

查找货物尺寸

测量运输和储存货物

测量储存和运输货物需要规划人员想象这些货物实际占用的空间。尽管圆柱体中可能包含一定量的液体，但物理圆柱体本身仍需要额外的“实际”体积空间。实际使用的体积空间始终可以设想为以下度量：

长度 (l) x 宽度 (w) x 高度 (h)

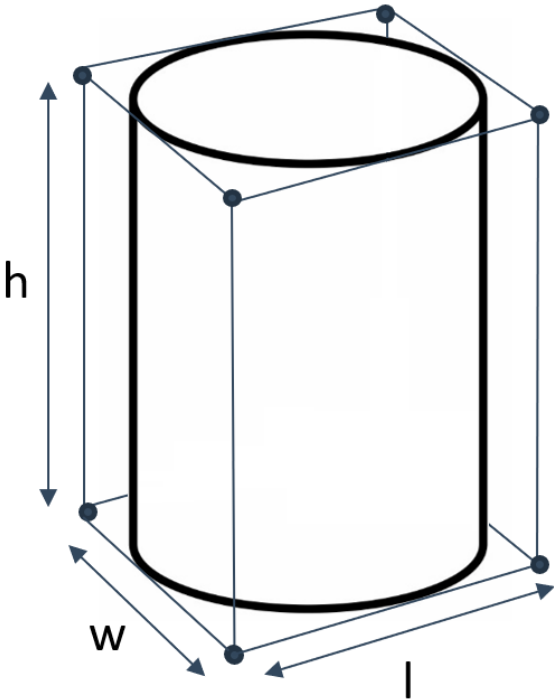
由于存储设施和运输设施的性质，想象任何非立方体物体周围都有一个盒子会很有帮助，其边缘位于最长和最高点。这些假想边缘的长度将用于规划存储和运输的体积。

单位类型		用于存储和运输的“实际”体积
箱子	要找到常规箱子的体积，请沿外边缘将箱子的宽度、长度和高度相乘。	

单位类型

用于存储和运输的“实际”体积

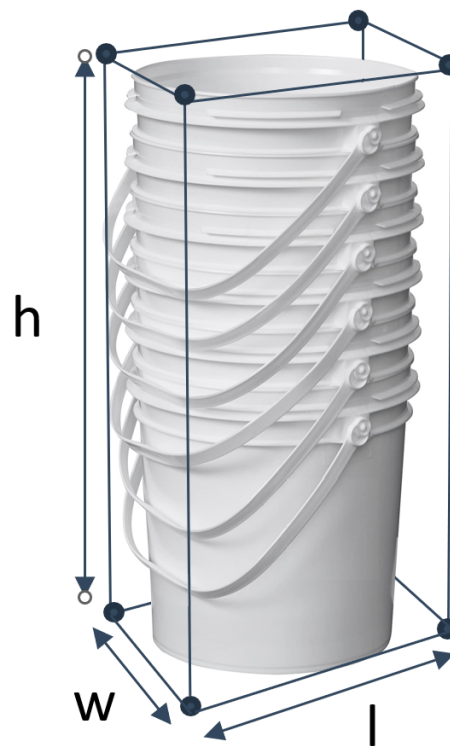
圆柱体 虽然有一个公式可以确定圆柱体中的液体体积，但用于存储和运输的体积是通过其边缘的最大长度来测量的。



单位类型

用于存储和运输的“实际”体积

堆叠或嵌套货 如果货物将以堆叠或“嵌套”的方式运输或存储，请测量所有预期货物的体积，因为它们最终将被运输或存储、相互嵌套或堆叠在一起。不要考虑每物个单独单元的大小。



不规则形状 不规则形状的体积需求会有所不同。除非不规则货物堆放在一堆，否则规划人员可能需要查看用于正确存储或运输不规则形状物品的总体积。



通用救济物品

下表列出了每种通用救济物品的通用数量清单*：

货物	估计重量（千克）	估计体积（立方米）
毛毯（一包 20 条）	25-30	0.15-0.2
沐浴皂（一箱 50 块）	10	0.02

货物	估计重量（千克）	估计体积（立方米）
水桶（50 个叠放）	50	0.4
水泥（50kg 袋）	50	0.04
空的简易油桶（10 升）	0.5	0.01-0.02
保鲜盒	2-5	0.025-0.075
厕所盖板	12	0.4
洗衣皂（一箱 50 块）	10	0.018
蚊帐（一包 50 顶）	22-28	0.1-0.2
口服补液盐 (ORS)（一盒 1,000 袋）	20	0.05
即用型食疗营养物 (RUTF)（一盒 150 袋）	15	0.02
谷物袋（50kg 袋）	50	0.07- 0.09
睡垫（一捆 25 条）	20	0.15
防水帆布（4 x 6 米）（一包 5 块）	23	0.025
罐装植物油（1 升）	1	0.001
锌板（一捆 20 件）	35	0.025

货物	估计重量（千克）	估计体积（立方米）
干沙（松散大颗粒 - 致密细颗粒）	1,450-1,850	1
干碎石	1,500-1,700	1

*从当地或国际来源获得的实际物品的体积和重量可能有所不同。了解具体的存储需求可能涉及从供应商或中央配送仓库获取所有相关救援物品的体积测量值和所有特殊处理需求。

货物尺寸计算器

货物尺寸计算器

单位转换工具

使用下面的工具在不同的测量单位之间切换。