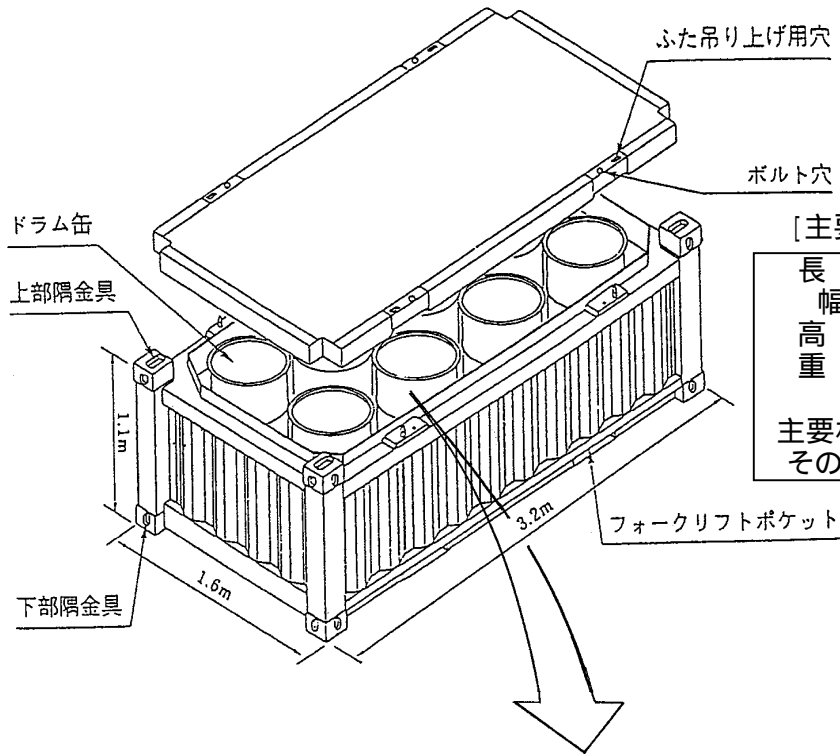


# 低レベル放射性廃棄物輸送容器概要図

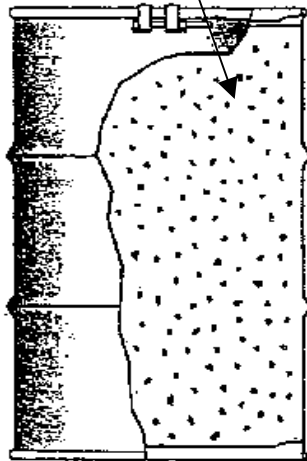


[主要諸元]

長さ	: 約3.2m
幅	: 約1.6m
高さ	: 約1.1m
重量	: 約1トン(空重量) 約7.5トン(総重量)
主要材質	: 炭素鋼
その他	: 200・ドラム缶8本収納可能

均質固化体

濃縮された廃液をセメントおよびアスファルトで固型化したもの



原子力発電所の定期検査時等の工事に伴い発生した低レベル放射性廃棄物で、濃縮廃液等をドラム缶にセメント、アスファルト等を用いて均質・均一に固型化したもの。

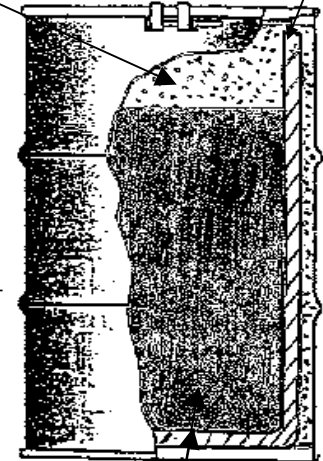
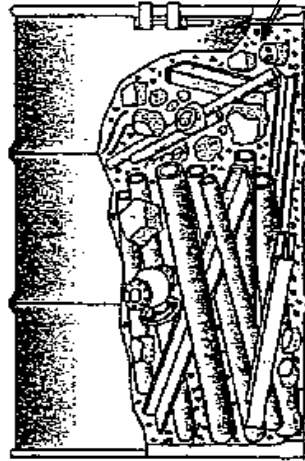
充填固化体

金属類、プラスチック類等をセメント系充填材(モルタル)で固型化したもの

金属類、保温材、フィルタ類等を溶融処理しセメント系充填材(モルタル)で固型化したもの

セメント系充填材(モルタル)

専用ルツボ(キャニスタ)



溶融処理した固体状廃棄物

原子力発電所の定期検査時等の工事に伴い発生した低レベル放射性廃棄物で、金属類、プラスチック、保温材、フィルタ等などの固体状廃棄物を種類毎に分別し、必要に応じて切断、溶融処理を行った後、ドラム缶に収納し、セメント系充填材を充填し固型化したもの。