

《

其

、

、

为

其

、

1

、

2

180

、

3

150 (

20

20

25

25

20

20

20

4

150 (

80

70

1

为

《

2004 平 4

2

则为

《

2014 平 1

事

- 1(: : :
- 2(PHA(: :
- 3(国 : 国 、
- 4(FMEA(: : FMEA
- 5(- 、
- 6(HAZOP(: HAZOP 、

- 1(ETA(为 : 、 、
2(L E C 、 、
3(号 件 、 、
4(: : :
 、 、
5(、 、
6(、 、
7(件 :
(、 、

1(FTA(: :

、

2(、

3(:

4(:

: FTA 、

5(、

6(

、

1(: : :

: :

2(、

3((、

4(、

5(、

1(HSE 、

2(HSE 、

3(HSE 、

4(、

5(件 、