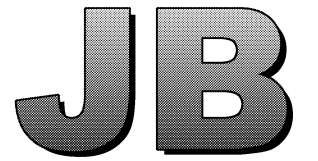


英文索引

术语名称	词条号	术语名称	词条号
C		N	
cartridge heater.....	3.11	needle-valve hot runner system.....	3.1.3
coil heater.....	3.10	P	
E		pressure disk.....	3.8
externally heated manifold block.....	3.2.2	S	
H		secondary hot nozzle.....	3.3.2
hot nozzle.....	3.3	secondary needle-valve hot nozzle.....	3.3.2.3
hot nozzle body.....	3.3.4	secondary sharp-point hot nozzle.....	3.3.2.1
hot nozzle bushing.....	3.3.6	secondary straight-through hot nozzle.....	3.3.2.2
hot nozzle tip.....	3.3.5	sharp-point hot runner system.....	3.1.1
hot runner manifold block.....	3.2	single hot nozzle.....	3.3.1
hot runner system.....	3.1	single needle-valve hot nozzle.....	3.3.1.3
I		single sharp-point hot nozzle.....	3.3.1.1
internally heated manifold block.....	3.2.1	single straight-through hot nozzle.....	3.3.1.2
M		straight-through hot runner system.....	3.1.2
main hot nozzle locator.....	3.4	V	
manifold locator.....	3.7	valve pin.....	3.5
multi-point hot nozzle.....	3.3.3	valve pin guide bush.....	3.6
		W	
		water cooled gate insert.....	3.9

JB/T 11905—2014



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 11905—2014

热流道系统 术语、型式和尺寸

Hot runner systems—Terminology, types and dimensions



JB/T 11905—2014

版权专有 侵权必究

*

书号: 15111 · 12536

定价: 24.00 元

2014-07-09 发布

2014-11-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

中文索引

术语名称	词条号	术语名称	词条号
C		N	
承压垫片.....	3.8	内热式流道板.....	3.2.1
D		R	
独立热喷嘴.....	3.3.1	热流道板.....	3.2
多点式热喷嘴.....	3.3.3	热流道浇口套.....	3.4
E		热流道系统.....	3.1
二级热喷嘴.....	3.3.2	热喷嘴.....	3.3
F		热喷嘴套.....	3.3.6
阀针.....	3.5	热喷嘴芯.....	3.3.5
阀针导向套.....	3.6	热喷嘴主体.....	3.3.4
G		W	
管式加热器.....	3.11	外热式流道板.....	3.2.2
J		X	
尖头式独立热喷嘴.....	3.3.1.1	线圈式加热器.....	3.10
尖头式二级热喷嘴.....	3.3.2.1	Z	
尖头式热流道系统.....	3.1.1	针阀式独立热喷嘴.....	3.3.1.3
浇口冷却套.....	3.9	针阀式二级热喷嘴.....	3.3.2.3
L		针阀式热流道系统.....	3.1.3
流道板定位环.....	3.7	直通式独立热喷嘴.....	3.3.1.2
		直通式二级热喷嘴.....	3.3.2.2
		直通式热流道系统.....	3.1.2

中华人民共和国
机械行业标准
热流道系统 术语、型式和尺寸
JB/T 11905—2014
*
机械工业出版社出版发行
北京市百万庄大街 22 号
邮政编码：100037
*
210mm×297mm • 1.5 印张 • 44 千字
2014 年 12 月第 1 版第 1 次印刷
定价：24.00 元
*
书号：15111 • 12536
网址：<http://www.cmpbook.com>
编辑部电话：（010）88379778
直销中心电话：（010）88379693
封面无防伪标均为盗版

版权专有 侵权必究

表 A.1 与热流道系统配合的模具相关尺寸 单位为毫米

型式	D	D_1	D_2	D_3	H	H_1
JA、JB、TA、TB	6	26.5	30、50	10、15	75、80、85	30、35、40、50
	8	32.5				
	12	40			80、85、90	
	16	53				
	20	63				
ZA、ZB	6	26.5	30、50	10、15	75、80、85	50、65、70
	8	32.5				70
	12	40			80、85、90	80
	16	53				
	20	63				

目 次

前言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 结构型式和尺寸规格.....	8
4.1 结构型式.....	8
4.2 热流道系统结构和尺寸.....	8
4.3 热流道系统进料点主要分布形式和尺寸.....	12
5 要求.....	14
6 标记.....	14
附录 A（资料性附录）与热流道系统配合的模具相关尺寸.....	15
中文索引.....	17
英文索引.....	18
图 1 尖头式热流道系统典型结构.....	2
图 2 直通式热流道系统典型结构.....	2
图 3 针阀式热流道系统典型结构.....	3
图 4 内热式流道板.....	3
图 5 外热式流道板.....	4
图 6 尖头式独立热喷嘴.....	4
图 7 直通式独立热喷嘴.....	5
图 8 针阀式独立热喷嘴.....	5
图 9 直通式二级热喷嘴.....	6
图 10 多点式热喷嘴.....	6
图 11 线圈式加热器.....	7
图 12 JA 型热流道系统结构.....	8
图 13 JB 型热流道系统结构.....	9
图 14 TA 型热流道系统结构.....	9
图 15 TB 型热流道系统结构.....	10
图 16 ZA 型热流道系统结构.....	10
图 17 ZB 型热流道系统结构.....	11
图 18 2 点进料分布形式.....	12
图 19 3 点进料分布形式.....	12
图 20 4 点进料分布形式.....	12
图 A.1 与 JA 型、JB 型、TA 型和 TB 型热流道系统配合的模具相关尺寸.....	15
图 A.2 与 ZA 型和 ZB 型热流道系统配合的模具相关尺寸.....	15
表 1 热流道系统型式.....	8