

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 13483—92

## 包装术语 印刷

Package printing terms

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了包装印刷术语及其定义或说明。

本标准适用于包装印刷行业及与之有关专业编制标准、出版、教学、科研及国内外技术业务交往。

### 2 引用标准

GB 9851.1	印刷技术术语	基本术语
GB 9851.2	印刷技术术语	文字排版术语
GB 9851.3	印刷技术术语	图象制版术语
GB 9851.4	印刷技术术语	凸版印刷术语
GB 9851.5	印刷技术术语	平版印刷术语
GB 9851.6	印刷技术术语	凹版印刷术语
GB 9851.7	印刷技术术语	孔版印刷术语
GB 9851.8	印刷技术术语	特种印刷术语
GB 9851.9	印刷技术术语	印后加工术语

### 3 一般术语

#### 3.1 包装印刷

见 GB 9851.1。

#### 3.2 包装印刷工业 package printing industry

运用印刷技术加工包装材料以传播产品信息、美化和保护产品的工业。

#### 3.3 包装印刷品 package printed matter

包装印刷生产的各种产品的总称。

#### 3.4 包装印刷工艺 package printing process

实现包装印刷的各种规范、程序 and 操作方法。

#### 3.5 包装印刷故障 package printing trouble

在包装印刷过程中,影响生产正常进行的现象及造成印刷品质量缺陷之总称。

#### 3.6 包装印后加工 package post-press processing

按设计要求和性能对包装印刷品作进一步加工的工序。

#### 3.7 包装印刷机械 package printing machinery

用于生产包装印刷品的机器、设备的总称。

#### 3.8 包装印刷材料 package printing material

包装印刷中使用的承印物与其他材料的总称。

国家技术监督局 1992-07-02 批准

1993-04-01 实施

## 4 印版术语

### 4.1 凸版

见 GB 9851.4。

#### 4.1.1 铜版

见 GB 9851.4。

#### 4.1.2 锌版

见 GB 9851.4。

#### 4.1.3 塑料版

见 GB 9851.4。

#### 4.1.4 感光性树脂凸版

见 GB 9851.4。

#### 4.1.5 橡皮凸版

见 GB 9851.4。

#### 4.1.6 柔性版

见 GB 9851.4。

### 4.2 平版

见 GB 9851.5。

#### 4.2.1 平凹版

见 GB 9851.5。

#### 4.2.2 多层金属版

见 GB 9851.5。

### 4.3 凹版

见 GB 9851.6。

#### 4.3.1 网点凹版

见 GB 9851.6。

#### 4.3.2 雕刻凹版

见 GB 9851.6。

#### 4.3.3 蚀刻凹版

见 GB 9851.6。

#### 4.3.4 照相凹版

见 GB 9851.6。

### 4.4 丝网印版

见 GB 9851.7。

#### 4.4.1 刻漆膜丝网印版

见 GB 9851.7。

#### 4.4.2 手工溶蚀丝网印版

见 GB 9851.7。

#### 4.4.3 涂漆丝网印版

见 GB 9851.7。

#### 4.4.4 直接法丝网印版

见 GB 9851.7。

#### 4.4.5 间接法丝网印版

见 GB 9851.7。

#### 4.4.6 直/间混合法丝网印版

见 GB 9851.7。

### 5 制版工艺术语

#### 5.1 文字排版

见 GB 9851.2。

##### 5.1.1 活字排版

见 GB 9851.2。

##### 5.1.2 铸字排版

见 GB 9851.2。

##### 5.1.3 手动照相排版

见 GB 9851.2。

##### 5.1.4 自动照相排版

见 GB 9851.2。

#### 5.2 图象制版

见 GB 9851.3。

##### 5.2.1 原稿

见 GB 9851.3。

##### 5.2.2 复制技术

见 GB 9851.3。

##### 5.2.3 图象分解

见 GB 9851.3。

##### 5.2.4 加网

见 GB 9851.3。

##### 5.2.5 晒版

见 GB 9851.3。

#### 5.3 凸版制版 relief plate making

依照原稿复制凸印版的工艺过程。

##### 5.3.1 腐蚀制版法 etching process

通过化学腐蚀制作凸印锌版或铜版的方法。

##### 5.3.2 模压法 plate moulding

对热塑性塑料或橡胶进行模压制成塑料版或橡胶版的方法。

##### 5.3.3 注塑法 injection moulding

版材原料通过注塑机熔化,并注入模具内成型制作塑料版和柔性版的方法。

##### 5.3.4 感光树脂版制版法 photopolymer plate making

用液体或固体的光敏树脂经光化学聚合、溶蚀制作感光树脂版的方法。

#### 5.4 平版制版 planographic plate making

依照原稿复制平版的工艺过程。

##### 5.4.1 电解砂目 electrolytic graining

用电解方法使平印金属版版基表面粗化的工艺过程。

##### 5.4.2 阳极氧化 anodic oxidation

通过电化学处理,使铝版基表面形成氧化膜的过程。