



湖南石油化工职业技术学院

Hunan Petrochemical Vocational Technology College

学 业 成 果

2

1 1

1

000

2

!

(1)

!

2.

2

2

(2)

0.

1

1

0.2

0.2

0.2

0.2

!

1.

()

0.

0.2

()

2

学生毕业设计成果说明书真实性承诺书

本人郑重承诺：我所递交的毕业设计材料，是本人在指导老师的指导下独立进行完成的；除文中已经注明引用的内容外，不存在有作品（产品）剽窃和抄袭他人成果的行为。对本设计的共同完成人所做出的贡献，在对应位置已以明确方式标明。若被查出有抄袭或剽窃行为，或由此所引起的法律责任均由本人承担，与指导教师无关。

学生（唯礼尊尊）：

钟熠儿

指导教师：刘国江

本人声明：本承诺书内容进行了仔细严格地审核，其结果是本人在指导老师指导下独立完成，对他人成果的引用和引用他人成果均已注明出处。

	.....	1
1	2	1
2	.....	1
!	.....	1
	.....	2
1	.....	2
	.....	3
( )	.....	3
1	.....	3
2	.....	3
!	.....	3
	.....	3
( )	.....	4
( )	.....	4
( )	.....	4
1	.....	4
2	.....	5
( )	.....	5
( )	.....	5
1	.....	5
2	.....	5
!	.....	6
	.....	6
( )	.....	6
( )	.....	7
	.....	7
1	.....	7
2	.....	7

4

.....	8
.....	8
.....	10

大 御 2 业 无人机安 方

1 2

2

1

2



1

2

0

2

-2

2

2

-2



2

2

()

1

2

2

1

00

1

2

1

0.

00

1

()

2

2-

1

1

2

↓

2

1

2

↓

↓

1

2

↓

1

10

1

↓

2



200

()

1

2



()

1

2

()

1

1

2

↓

2

1

2

↓

()

2

-

1

10

0

100

1

2

1

()

1

1

2

2

1

2

!

()

2 / +

1

00

2

!0

!

/ 2 1 1

!

10 /

!

-

+

()

+ 2

1

2



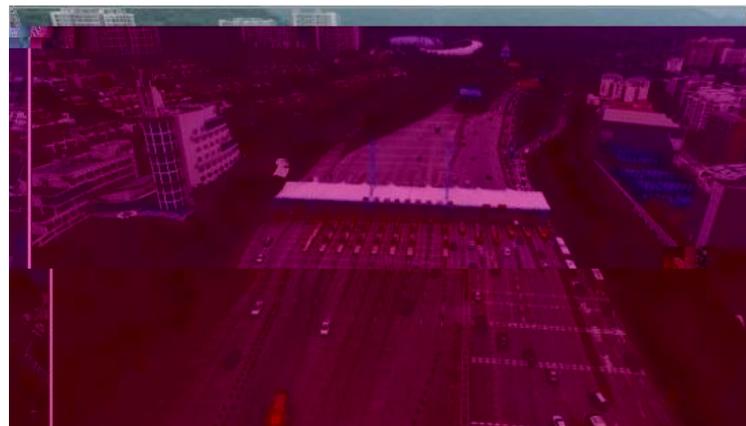
1

		210 2	0
			200 2
		/ /	2 /
		2	

2



4



. 201 (02)

. 201 (11)

. 201 (0)

. 201 (02)

. 201 (0)

. 201 (0)

(). 201 (0)

. 201 (0)

. 201 (0)

(

). 201 (02)

. 201 (0)