

## 密度

物質的單位體積質量稱為密度(density)或比質量(目前很少用)，某物質的質量在月球或地球均相同，但是由於重力加速度  $g$  不同，在月球與在地球的重量相差 6 倍，密度  $\rho$  與單位體積重量  $\gamma$  間的關係如下。

$$\gamma = \rho g$$

密度的倒數，即物質單位質量體積稱為比容積(或比體積，specific volume)。



回實用水理學

載滿珠寶的駱駝

2011 埃及尼羅河之旅



載滿貨品的驢子



阿拉丁神燈