

山东高校机械工程教学协作组

山东省大学生机电产品创新设计竞赛组委会

2023 10

2024

“ ”

“ ”

1 2024

2 “

<http://exam.sdshengxin.net/> ”

1

2

3

PLC

4

5

1

PLC

PLC

2

3

PLC

4

AGV

5

4

1 PLC

2 (5) mpg

3

PPT 3

1 “ ”

2

3

17923

250061

17806289470 18731863262

mezhangjs@163.com

<http://jdjs.sdu.edu.cn/>

15552259421

yhqi@ytzhaoyang.net

QQ

399092405

