

ICS 23.100.30

J 20

备案号：16707—2005



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 5922—2005

代替JB/T 5922—1991

液压二通插装阀 图形符号

Hydraulic fluid power — Two-port slip-in cartridge
valves — Graphic symbols

2005-09-23 发布

2006-02-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会发布



060508000028

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 图形符号绘制规则	1
3.1 符号要素及功能要素	1
3.2 插装件图形符号	1
3.3 控制盖板图形符号	1
3.4 插装阀图形符号的组合	1
3.5 其他规定	1
4 图形符号	1
5 标注说明（引用本标准）	9
图 1 插装阀阀块的图形符号示例	2
图 2 阀心面积比 $\alpha_A = A_A/A_X < 1$ 的锥阀插装件图形符号的基本尺寸	2
图 3 阀心面积比 $\alpha_A = A_A/A_X = 1$ 的锥阀插装件图形符号的基本尺寸	3
图 4 阀心面积比 $\alpha_A = A_A/A_X = 1$ 的滑阀插装件图形符号的基本尺寸	3
图 5 阀心上部具有控制活塞结构的插装件基本图形符号的基本尺寸	4
图 6 控制盖板图形符号的基本尺寸	4
表 1 插装件的基本图形符号	5
表 2 控制盖板的基本图形符号	6
表 3 常用插装阀的图形符号	8

