
附件二：

HAD202/ 07-2012

研究堆堆芯管理和燃料装卸

研究堆堆芯管理和燃料装卸

目 录

1 引言

1.1 概述

1.2 目的

1.3 范围

2 堆芯管理

2.1 管理目标

2.2 堆芯计算



2.3 堆芯运行

2.4 堆芯监测

2.5 保证燃料的完整性

2.6 新燃料采购和设计修改

2.7 换料过程



3 新燃料的装卸和贮存

3.1 新燃料的管理

3.2 新燃料的接收

3.3 新燃料的贮存

4 换料大纲的实施

4.1 准备

4.2 燃料和堆芯部件装入反应堆

4.3 燃料和堆芯部件的卸出

4.4 燃料和堆芯部件装卸时的预防措施

5 已辐照燃料的装卸和贮存

5.1 总目标

5.2 已辐照燃料的装卸

5.3 已辐照燃料的贮存



5.4 已辐照燃料的检查

6 堆芯部件的装卸和贮存

7 已辐照燃料装运的准备

8 管理和组织方面

9 文件记录



名词解释

堆芯部件

均匀研究堆