

最新采矿制图标准

(GB/T 50564-2010)

目 次

1	总则	1
2	基本规定	1
2.1	一般规定	1
2.2	图纸规格	1
2.3	图纸标题栏	4
2.4	比例	5
2.5	文字与数字	6
2.6	图线	6
2.7	字母与符号	8
3	图形及画法	10
3.1	投影及视图	10
3.2	尺寸标注	13
3.3	标高	18
3.4	方向与坐标	19
4	图例	25
5	附录	40
	附录一 本标准用词说明	40

2.1.4 应根据不同咨询设计阶段、不同设计专业要求，采用适当的规格和比例的图纸；图面布局要合理，图面表达设计内容、要求应完整、简明，图形投影正确；图中数字、文字、符号表示准确，各种线条粗细符合本标准规定。

2.1.5 本标准技术术语应采用：《冶金矿山采矿术语标准 YS/T5022—94》的相关规定。

2.2 图纸规格

2.2.1 各阶段设计图纸的幅面及图框尺寸，应符合图 2.2.1 及表 2.2.1—1 的规定。特殊情况时可将表 2.2.1—1 中的 A₀—A₃ 图纸的长度或宽度加长。A₀ 图纸只能加长长边，A₁—A₃ 图纸长、宽边都可加长。加长部分应为原边长的 1/8 及其整数倍数，按图幅规格表 2.2.1—2 选取。

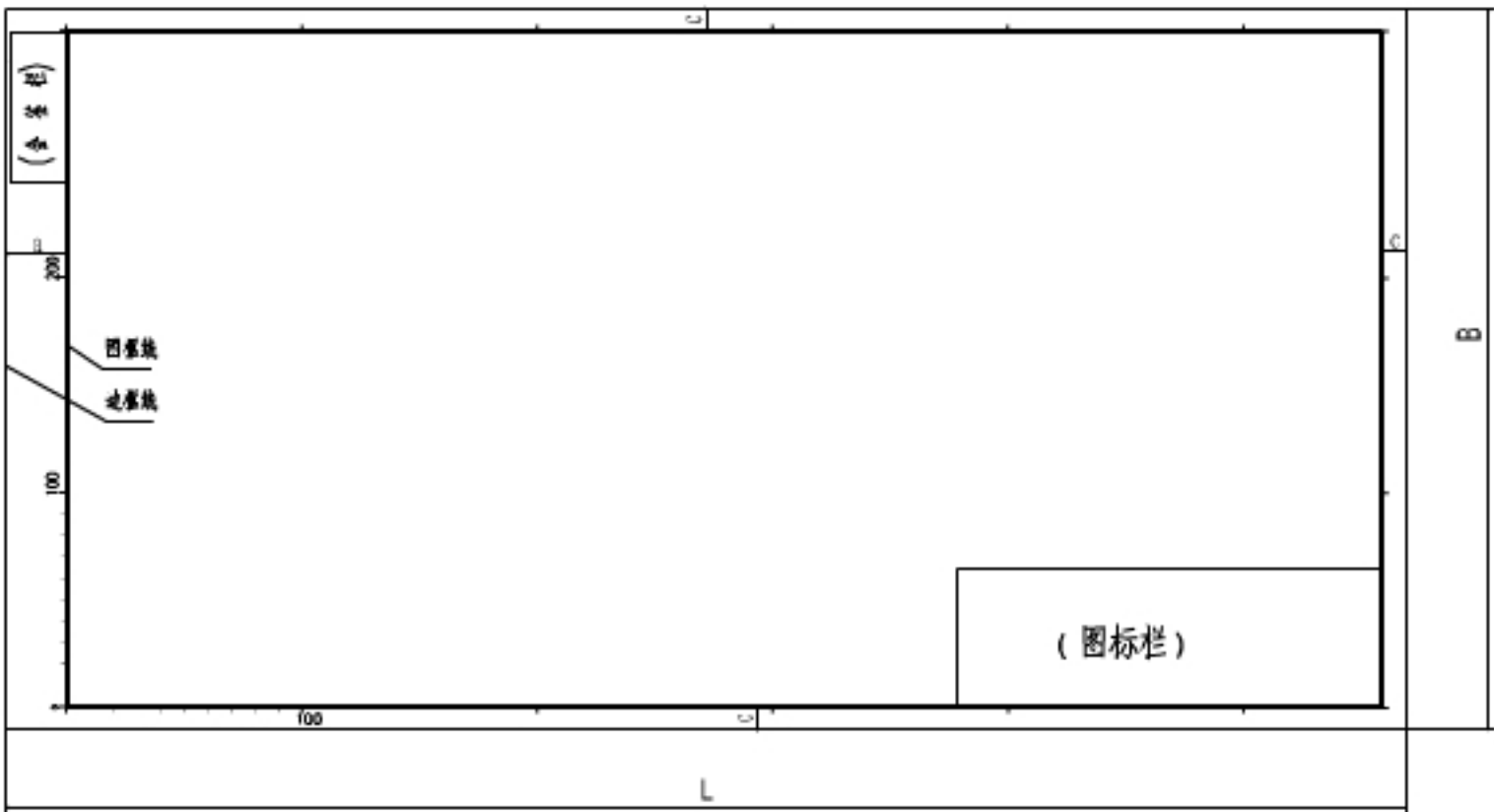


图 2.2.1—1 A₀ A₁ A₂ A₃ 图纸横式幅面

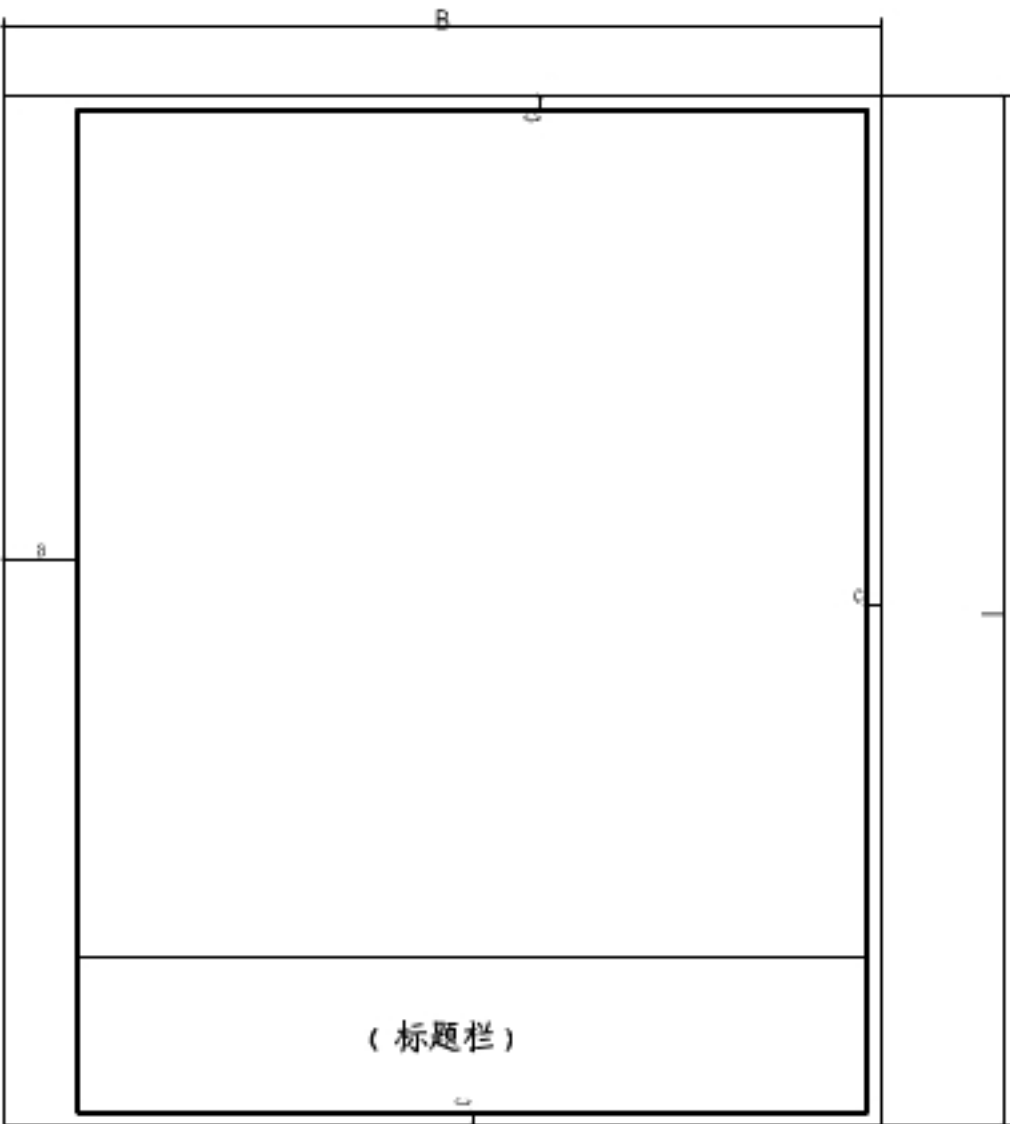


图 2.2.1—2 A₄ 图纸立式幅面

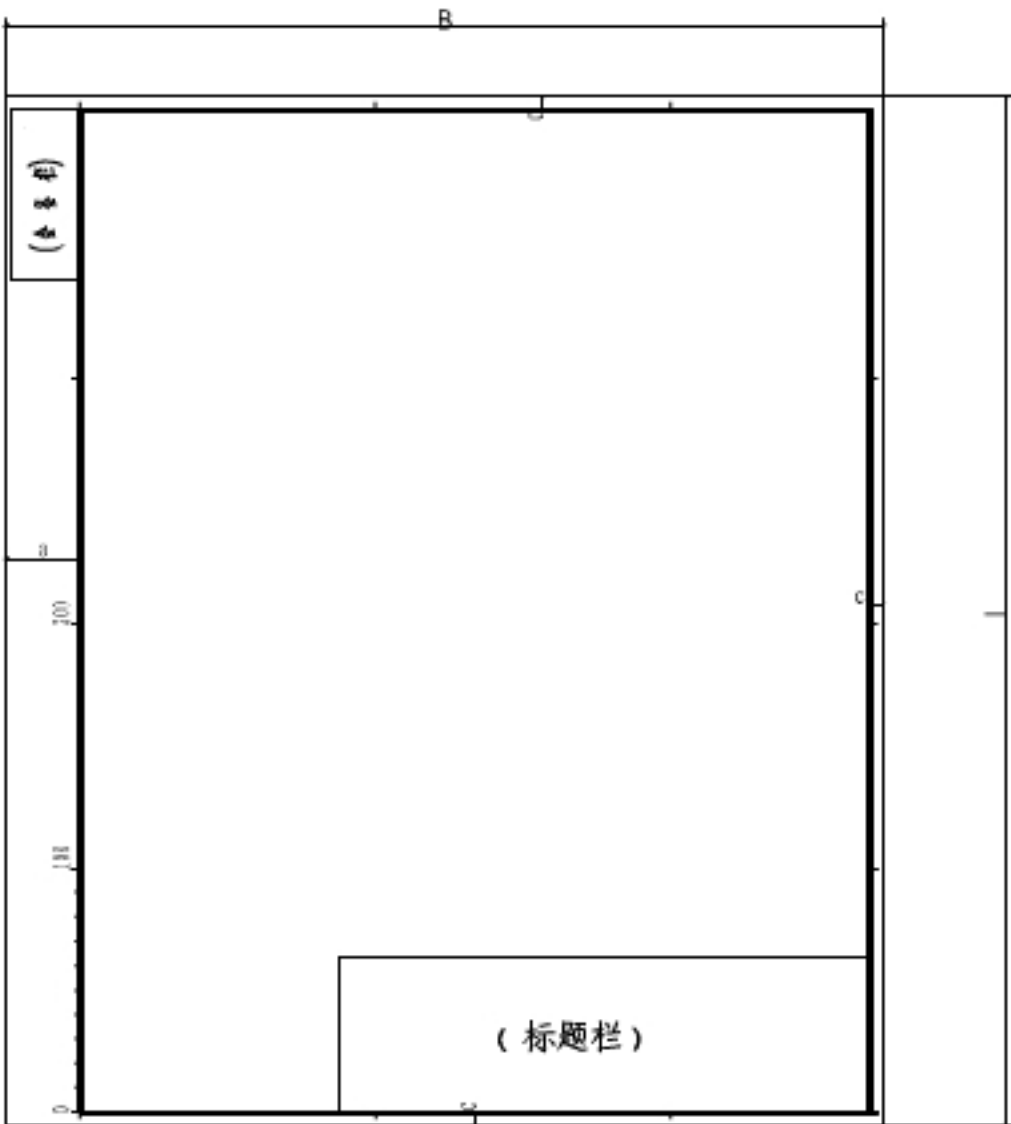


图 2.2.1—3 A₁ A₂ A₃ 图纸立式幅面

