



이리듬192 위탁폐기 의뢰시 주의사항

본 공지사항은 한국수력원자력(주)원자력환경기술원으로부터 알려진 사항으로써 밀봉선원 위탁폐기 물중 Ir-192에 대한 폐기시 주의사항을 공지하오니 업무에 참조하시기 바랍니다.

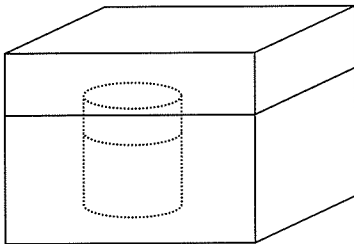
1. 차폐용기 환원

현재 한수원(주) 원자력환경기술원에서는 밀봉선원폐기물중 이리듬 192에 대하여 절단 및 밀집저장작업을 함으로써 해당 발생기관에 차폐용기를 되돌려 드리고 있습니다.

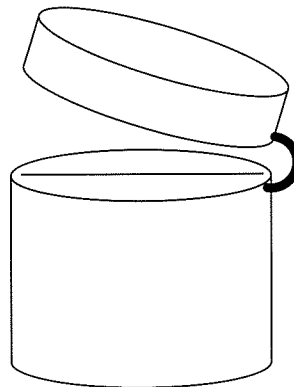
2. 차폐용기 기준

절단작업시 차폐용기로부터 이리듬 선원을 꺼내는 작업을 원활하게 하기 위해 추후 폐기 의뢰시에는 아래와 같이 차폐용기내 원통형용기를 사용하여 이리듬선원을 폐기 의뢰하여 주시기 바랍니다.

차폐용기내에 넣을 수 있도록 원통형용기(두께 1.2 mm, 재질 : 스테인레스 스틸, 원통형 용기 상단에 고리설치)를 별도로 제작하고, 원통형용기내에 이리듬 선원을 150개 이내로 넣어 포장하여 주시기 바랍니다(그림참조)



차폐용기(이리듬192용)



차폐용기내 원통형용기

3. 문의처

원자력환경기술원 RI폐기물 담당자 이상우(Tel. 042-870-0272)

협회 기획관리팀 허필종(Tel. 02-3411-6494)