

图片及其标题的格式要求（研究论文）

(1) 原创图片推荐使用 JPG 或 PNG 等 (300dpi 以上) 插入进 word 文档, 也可使用 origin、matlab、chemlab 等制作后直接嵌入 word 文档。请更多地使用彩图而非黑白图。

(2) 图片内部的文字可使用中文或英文, 但整篇文章应统一。

(3) 一个图序号下可以使用 a、b、c... 等多个分图号, 从而成为一组图 (例如图 3a、图 3b、图 3c 等)。

(4) 请勿将两幅或多幅图并排放置 (除非它们属于同一个图序号下的多个分图, 例如图 2a 和图 2b)。另外, 图片和图标题均不要使用表格或文本框来排版。

(5) 对于绘制的图片, 其中的图形、线条、文字、数字应清晰可辨; 对于拍摄的宏、微观照片, 应保证足够的清晰度, 且要给出标尺。

(6) 带横、纵坐标的图, 应在下侧、左侧坐标轴的外侧 (有时右侧、上侧坐标轴亦可能需要) 标明物理量和对应单位。物理量的名称 (或符号) 与物理量的单位之间用 “/” 来分隔。

(7) 图片中的所有文字、数字、符号、线条、箭头、标尺等应使用制图软件在图片中标示, 请勿使用 word 文本框功能来插入。

(8) 图标题应该加入足够多的限定语, 包括材料种类、材料状态、分析方法等等, 以方便同行读者快速获取相关信息; 请不要使用 “试样的 XRD 图” 这类没有任何区分度、类似实验报告的标题。

(9) 对于含多个分图的一组图, 各分图的小标题不要放在分图的下方或内部, 而是要并入整组图的标题中 (双语著录); 但当小标题非常短 (例如仅是注明了温度值, 等等) 时例外。

(10) 图标题需双语著录。英文与中文不需要句义完全一致, 切忌机械翻译中文图题。

图片及其标题的格式要求（综述）

(1) 原创图片的格式要求与研究论文相同。

(2) 在综述文章中, 可以对同类型或相近的图片进行整合 (即便它们可能源自不同的文献), 善用这一点, 能够大大提升文章可读性。

(3) 来源于其他文献的图片, 需在图标题的对应位置进行标引。同时, 对于此类图片, 其标题要好好斟酌, 切忌不顾论述内容之需要, 盲目照搬原文献的图标题。

(4) 来源于其他文献的图片，应先下载原文献的全文电子版，再从中复制清晰版的图片到稿件文档中；若原文献中的图片不清晰，还应向原文献出版商或作者申请获取清晰版的图片，并获得其使用许可。

(5) 对于一些年代久远的经典文献中的图片，若通过上述方法无法得到满意的清晰度，则需自行参照原图进行修整甚至重新绘制图片。在这种情况下，应在图标题的适当位置标注“(根据文献[xx]重新绘制)”“(Reproduced from Ref. [xx])”。

表格及其标题的格式要求

(1) 表格内部及注释文字应使用中文。物理量的名称（或符号）与物理量的单位之间用斜杠“/”隔开。

(2) 表格排版要整齐，不同的内容应该放在不同的单元格下，请勿以回车转行来代替单元格的分隔功能。

(3) 对于复杂的表格，应反复斟酌其排版，尽量做到明晰易懂、整洁美观。

(4) 表的标题应该加入足够多的限定语；请不要使用“试样配合比”这类没有任何区分度、类似实验报告的标题。

(5) 表的标题需双语著录。英文与中文不需要句义完全一致，切忌机械翻译中文标题。