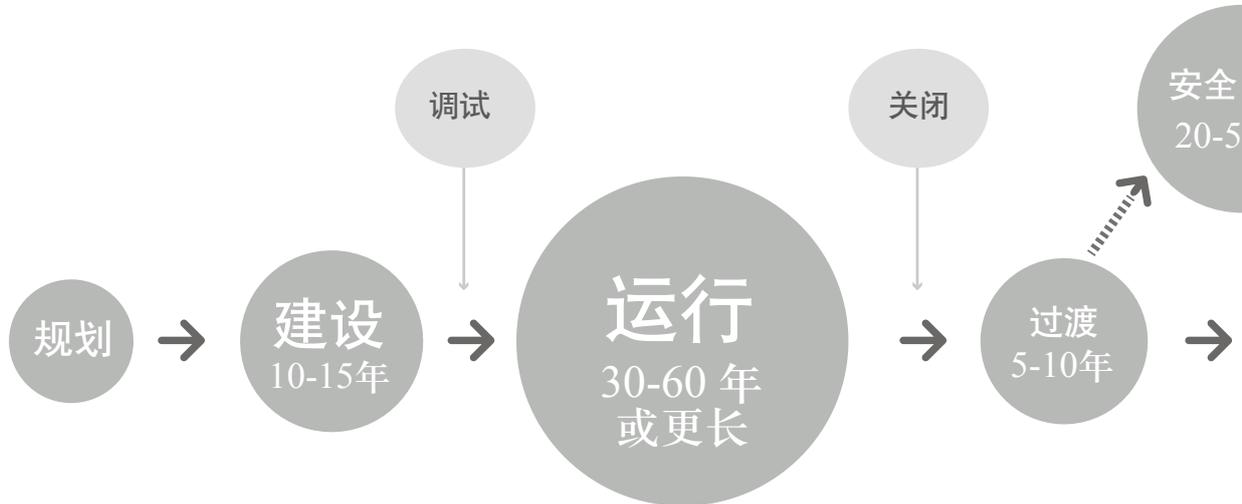


从规划到退役：



规划



1

退役成功的关键是精心规划和考虑项目的各个方面，包括资金和许可证审批。

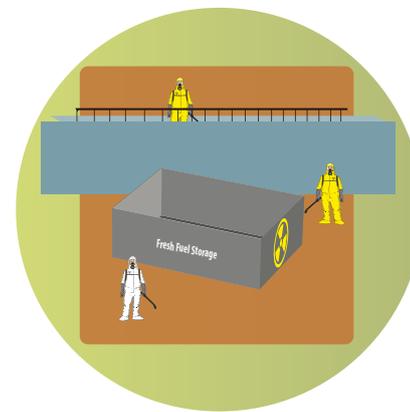
物理和放射学表征



2

专家需要对将要接触的设施的特性和辐射水平有一个清晰概念。

退役



3

工作人员对材料去污，大幅减少放射性废物的量。

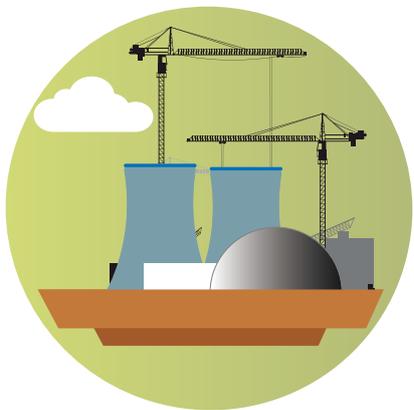
一座核电厂的寿期

包封
0年

退役
10-20年

当设施不再服务于有用的社会或经济目的时，需要将其拆除，并使场址可另作他用。下面六个阶段突出介绍了退役过程的步骤。

拆除和拆毁



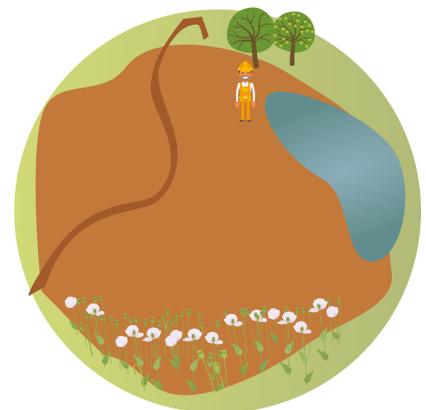
4

重新利用准备



5

最终调查和解除监管控制



6

所有的建筑物、墙体和部件都要分解成块，条理化处理和回收利用。对放射性废物进行分开处理，送去贮存或处置。

工作人员整治场址，以备最终重新利用

场址得到恢复后，监管机构核实并确认无重大污染，就可重新利用。