

ICS 27. 120. 20  
F 65  
备案号:1997—1998

**EJ**

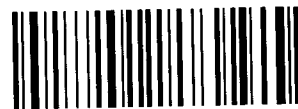
# 中华人民共和国核行业标准

EJ/T 335—1998

---

## 轻水堆核电厂 假想管道破损事故防护设计准则

Design basis for protection of light  
water nuclear power plants against the  
effects of postulated pipe rupture



060525000773

1998-08-25 发布

1998-11-01 实施

---

中国核工业总公司 发布

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
引言 .....	Ⅳ
1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 定义 .....	1
4 假想破损的位置和形状 .....	5
5 防护要求 .....	8
6 管道甩动效应和管内载荷效应的评定 .....	10
7 喷射冲击效应的评定 .....	19
8 隔室升压效应的评定 .....	24
9 环境效应的评定 .....	25
10 淹水效应的评定 .....	26
11 评定对所需系统和部件的潜在危害的步骤 .....	26
12 先泄漏后破裂方法 .....	30
附录 A(提示的附录) 参考资料 .....	33

