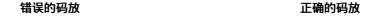
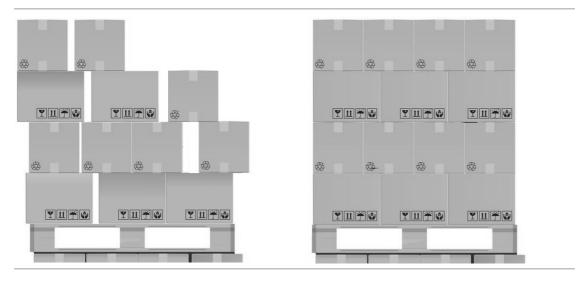
高架储存

托盘货架

用托盘货架储存货物有优点也有缺点。 尽管使用托盘货架可以有效利用垂直空间和快速移动大量货物,但托盘货架的用户无法管理单个货物,而是只能管理货物托盘。

使用托盘货架储存货物时,应正确码放和装载托盘。 理想情况下,应将相似和/或有相同 SKU 的货物储存在同一托盘上,并将包含相同 SKU 的托盘并排存放在同一货架上。 托盘上的纸箱和货物应均匀整齐摆放,使重量在托盘上均匀分布,从而避免在使用叉车搬运时发生事故。 另外,托盘上的纸箱或货物不得伸到托盘边缘以外,从而最大限度地利用货架上的空间。





理想情况下,应妥善打包托盘,以防止其在运输和长期储存中滑落或掉落。 托盘包装便宜、使用广泛,无需专用设备即可以人工方式完成。 有些产品和仓库会选择使用捆扎打包方式(合成或有机纤维绳索或皮带)固定托盘上的货物。 正确的打包或捆扎将显著延长托盘的使用寿命。

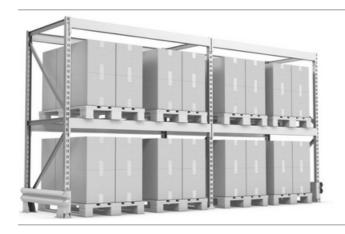




使用托盘货架系统的其他通用要点包括:

- 托盘在货架上长期存放时可能会滑落或出现破损。 托盘受损后,必须将其取下、复原/重新堆码和 重新打包。
- 应对托盘架编号以便于查找,包括行号和层号。
- 最常用的货物应存放在低层托盘架上。 不常用的货物应存放在高层托盘架上。
- 需要以货架形式存放的沉重、大件或高值货物应存放在托盘架下的地面上,以免在装卸时导致人员 受伤或货物损坏。
- 托盘上应张贴注明货运信息的清晰标签,且从地面和任何角度上都可读取标签内容。
- 如果使用存货卡,应将其放在底层可安全触及的区域。
- 托盘架之间的间隔应足够远,以便使用搬运设备。
- 托盘宽度应足以让其位于托盘架横梁上,使其不会掉落。
- 托盘架上相邻存放的托盘实际上不应接触。
- 托盘应在横梁上保持均衡;所有托盘都不应靠在框架边缘上,也不应伸出过远。
- 托盘不应超过托盘架的承重限制。
- 只能由经培训的专业人员在托盘架上进行托盘装卸。

安全使用的托盘架



搁板

搁板是以最小库存单位形式储存仓储货物的最快、最有条理的方式。 地面堆码或托盘货架主要用于大规模储存大量货物,而搁板可作为单件货物的分拣点,就像商店货架一样。

搁板是少量分发货物(例如某些药品或通信设备)或者高值或敏感货物的理想储存选项。 搁板上储存的 货物往往非常繁杂,且一个搁板上会存放多个不同的 SKU 货物。 因此,正确清点至关重要。

- 搁板货物的存货卡应清晰可见和可以拿放。 如果搁板货物来自仓库中较大的货件,则应最好使用单独的存货卡跟踪仓库存货和搁板存货。
- 搁板不应装载过多货物,且所有货物都应清晰标记和分开。
- 应对搁板明确编号以便于查找。

搁板常用于放置散料或单个货物,因此仓库和库存经理可以运用一些技巧。

- 玻璃瓶等易碎货物应存放在底层搁板上,以降低拿放时掉落或跌倒而意外破损的风险。
- 液体、粉末和固体应明确分开存放。 液体重量较大,且在破裂时会漏到下方的货物上,所以应存 放在底层搁板上。
- 有些类似货物仍应分开存放。例如,一种药品的不同货件虽然可能数量和剂量相同,但有效期和/ 或批次/批号可能不同,或者来自不同的捐助者。每件货物都要有自己的存货卡和明确定义的空间。



