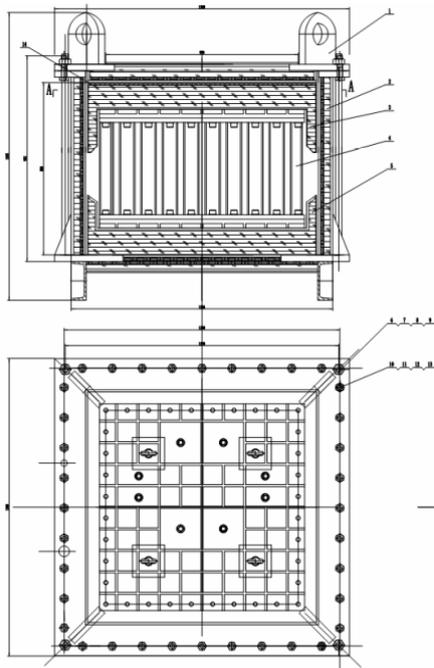


附件

XAYT-I型运输容器设计批准书

- 一、持证单位：中国辐射防护研究院
- 二、法定代表人：刘群
- 三、单位住所：山西省太原市小店区学府街102号
- 四、设计批准编号：CN/020/B(U)-96(NNSA)
- 五、设计安全分析报告版次：B版
- 六、运输容器类型：B(U)型、III级(黄)货包
- 七、有效期限：至2027年1月31日
- 八、运输方式：道路、铁路、水路
- 九、放射性内容物：医用特殊形式Co-60密封放射源，最大装载活度不超过370TBq。
- 十、设计说明：

XAYT-I型运输容器由防护套容器上盖、防护套容器下箱体、上减震器、下减震器、内箱体、治疗机头及螺栓组成，主体结构材料为06Cr19Ni10不锈钢；总质量为4820kg，最大外部尺寸为1360mm×1360mm×1335mm。运输容器总装图如下所示：



十一、操作要求：运输容器的装载和卸载等操作应遵循设计安全分析报告规定。

十二、使用环境温度： $-40^{\circ}\text{C} \sim +38^{\circ}\text{C}$

十三、设计使用年限：20年

十四、本批准书不免除托运人遵守货包途经或抵达国政府任何要求的责任。本批准书不免除托运人遵守国家其他有关运输法规要求的责任。