、王猛

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获三等奖

作品名称：MINT创新型棉棉机

指导教师：郑凌虹

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

马志伟、王占恺、朱凌雁

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获三等奖

作品名称：细纱机外观设计

指导教师：王秋惠

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

朱凌雁、王占恺

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛荣获三等奖

作品名称：AGUN细纱机外观设计

指导教师：殷金娟

所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日



# 荣誉证书

刘琪、王国栋

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖

作品名称：送餐机器人外观设计  
指导教师：杨爱慧  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

张寿宇、王小晶、李晓娇

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 三等奖

作品名称：实验室给箱机外观设计  
指导教师：王秋惠  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

谷涵、汪金亮、邵晓裕

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 一等奖

作品名称：基于人机工程学的环锭纺纱机造型设计  
指导教师：马威  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

汪金亮、杜鼎阳、王小晶

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 二等奖

作品名称：梳梳机造型设计  
指导教师：张帆、段金娟  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

潘飞、汪金苑、崔书源

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获二 等奖

作品名称：自定义墙架  
指导教师：郑凌虹  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

崔书源、李鑫、潘飞

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获一 等奖

作品名称：电小二一组合式移动电话  
指导教师：马彧  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

段金娟 指导的学生参赛作品：

《Partner Cup》

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获 优秀奖。

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

# 荣誉证书

吕晓华、潘飞、陈曼琪

在2016年第九届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛荣获三 等奖

作品名称：“山水长依”室内公共座椅造型设计  
指导教师：张帆  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一六年七月一日

7. 2015 天津市工业与艺术设计竞赛获奖证书

2015 天津市工业与艺术设计竞赛一等奖	净水瓶 (二)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛一等奖	老年人下肢康复机器人 (三)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛一等奖	四轴数控雕刻机设计
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	超大型建筑物实体打印机
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	海王 筏式波浪能发电装置
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	插座多功能
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	纺织机械教具 (双展板)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	老人用便携读写放大镜
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	医疗床 (双展板)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	野克电动助力自行车
2015 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	牙科椅
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	就餐提醒仪
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	长颈鹿儿童成长代步车
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	多功能铲雪车
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	电池电量测量器
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	旅行牙膏牙刷
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	多用折叠桌椅
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	可拉长可折叠老年人洗澡椅
2015 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	手机充电橡胶挂圈
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	车床设计 方圆之间
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	无障碍洗浴椅 (双展板)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	腿部锻炼器 (双展板)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	充电盘子保温器
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	数字化细纱教具
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	纸·新生(双展板)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	折叠式儿童车设计
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	手推车
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	搅拌杯
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	便携式老年人心肺监测仪 (双展板)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	智能电子药盒
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	家具墙
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	soho 折叠式跑步机 (双展板)
2015 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	可调节吸管式漏斗

# 荣誉证书

于金岩 陈阳 孙伟  
在2015年第八届天津市大学生工业设计  
与艺术设计大赛中荣获 二等奖

作品名称：便携式充电器  
指导教师：刘秀云  
所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

王黎夫 韩杰 李晚娇  
在2015年第八届天津市大学生工业设计  
与艺术设计大赛中荣获 三等奖

作品名称：颈推展推举伸床  
指导教师：袁汝汪  
所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

王黎夫 韩杰 李晚娇  
在2015年第八届天津市大学生工业设计  
与艺术设计大赛中荣获 三等奖

作品名称：颈推展推举伸床  
指导教师：袁汝汪  
所属学校：天津工业大学



# 2015天津市旅游商品大赛 获奖证书

马维佳：

您的作品 中国传统文化元素与海雕手表造型设计 在2015天津市  
旅游商品大赛中荣获

设计类 一等奖

特此颁证 以资鼓励





# 荣誉证书

赵佳伟 丁春元 冯志超  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 三等奖

作品名称：小型数字化并条机外观设计  
指导教师：董九蕊  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一五年六月二十日



# 荣誉证书

郑超楠 李凯城 谷涵  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 一等奖

作品名称：医用智能输液控制仪  
指导教师：苏浩果  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一五年六月二十日



# 荣誉证书

金川 牟晨 薛璞  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 二等奖

作品名称：汽车遮阳器材创新设计  
指导教师：张帆  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一五年六月二十日



# 荣誉证书

谷涵 翁晨涛 胡明通  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 三等奖

作品名称：新能源碳纤维自行车  
指导教师：夏春燕  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
二〇一五年六月二十日



# 荣誉证书

刘琪 郭应穆 吴承新

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 优秀奖

作品名称：防粘刀器  
指导教师：邓凌虹  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
天津市教育局  
二〇一五年六月二十日

# 荣誉证书

赵佳伟 牟晨 李浩楠

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 三等奖

作品名称：野外手报或电蒸馒头  
指导教师：李鹏  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
天津市教育局  
二〇一五年六月二十日

# 荣誉证书

金川 冯志超 薛璞

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 一等奖

作品名称：小型细纱机外观设计  
指导教师：段金娟  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
天津市教育局  
二〇一五年六月二十日

# 荣誉证书

苏欣丽 杨琳 刘琪

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 二等奖

作品名称：提桶机造型再设计  
指导教师：段金娟  
所属学校：天津工业大学

天津市教育委员会  
天津市教育局  
二〇一五年六月二十日

# 荣誉证书

丁春元 李浩楠 魏崇哲

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 二等奖

作品名称：小型数字化并条机形态设计

指导教师：殷金娟

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

庞嘉琪

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 一等奖

作品名称：“助起”马桶盖

指导教师：胡昌格

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

彭鹏 郑超楠

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 二等奖

作品名称：陪伴中尾者康复议

指导教师：杨凤凰

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

李凯璇 代欣 董琪

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 二等奖

作品名称：智能补水花盆设计

指导教师：夏春燕

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

杜明洁 代欣 董琪  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 三等奖

作品名称：药瓶杯  
指导教师：张帆  
所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

郭毅  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 二等奖

作品名称：万圆拍座  
指导教师：陈永超  
所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

邵晓裕 李鑫  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 三等奖

作品名称：Clean-can  
指导教师：胡昌格  
所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

宋可月 杜明洁 陈喆  
在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 三等奖

作品名称：老年人专用智能下底训练器造型设计  
指导教师：杨凤魁  
所属学校：天津工业大学





# 荣誉证书

郭雅婧 张域浩

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 三等奖

作品名称：城市交通堵车疏导议

指导教师：邓凌虹

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

庞嘉琦 刘洋 王小晶

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 三等奖

作品名称：便携式电子温控水杯

指导教师：夏春燕

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

徐家缘 纪雷刚 郭毅

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 三等奖

作品名称：宿舍用去水干衣桶

指导教师：陈永超

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

李奇 张慧丽 种涛

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 三等奖

作品名称：老年人智能上肢肌力和协调性训练器设计

指导教师：杨爱魁

所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

徐家煊 纪雪刚 郭毅

在2015年第八屆天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 三等奖

作品名称：宿舍用老水干衣桶  
指导教师：陈永超  
所属学校：天津工业大学



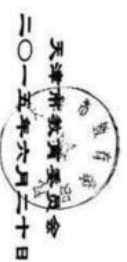
# 荣誉证书

陈奕军 程方钰 胡明通

在2015年第八屆天津市大学生工业与艺术设计

竞赛中荣获 优秀奖

作品名称：可更换式路标  
指导教师：张帆  
所属学校：天津工业大学



# 荣誉证书

翁晨涛 郝海迪

在2015年第八届天津市大学生工业与艺术设计  
竞赛中荣获 优秀奖

作品名称：香薰钟

指导教师：邓凌虹

所属学校：天津工业大学

天津滨海新区教育局  
二〇一五年六月二十日

8. 2014 天津市工业与艺术设计竞赛获奖证书

2014 天津市工业与艺术设计竞赛一等奖	净水瓶
2014 天津市工业与艺术设计竞赛一等奖	老年人下肢康复机器人
2014 天津市工业与艺术设计竞赛一等奖	四轴数控雕刻机设计
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	超大型建筑物实体打印机
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	海王筏式波浪能发电装置
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	插座多功能
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	纺织机械教具
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	老人用便携读写放大镜
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	医疗床
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	野克电动助力自行车
2014 天津市工业与艺术设计竞赛二等奖	牙科椅
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	就餐提醒仪
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	长颈鹿儿童成长代步车
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	多功能铲雪车
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	电池电量测量器
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	旅行牙膏牙刷
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	多用折叠桌椅
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	可拉长可折叠老年人洗澡椅
2014 天津市工业与艺术设计竞赛三等奖	手机充电橡胶挂圈
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	车床设计方圆之间
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	无障碍洗浴椅
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	腿部锻炼器
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	充电盘子保温器
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	数字化细纱教具
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	纸·新生
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	折叠式儿童车设计
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	手推车
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	搅拌杯
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	便携式老年人心肺监测仪
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	智能电子药盒
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	家具墙
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	soho 折叠式跑步机
2014 天津市工业与艺术设计竞赛优秀奖	可调节吸管式漏斗

# 荣誉证书

华佳昕同学的参赛作品

《超大型建筑物实体打印机》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

马威老师指导的参赛作品

《海王筏式波浪能发电装置》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

陈永超老师指导的参赛作品

《四轴数控雕刻机设计》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

一等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

马威老师指导的参赛作品

《超大型建筑物实体打印机》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月



# 荣誉证书

张寿宇、段铁、李晓娇、丁春元同学的参赛作品

《老人用便携读写放大镜》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

林则全、杨明星、纪钰铭同学的参赛作品

《海王筏式波浪能发电装置》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

黄小金同学的参赛作品

《插座多功能》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

夏春燕、杨爱慧老师指导的参赛作品

《老人用便携读写放大镜》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟、董九志老师指导的参赛作品

《纺织机械教具》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

王黎夫、程方钰、冯志超、洪振东同学的参赛作品

《医疗床》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

马威老师指导的参赛作品

《插座多功能》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

金川、冯志超、刘琪、杨琳同学的参赛作品

《纺织机械教具》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

史文鹏、王月、崔林浩、薛伟东同学的参赛作品

《野克电动助力自行车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

张斌浩、郭雅婧、张煜弘同学的参赛作品

《牙科椅》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟老师指导的参赛作品

《医疗床》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

王秋惠老师指导的参赛作品

《野克电动助力自行车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

张斌浩、谷涵同学的参赛作品

《就餐提醒仪》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟老师指导的参赛作品

《牙科椅》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

二等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

谷涵、翁晨涛、张煜弘、薛璞同学的参赛作品

《长颈鹿儿童成长代步车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

夏春燕老师指导的参赛作品

《就餐提醒仪》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

张煜弘、张斌浩、谷涵、郭雅婧同学的参赛作品

《多功能铲雪车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟老师指导的参赛作品

《长颈鹿儿童成长代步车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

谷涵、张斌浩、杨雨、金川同学的参赛作品

《电池电量测量器》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李鹏老师指导的参赛作品

《多功能铲雪车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

老师指导的参赛作品

《旅行牙膏牙刷》

2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

张帆老师指导的参赛作品

《多用折叠桌椅》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李鹏老师指导的参赛作品

《电池电量测量器》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

徐家续、薛璞、石梦蕴、高俊泽同学的参赛作品

《旅行牙膏牙刷》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月



# 荣誉证书

刘琪、欧威、谷涵、代欣同学的参赛作品

《可拉长可折叠老年人洗澡椅》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

曹榆卓、程方钰、欧阳彦同学的参赛作品

《多用折叠桌椅》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

胡昌格、王秋惠、夏春燕老师指导的参赛作品

《手机充电橡胶挂圈》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

刘琪、郑超、楠韩杰、魏崇哲同学的参赛作品

《手机充电橡胶挂圈》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

三等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟、刘海华老师指导的参赛作品

《车床设计方圆之间》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

韩鹏飞、陈阳、魏崇哲、祖金新同学的参赛作品

《车床设计方圆之间》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

苏欣丽、金川、兰广雷、牟晨同学的参赛作品

《无障碍洗浴椅（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

苏欣丽、金川、兰广雷、牟晨同学的参赛作品

《无障碍洗浴椅（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李泓霖、韩鹏飞、段铁、苏欣丽同学的参赛作品

《腿部锻炼器（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟老师指导的参赛作品

《无障碍洗浴椅（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

刘琪、杨琳、丁春元、陈阳同学的参赛作品

《充电盘子保温器》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

杨爱慧老师指导的参赛作品

《腿部锻炼器（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟、董九志老师指导的参赛作品

《数字化细纱教具》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

夏春燕老师指导的参赛作品

《充电盘子保温器》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

王黎夫、冯志超、金川、胡耀斌同学的参赛作品

《纸·新生(双展板)》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

牟晨、赵佳伟、段铁、肖仕文同学的参赛作品

《数字化细纱教具》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

杨爱慧老师指导的参赛作品

《纸·新生(双展板)》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李聪同学的参赛作品

《折叠式儿童车设计》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月



# 荣誉证书

苏浩荣老师指导的参赛作品

《折叠式儿童车设计》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

夏春燕老师指导的参赛作品

《手推车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

刘倩、王德强同学的参赛作品

《搅拌机》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

张斌浩、郭雅婧、张煜弘同学的参赛作品

《手推车》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李鹏老师指导的参赛作品

《搅拌杯》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟老师指导的参赛作品

《智能电子药盒》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

熊晴怡、苏欣丽、韩鹏飞、段铁同学的参赛作品

《便携式老年人心肺监测仪（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

杨爱慧老师指导的参赛作品

《便携式老年人心肺监测仪（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

杨爱慧老师指导的参赛作品

《家具墙》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

肖仕文、韩鹏飞、赵亚威、李奇儒同学的参赛作品

《智能电子药盒》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李奇儒、肖仕文、赵亚威同学的参赛作品

《家具墙》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

章依情、王洁瑜、刘思琪同学的参赛作品

《sohofr折叠式跑步机（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李鹏老师指导的参赛作品

《可调节吸管式漏斗》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

涂晓辉、侯爱军、周德研同学的参赛作品

《可调节吸管式漏斗》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

段金娟老师指导的参赛作品

《sohof折叠式跑步机（双展板）》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李鹏老师指导的参赛作品

《可调节吸管式漏斗》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

优秀奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

马威老师指导的参赛作品

《净水瓶》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

一等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

李鑫、刘洋、种涛、韩鹏飞同学的参赛作品

《四轴数控雕刻机设计》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

一等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

杨爱慧老师指导的参赛作品

《老年人下肢康复机器人》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

一等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

王佳佳、董园园、卢晓明同学的参赛作品

《净水瓶》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

一等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月



# 荣誉证书

张中远、段铁、韩鹏飞、苏欣丽同学的参赛作品

《老年人下肢康复机器人》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

一等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月

# 荣誉证书

杨爱慧老师指导的参赛作品

《老年人下肢康复机器人》

荣获2014年第七届天津市大学生工业与艺术设计竞赛

一等奖

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会  
二零一四年十二月