

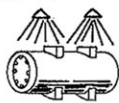
# 輸送物の安全性

## 一般の試験条件

環境試験  
摂氏38℃で  
1週間放置



水の吹き付け試験  
1時間に  
50mmの雨量



落下試験  
0.3m  
コーナー落下



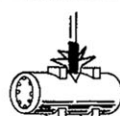
自由落下試験  
1.2m等  
からの落下



圧縮試験  
輸送物自重の  
5倍で24時間



貫通試験  
6kgの丸棒を1m  
の高さから落下

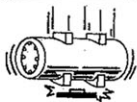


## 特別の試験条件

落下試験-I  
9mの高さから  
落下



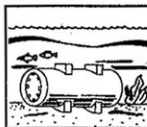
落下試験-II  
1mの高さから  
丸棒上に落下



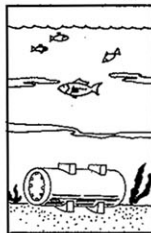
耐火試験  
摂氏800℃  
で30分



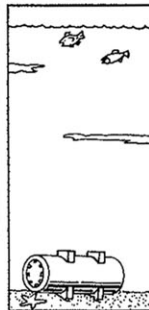
浸漬試験-I  
0.9mの水中  
に8時間



浸漬試験-II  
15mの水中  
に8時間



浸漬試験-III  
200mの水中  
に1時間



(注) 輸送物は、輸送容器の中に収納される核燃料の放射能の量および濃度によりIP型、L型、A型、B型に区分される。本図は、B型(核分裂性)輸送物の試験条件。(浸漬試験-Ⅲは、使用済燃料輸送物のみに適用される。)