evokewei / October 22, 2009 02:17PM

關於沖洗相片的重要常識--銀鹽系統

現在的沖印系統，叫銀鹽系統，顯像過程是一種化學反應。

完整的沖印過程如下：相紙曝光→強鹼顯影→強酸定影。

因為酸鹼中和之後會產生鹽，所以用水把鹽沖掉、曬乾，相片就完成了。

正常要至少半個小時的水洗，鹽分才會完全沖掉。

但是現在為求快速，改用輪子把鹽分擠掉，所以一定會有很大量的殘存鹽，

毒的就是這些鹽。

所以不管是業者還是消費者，請切記:

千萬不要，親吻相片。

千萬不要，拿相片墊食物。

千萬記得，拿完相片一定要洗手。

如果想要進一步瞭解，請參考行政院勞委會勞工安全衛生研究所
相片沖洗業危害預防手冊

相片沖洗業產生廢棄物(廢顯/定影液)之相關法令規範

Hsinping / October 22, 2009 05:24PM

Re: 關於沖洗相片的重要常識--銀鹽系統

The information is very usefual. Thanks for sharing.