



# 不穩「卡板」貨物塌下 一名工人不幸被壓受傷

No. 5

" A FALLING PALLET "

一名工人在一艘躉船倉底前面起卸鐵桶貨物時，因背向其他貨物而未能察覺背後的「卡板」貨物突然塌下。結果被「卡板」貨物壓倒，事後被送往醫院治理。

事發於某年夏季的一天，一艘躉船泊在某起卸區起卸貨物。當時該躉船倉底擺放着兩種不同的貨物。倉前面的是桶庄貨物而倉後是擺放着兩層高的「卡板」庄貨物。「卡板」庄的貨物為膠珠，每板五十包，共重一公噸。

當日下午兩名工人在躉船倉底前面把桶庄貨物卸上岸。其中一名工人因貨物差不多起卸完畢而站在這些「卡板」貨物旁邊，不料在他背後的一「卡板」貨物突然倒下，把他壓在桶庄貨物上，身受重傷。

## 調查所得：

- (1) 裝膠珠的「卡板」用木板釘成，而膠珠是用膠袋包裝，當疊至第二層高的時候，因第二層膠珠重量使「卡板」角壓在下層膠珠包裝袋使膠袋破裂。因而導至袋內的膠珠從破口慢慢流出來，經過一段時間之後，上層的「卡板」貨物因下層的承托力發生變化而產生不平整狀態。
- (2) 工人未能察覺身後所擺放着的貨物未有固定，有即時倒塌的危機。

海事工業安全組經調查該宗意外後，作出如下的安全建議，以防類似意外事件重演：

- (1) 擺放類似「卡板」貨物至第二層及以上高時應先用三夾板或長的木板分隔開下層的「卡板」貨物，以避免上面的「卡板」貨物直接壓在下層的貨物上。
- (2) 當工人要接近這些疊高的「卡板」貨物時，應經常檢查它們的擺放狀態。在沒有呈現不穩的現象時，始可在接近該等地方工作。
- (3) 除底層「卡板」貨物外，所有上層「卡板」貨物應用繩索固定。以防止有即時倒下的危機。