

ICS 25.120.30
J 46



中华人民共和国国家标准

GB/T 12555—2006

代替 GB/T 12555.1—1990, GB/T 12556.1—1990

塑料注射模模架

Injection mould bases for plastics

2006-12-08 发布

2007-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准代替 GB/T 12555.1—1990《塑料注射模大型模架》和 GB/T 12556.1—1990《塑料注射模中小型模架》。

本标准与 GB/T 12555.1—1990 及 GB/T 12556.1—1990 相比较主要变化如下：

- 本标准将 GB/T 12555.1—1990 和 GB/T 12556.1—1990 合并为一个标准；
- 在标准的编排上作了较大的修改，增加了“前言”和“规范性引用文件”；
- 模架组成零件的名称增加了常用的点浇口型图例；
- 将基本型结构分为直浇口型和点浇口型两种；
- 将直浇口基本型分为 A、B、C、D 四种，点浇口基本型分为 DA、DB、DC、DD 四种；
- 根据生产实际，对模架的组合尺寸作了较大调整；
- 将原分系列、规格的表格作了合并；
- 增加了模架结构的类型，列举了 36 种模架结构；
- 将导柱、导套的安装形式放在附录 B，并增加了结构类型。

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录。

本标准由中国电器工业协会提出。

本标准由全国模具标准化技术委员会(SAC/TC 33)归口。

本标准起草单位：浙江亚轮塑料模架有限公司、桂林电器科学研究所、龙记集团、昆山市中大模架有限公司。

本标准主要起草人：胡建林、翁史振、廖宏谊、蔡逢敬、王建军、黄新标、李捷。

本标准所代替标准的历次版本发布情况：

- GB/T 12555.1—1990、GB/T 12556.1—1990。

塑料注射模模架

1 范围

本标准规定了塑料注射模模架的组合型式、尺寸与标记。

本标准适用于塑料注射模模架。

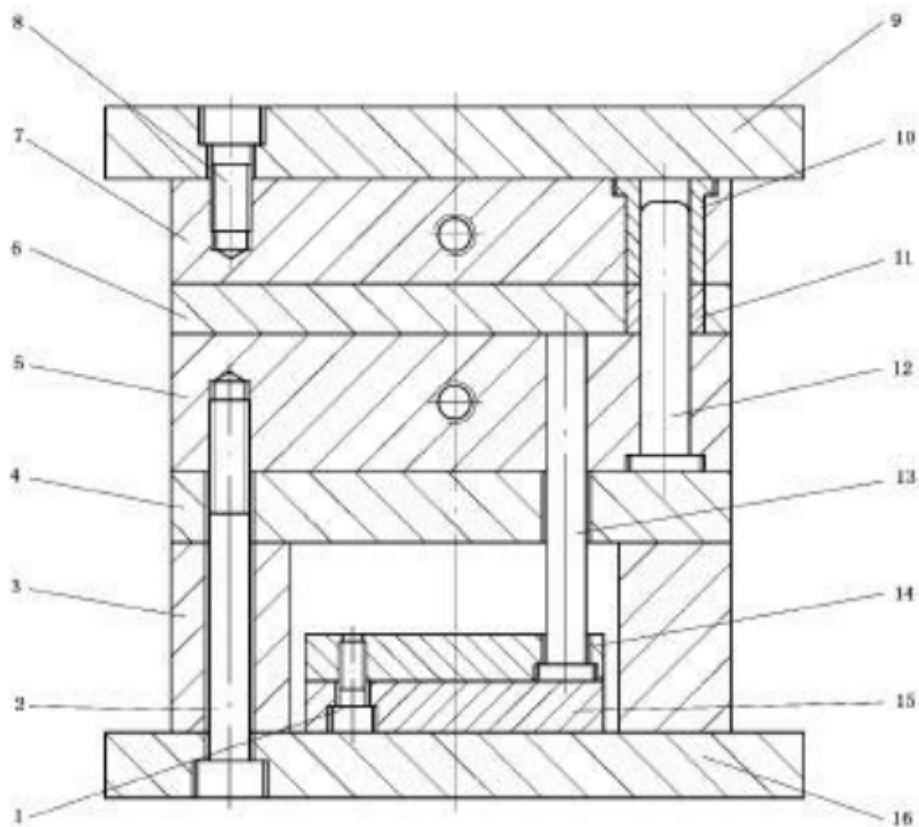
2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 4169.1~4169.23—2006 塑料注射模零件

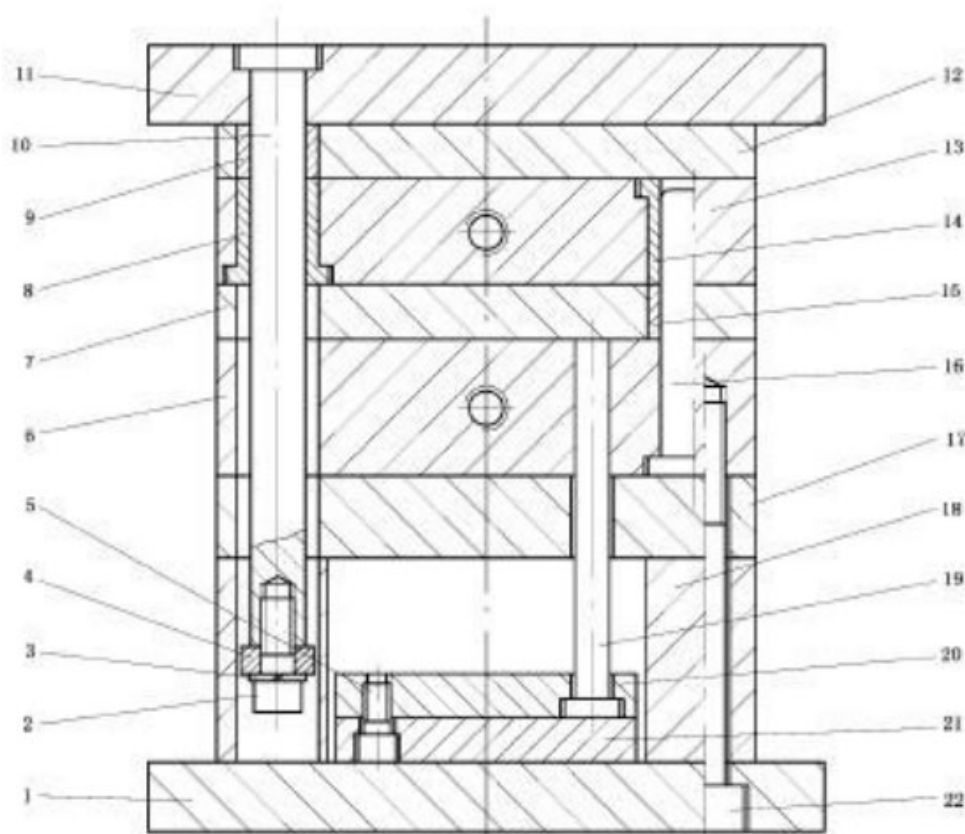
3 模架组成零件的名称

模架组成零件的名称见图1、图2。



- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|------------|
| 1——内六角螺钉; | 5——动模板; | 9——定模座板; | 13——复位杆; |
| 2——内六角螺钉; | 6——推件板; | 10——带头导套; | 14——推杆固定板; |
| 3——垫块; | 7——定模板; | 11——直导套; | 15——推板; |
| 4——支承板; | 8——内六角螺钉; | 12——带头导柱; | 16——动模座板。 |

图1 直浇口模架



- 1—动模座板； 5—内六角螺钉； 9—直导套； 13—定模板； 17—支承板； 21—推板；
 2—内六角螺钉； 6—动模板； 10—拉杆导柱； 14—带头导套； 18—垫块； 22—内六角螺钉。
 3—弹簧垫圈； 7—推件板； 11—定模座板； 15—直导套； 19—复位杆；
 4—挡环； 8—带头导套； 12—推料板； 16—带头导柱； 20—推杆固定板；

图 2 点浇口模架

4 模架组合型式

4.1 模架以其在模具中的应用方式,分为直浇口与点浇口两种型式。

4.2 模架按结构特征分为 36 种主要结构(见附录 A)。

4.3 直浇口模架基本型分为:

- a) A 型:定模二模板,动模二模板(见图 3);
- b) B 型:定模二模板,动模二模板,加装推件板(见图 4);
- c) C 型:定模二模板,动模一模板(见图 5);
- d) D 型:定模二模板,动模一模板,加装推件板(见图 6)。

4.4 点浇口模架(在直浇口模架上加装推料板和拉杆导柱)基本型分为 DA 型(见图 7)、DB 型(见图 8)、DC 型(见图 9)、DD 型(见图 10)。

4.5 根据使用要求,模架中的导柱、导套可以有不同的安装型式,见附录 B。

5 基本型模架组合尺寸

5.1 组成模架的零件应符合 GB/T 4169.1~4169.23—2006 的规定。

5.2 组合尺寸为零件的外形尺寸和孔径与孔位尺寸。

5.3 基本型模架组合尺寸见图 11、图 12 和表 1。

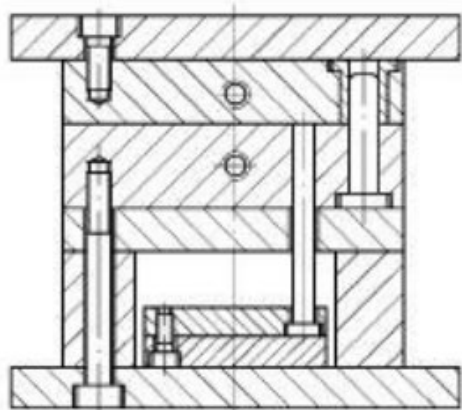


图 3 直浇口 A 型模架

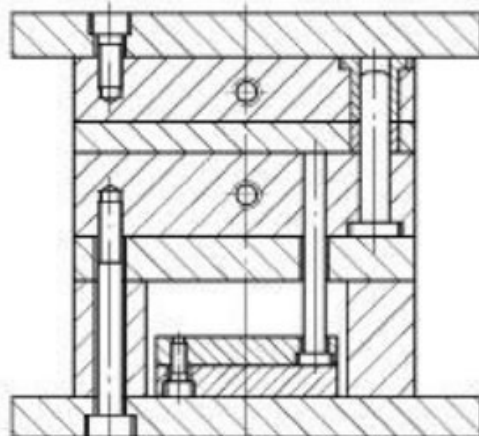


图 4 直浇口 B 型模架

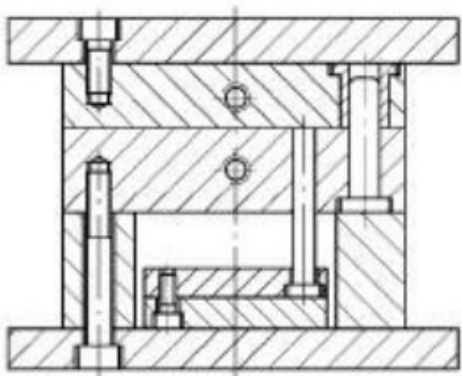


图 5 直浇口 C 型模架

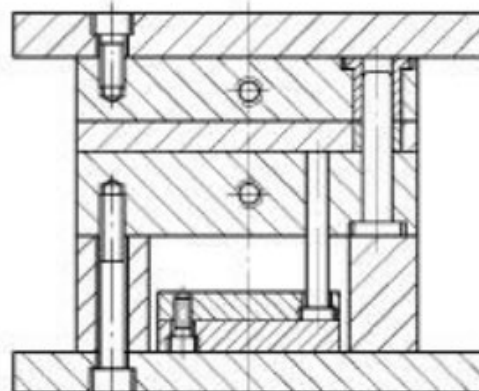


图 6 直浇口 D 型模架

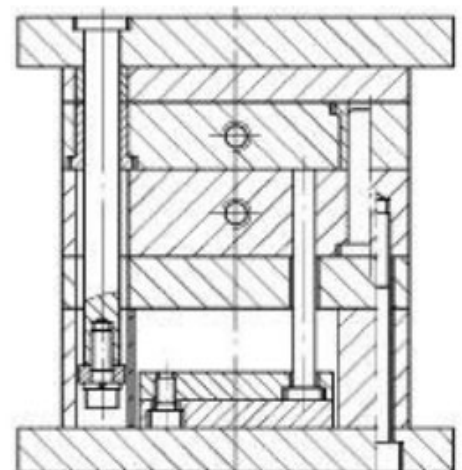


图 7 点浇口 DA 型模架

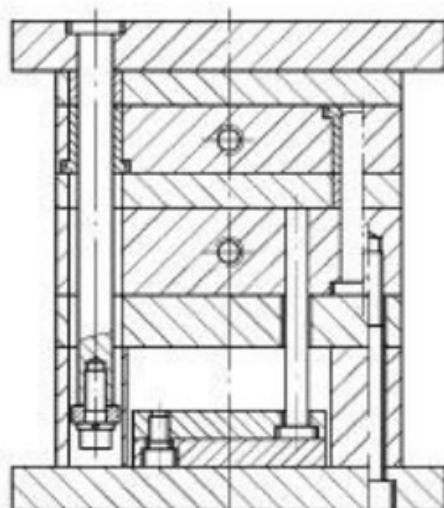


图 8 点浇口 DB 型模架

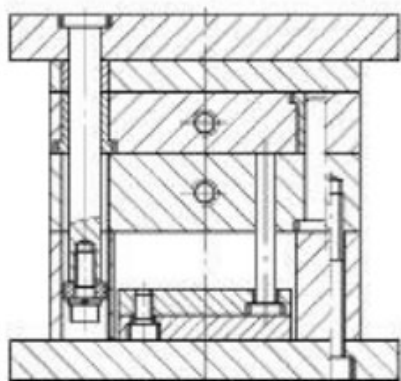


图 9 点浇口 DC 型模架

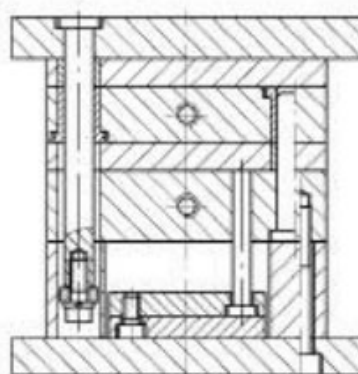


图 10 点浇口 DD 型模架

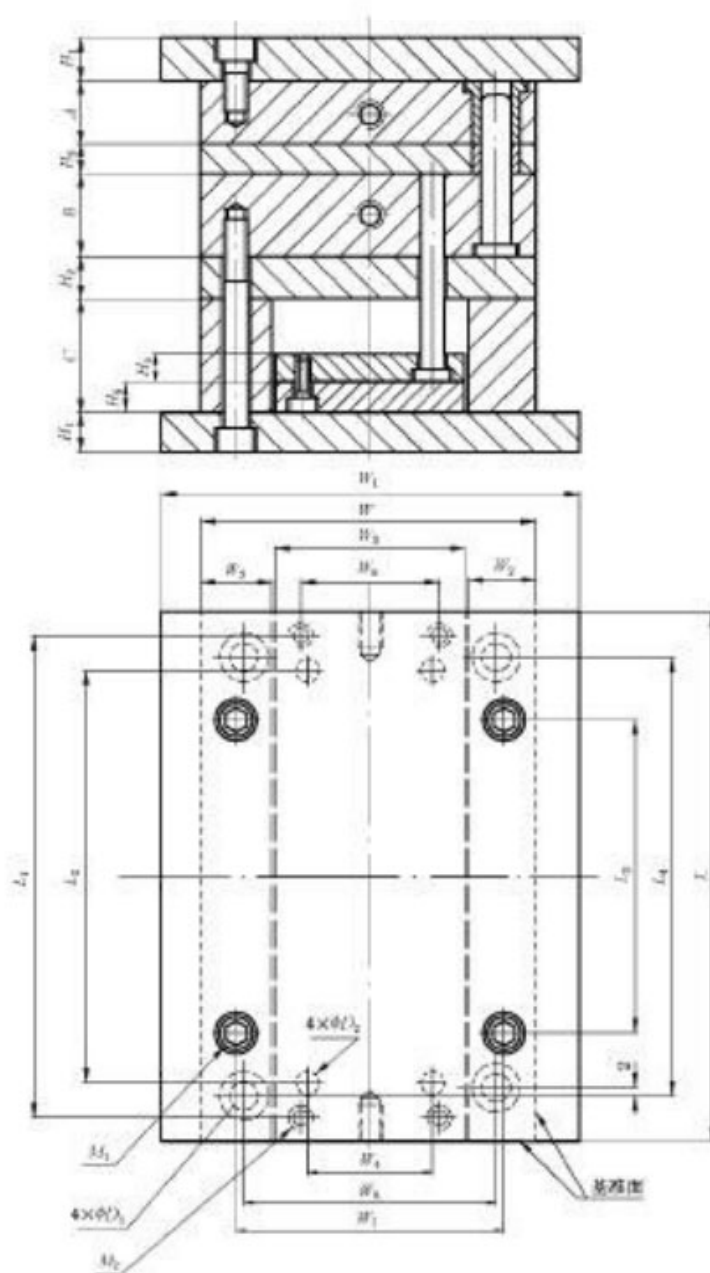


图 11 直浇口模架组合尺寸图示

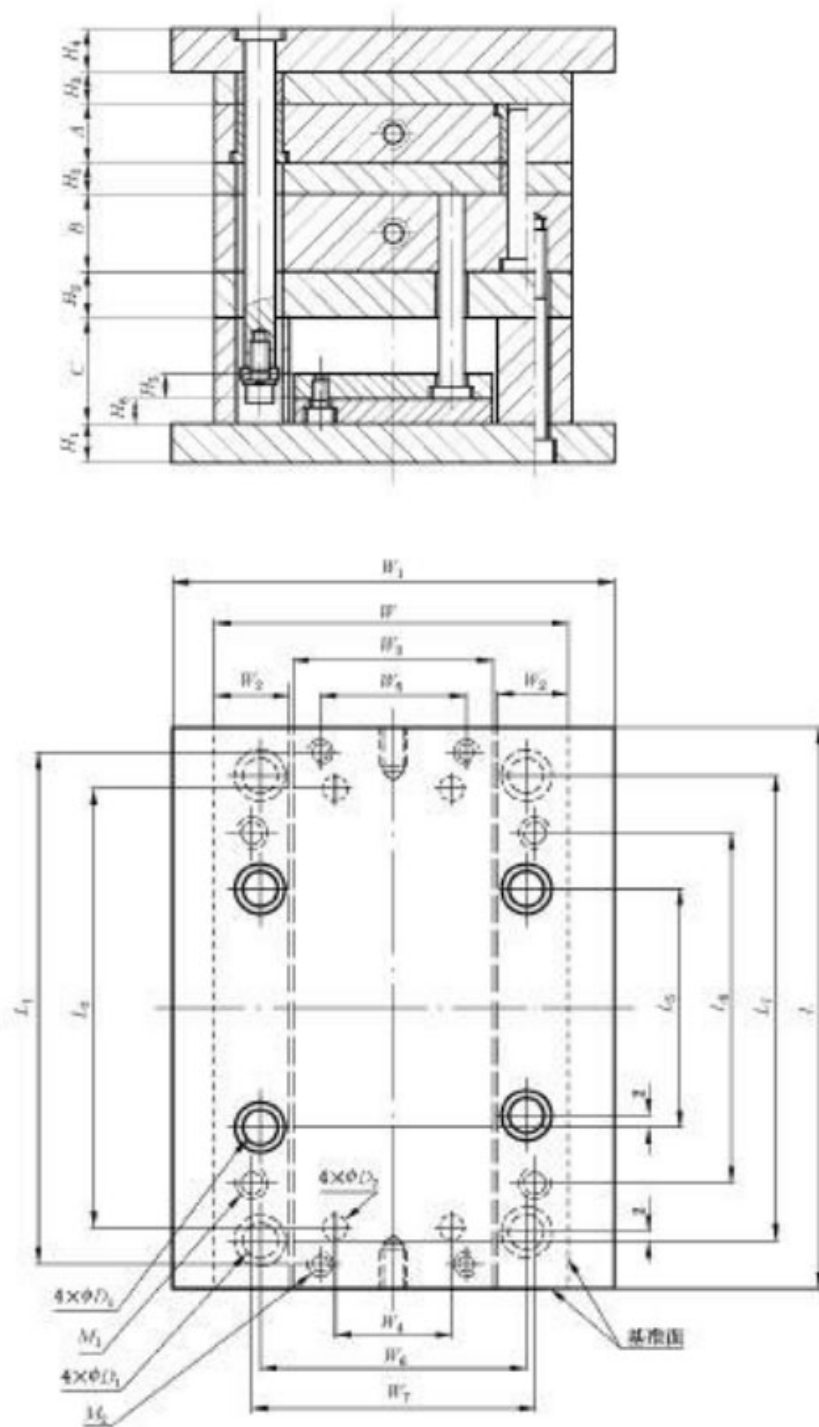


图 12 点浇口模架组合尺寸图示

表 1 基本型模架组合尺寸

单位为毫米

代 号	系 列										
	1 515	1 518	1 520	1 523	1 525	1 818	1 820	1 823	1 825	1 830	1 835
W	150					180					
L	150	180	200	230	250	180	200	230	250	300	350
W ₁	200					230					
W ₂	28					33					
W ₃	90					110					
A、B	20、25、30、35、40、45、50、60、70、80					25、30、35、40、45、50、60、70、80					
C	50、60、70					60、70、80					
H ₁	20					20					
H ₂	30					30					
H ₃	20					20					
H ₄	25					30					
H ₅	13					15					
H ₆	15					20					
W ₄	48					68					
W ₅	72					90					
W ₆	114					134					
W ₇	120					145					
L ₁	132	162	182	212	232	160	180	210	230	280	330
L ₂	114	144	164	194	214	138	158	188	208	258	308
L ₃	56	86	106	136	156	64	84	114	124	174	224
L ₄	114	144	164	194	214	134	154	184	204	254	304
L ₅	—	52	72	102	122	—	46	76	96	146	196
L ₆	—	96	116	146	166	—	98	128	148	198	248
L ₇	—	144	164	194	214	—	154	184	204	254	304
D ₁	16					20					
D ₂	12					12					
M ₁	4×M10					4×M12					6×M12
M ₂	4×M6					4×M8					

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列											
	2 020	2 023	2 025	2 030	2 035	2 040	2 323	2 325	2 327	2 330	2 335	2 340
W	200						230					
L	200	230	250	300	350	400	230	250	270	300	350	400
W ₁	250						280					
W ₂	38						43					
W ₃	120						140					
A、B	25、30、35、40、45、50、60、70、80、90、100						25、30、35、40、45、50、60、70、80、90、100					
C	60、70、80						70、80、90					
H ₁	25						25					
H ₂	30						35					
H ₃	20						20					
H ₄	30						30					
H ₅	15						15					
H ₆	20						20					
W ₄	84	80					106					
W ₅	100						120					
W ₆	154						184					
W ₇	160						185					
L ₁	180	210	230	280	330	380	210	230	250	280	330	380
L ₂	150	180	200	250	300	350	180	200	220	250	300	350
L ₃	80	110	130	180	230	280	106	126	144	174	224	274
L ₄	154	184	204	254	304	354	184	204	224	254	304	354
L ₅	46	76	96	146	196	246	74	94	112	142	192	242
L ₆	98	128	148	198	248	298	128	148	166	196	246	296
L ₇	154	184	204	254	304	354	184	204	224	254	304	354
D ₁	20						20					
D ₂	12	15					15					
M ₁	4×M12			6×M12			4×M12		4×M14		6×M14	
M ₂	4×M8						4×M8					

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列												
	2 525	2 527	2 530	2 535	2 540	2 545	2 550	2 727	2 730	2 735	2 740	2 745	2 750
W	250							270					
L	250	270	300	350	400	450	500	270	300	350	400	450	500
W ₁	300							320					
W ₂	48							53					
W ₃	150							160					
A、B	30、35、40、45、50、60、70、80、90、 100、110、120							30、35、40、45、50、60、70、80、 90、100、110、120					
C	70、80、90							70、80、90					
H ₁	25							25					
H ₂	35							40					
H ₃	25							25					
H ₄	35							35					
H ₅	15							15					
H ₆	20							20					
W ₄	110							114					
W ₅	130							136					
W ₆	194							214					
W ₇	200							215					
L ₁	230	250	280	330	380	430	480	246	276	326	376	426	476
L ₂	200	220	250	298	348	398	448	210	240	290	340	390	440
L ₃	108	124	154	204	254	304	354	124	154	204	254	304	354
L ₄	194	214	244	294	344	394	444	214	244	294	344	394	444
L ₅	70	90	120	170	220	270	320	90	120	170	220	270	320
L ₆	130	150	180	230	280	330	380	150	180	230	280	330	380
L ₇	194	214	244	294	344	394	444	214	244	294	344	394	444
D ₁	25							25					
D ₂	15			20				20					
M ₁	4×M14			6×M14				4×M14			6×M14		
M ₂	4×M8							4×M10					

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列												
	3 030	3 035	3 040	3 045	3 050	3 055	3 060	3 535	3 540	3 545	3 550	3 555	3 560
W	300							350					
L	300	350	400	450	500	550	600	350	400	450	500	550	600
W ₁	350							400					
W ₂	58							63					
W ₃	180							220					
A、B	35、40、45、50、60、70、80、90、100、110、120、130							40、45、50、60、70、80、90、100、110、120、130					
C	80、90、100							90、100、110					
H ₁	25	30						30					
H ₂	45							45					
H ₃	30							35					
H ₄	45							45	50				
H ₅	20							20					
H ₆	25							25					
W ₄	134			128				164			152		
W ₅	156							196					
W ₆	234							284			274		
W ₇	240							285					
L ₁	276	326	376	426	476	526	576	326	376	426	476	526	576
L ₂	240	290	340	390	440	490	540	290	340	390	440	490	540
L ₃	138	188	238	288	338	388	438	178	224	274	308	358	408
L ₄	234	284	334	384	434	484	534	284	334	384	424	474	524
L ₅	98	148	198	244	294	344	394	144	194	244	268	318	368
L ₆	164	214	264	312	362	412	462	212	262	312	344	394	444
L ₇	234	284	334	384	434	484	534	284	334	384	424	474	524
D ₁	30							30			35		
D ₂	20			25				25					
M ₁	4×M14	6×M14		6×M16				4×M16	6×M16				
M ₂	4×M10							4×M10					

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列										
	4 040	4 045	4 050	4 055	4 060	4 070	4 545	4 550	4 555	4 560	4 570
W	400						450				
L	400	450	500	550	600	700	450	500	550	600	700
W ₁	450						550				
W ₂	68						78				
W ₃	260						290				
A、B	40、45、50、60、70、80、90、100、110、120、130、140、150						45、50、60、70、80、90、100、110、120、130、140、150、160、180				
C	100、110、120、130						100、110、120、130				
H ₁	30	35					35				
H ₂	50						60				
H ₃	35						40				
H ₄	50						60				
H ₅	25						25				
H ₆	30						30				
W ₄	198						226				
W ₅	234						264				
W ₆	324						364				
W ₇	330						370				
L ₁	374	424	474	524	574	674	424	474	524	574	674
L ₂	340	390	440	490	540	640	384	434	484	534	634
L ₃	208	254	304	354	404	504	236	286	336	386	486
L ₄	324	374	424	474	524	624	364	414	464	514	614
L ₅	168	218	268	318	368	468	194	244	294	344	444
L ₆	244	294	344	394	444	544	276	326	376	426	526
L ₇	324	374	424	474	524	624	364	414	464	514	614
D ₁	35						40				
D ₂	25						30				
M ₁	6×M16						6×M16				
M ₂	4×M12						4×M12				

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列									
	5 050	5 055	5 060	5 070	5 080	5 555	5 560	5 570	5 580	5 590
W	500					550				
L	500	550	600	700	800	550	600	700	800	900
W ₁	600					650				
W ₂	88					100				
W ₃	320					340				
A, B	50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180					70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200				
C	100, 110, 120, 130					110, 120, 130, 150				
H ₁	35					35				
H ₂	60					70				
H ₃	40					40				
H ₄	60					70				
H ₅	25					25				
H ₆	30					30				
W ₄	256					270				
W ₅	294					310				
W ₆	414					444				
W ₇	410					450				
L ₁	474	524	574	674	774	520	570	670	770	870
L ₂	434	484	534	634	734	480	530	630	730	830
L ₃	286	336	386	486	586	300	350	450	550	650
L ₄	414	464	514	614	714	444	494	594	694	794
L ₅	244	294	344	444	544	220	270	370	470	570
L ₆	326	376	426	526	626	332	382	482	582	682
L ₇	414	464	514	614	714	444	494	594	694	794
D ₁	40					50				
D ₂	30					30				
M ₁	6×M16				8×M16	6×M20			8×M20	
M ₂	4×M12				6×M12	6×M12			8×M12	10×M12

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列									
	6 060	6 070	6 080	6 090	60 100	6 565	6 570	6 580	6 590	65 100
W	600					650				
L	600	700	800	900	1 000	650	700	800	900	1 000
W ₁	700					750				
W ₂	100					120				
W ₃	390					400				
A, B	70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200					70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200, 220				
C	120, 130, 150, 180					120, 130, 150, 180				
H ₁	35					35				
H ₂	80					90				
H ₃	50					60				
H ₄	70					80				
H ₅	25					25				
H ₆	30					30				
W ₄	320					330				
W ₅	360					370				
W ₆	494					544				
W ₇	500					530				
L ₁	570	670	770	870	970	620	670	770	870	970
L ₂	530	630	730	830	930	580	630	730	830	930
L ₃	350	450	550	650	750	400	450	550	650	750
L ₄	494	594	694	794	894	544	594	694	794	894
L ₅	270	370	470	570	670	320	370	470	570	670
L ₆	382	482	582	682	782	434	482	582	682	782
L ₇	494	594	694	794	894	544	594	694	794	894
D ₁	50					50				
D ₂	30					30				
M ₁	6×M20		8×M20	10×M20		6×M20	8×M20		10×M20	
M ₂	6×M12		8×M12	10×M12		6×M12		8×M12	10×M12	

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列								
	7 070	7 080	7 090	70 100	70 125	8 080	8 090	80 100	80 125
W	700					800			
L	700	800	900	1 000	1 250	800	900	1 000	1 250
W ₁	800					900			
W ₂	120					140			
W ₃	450					510			
A、B	70、80、90、100、110、120、130、140、150、160、180、200、220、250					80、90、100、110、120、130、140、150、160、180、 200、220、250、280、300			
C	150、180、200、250					150、180、200、250			
H ₁	40					40			
H ₂	100					120			
H ₃	60					70			
H ₄	90					100			
H ₅	25					30			
H ₆	30					40			
W ₄	380					420			
W ₅	420					470			
W ₆	580					660			
W ₇	580					660			
L ₁	670	770	870	970	1 220	760	860	960	1 210
L ₂	630	730	830	930	1 180	710	810	910	1 160
L ₃	420	520	620	720	970	500	600	700	950
L ₄	580	680	780	880	1 130	660	760	860	1 110
L ₅	324	424	524	624	874	378	478	578	828
L ₆	452	552	652	752	1 002	516	616	716	966
L ₇	580	680	780	880	1 130	660	760	860	1 110
D ₁	60					70			
D ₂	30					35			
M ₁	8×M20		10×M20	12×M20	14×M20	8×M24		10×M24	12×M24
M ₂	6×M12	8×M12	10×M12			8×M16	10×M16		

表 1 (续)

单位为毫米

代 号	系 列									
	9 090	90 100	90 125	90 160	100 100	100 125	100 160	125 125	125 160	125 200
W	900				1 000			1 250		
L	900	1 000	1 250	1 600	1 000	1 250	1 600	1 250	1 600	2 000
W ₁	1 000				1 200			1 500		
W ₂	160				180			220		
W ₃	560				620			790		
A、B	90、100、110、120、130、140、150、160、 180、200、220、250、280、300、350				100、110、120、130、140、150、 160、180、200、220、250、280、 300、350、400			100、110、120、130、140、 150、160、180、200、220、250、 280、300、350、400		
C	180、200、250、300				180、200、250、300			180、200、250、300		
H ₁	50				60			70		
H ₂	150				160			180		
H ₃	70				80			80		
H ₄	100				120			120		
H ₅	30				30、40			40、50		
H ₆	40				40、50			50、60		
W ₄	470				580			750		
W ₅	520				620			690		
W ₆	760				840			1 090		
W ₇	740				820			1 030		
L ₁	860	960	1 210	1 560	960	1 210	1 560	1 210	1 560	1 960
L ₂	810	910	1 160	1 510	900	1 150	1 500	1 150	1 500	1 900
L ₃	600	700	950	1 300	650	900	1 250	900	1 250	1 650
L ₄	760	860	1 110	1 460	840	1 090	1 440	1 090	1 440	1 840
L ₅	478	578	828	1 178	508	758	1 108	758	1 108	1 508
L ₆	616	716	966	1 316	674	924	1 274	924	1 274	1 674
L ₇	760	860	1 110	1 460	840	1 090	1 440	1 090	1 440	1 840
D ₁	70				80			80		
D ₂	35				40			40		
M ₁	10×M24	12×M24		14×M24	12×M24		14×M24	12×M30	14×M30	16×M30
M ₂	10×M16		12×M16		10×M16	12×M16		12×M16		

6 型号、系列、规格

型号：每一组合型式代表一个型号。

系列：同一型号中，根据定、动模板的周界尺寸(宽×长)划分系列。

规格：同一系列中，根据定、动模板和垫块的厚度划分规格。

7 标记

按本标准的模架应有下列标记：

- a) 模架；
- b) 基本型号；
- c) 系列代号；
- d) 定模板厚度 A ，以毫米为单位；
- e) 动模板厚度 B ，以毫米为单位；
- f) 垫块厚度 C ，以毫米为单位；
- g) 拉杆导柱长度，以毫米为单位；
- h) 本标准代号，即 GB/T 12555—2006。

示例 1：

模板宽 200 mm、长 250 mm、 $A=50$ mm、 $B=40$ mm、 $C=70$ mm 的直浇口 A 型模架标记如下：

模架 A 2025-50×40×70 GB/T 12555—2006

示例 2：

模板宽 300 mm、长 300 mm、 $A=50$ mm、 $B=60$ mm、 $C=90$ mm，拉杆导柱长度 200 mm 的点浇口 B 型模架标记

如下：

模架 DB 3030-50×60×90-200 GB/T 12555—2006

附 录 A
(规范性附录)
模架的主要结构形式和名称

A.1 直浇口模架

A.1.1 直浇口基本型

- a) A型(见图3);
- b) B型(见图4);
- c) C型(见图5);
- d) D型(见图6)。

A.1.2 直身基本型

- a) ZA型(见图A.1);
- b) ZB型(见图A.2);
- c) ZC型(见图A.3);
- d) ZD型(见图A.4)。

A.1.3 直身无定模座板型

- a) ZAZ型(见图A.5);
- b) ZBZ型(见图A.6);
- c) ZCZ型(见图A.7);
- d) ZDZ型(见图A.8)。

A.2 点浇口模架

A.2.1 点浇口基本型

- a) DA型(见图7);
- b) DB型(见图8);
- c) DC型(见图9);
- d) DD型(见图10)。

A.2.2 直身点浇口基本型

- a) ZDA型(见图A.9);
- b) ZDB型(见图A.10);
- c) ZDC型(见图A.11);
- d) ZDD型(见图A.12)。

A.2.3 点浇口无推料板型

- a) DAT(见图A.13);
- b) DBT(见图A.14);
- c) DCT(见图A.15);
- d) DDT(见图A.16)。

A.2.4 直身点浇口无推料板型

- a) ZDAT(见图A.17);
- b) ZDBT(见图A.18);
- c) ZDCT(见图A.19);
- d) ZDDT(见图A.20)。

A.3 简化点浇口模架

A.3.1 简化点浇口基本型

- a) JA(见图 A.21);
- b) JC(见图 A.22)。

A.3.2 直身简化点浇口型

- a) ZJA(见图 A.23);
- b) ZJC(见图 A.24)。

A.3.3 简化点浇口无推料板型

- a) JAT(见图 A.25);
- b) JCT(见图 A.26)。

A.3.4 直身简化点浇口无推料板型

- a) ZJAT(见图 A.27);
- b) ZJCT(见图 A.28)。

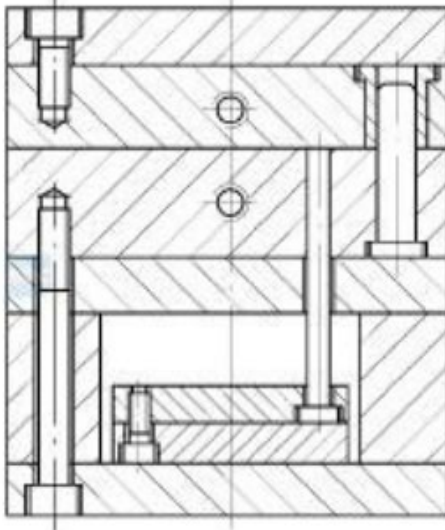


图 A.1 直浇口直身 ZA 型模架

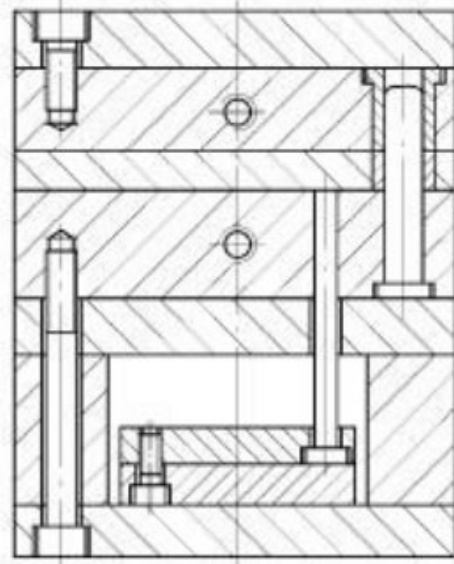


图 A.2 直浇口直身 ZB 型模架

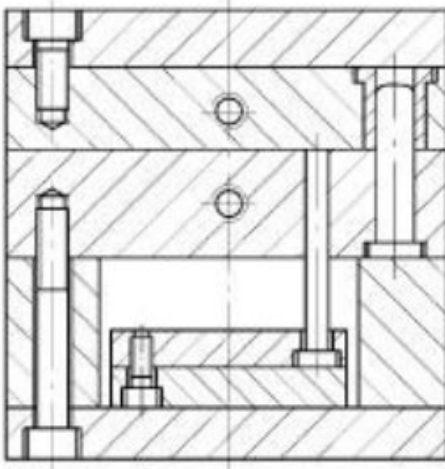


图 A.3 直浇口直身 ZC 型模架

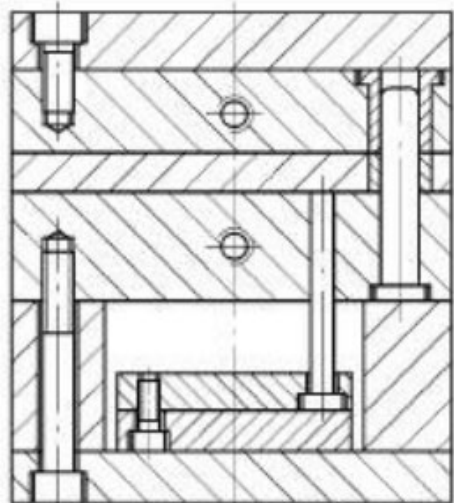


图 A.4 直浇口直身 ZD 型模架

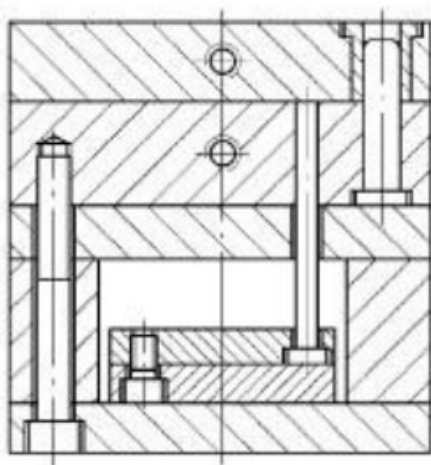


图 A.5 直浇口直身无定模座板 ZAZ 型模架

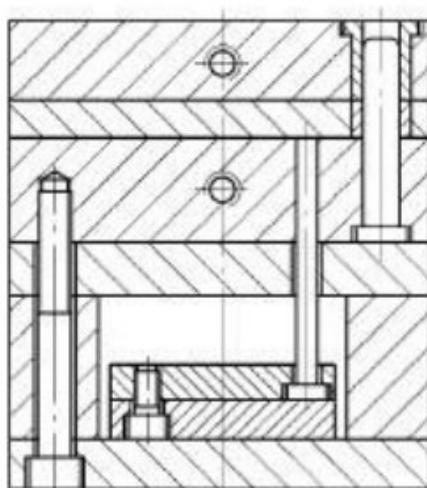


图 A.6 直浇口直身无定模座板 ZBZ 型模架

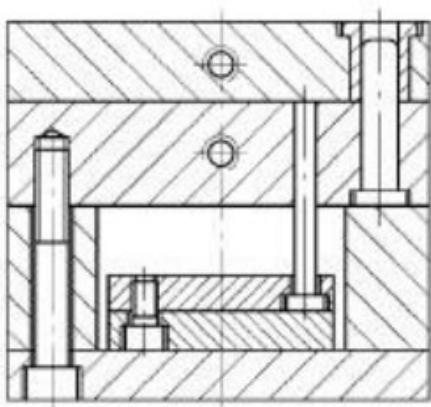


图 A.7 直浇口直身无定模座板 ZCZ 型模架

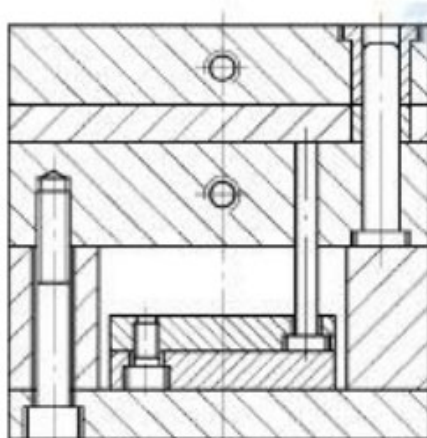


图 A.8 直浇口直身无定模座板 ZDZ 型模架

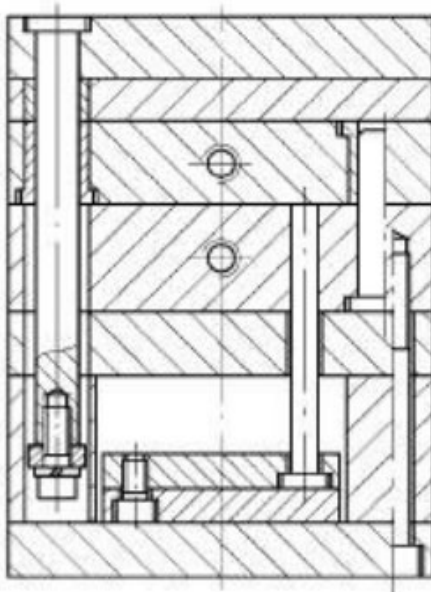


图 A.9 直身点浇口 ZDA 型模架

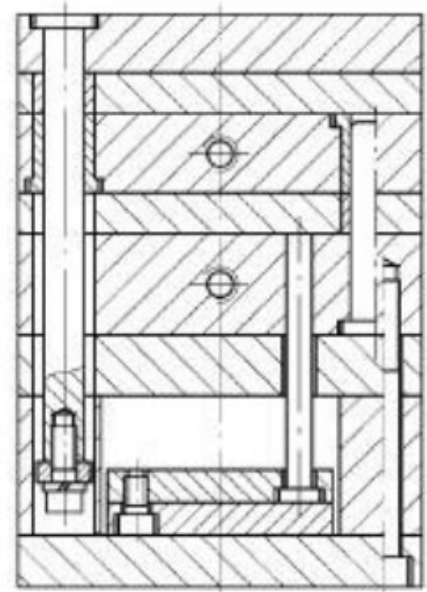


图 A.10 直身点浇口 ZDB 型模架

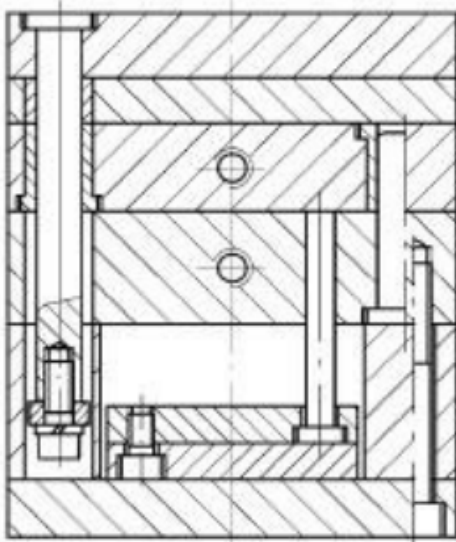


图 A.11 直身点浇口 ZDC 型模架

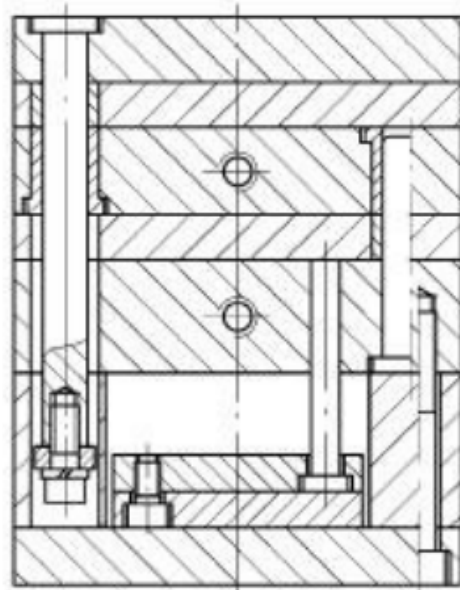


图 A.12 直身点浇口 ZDD 型模架

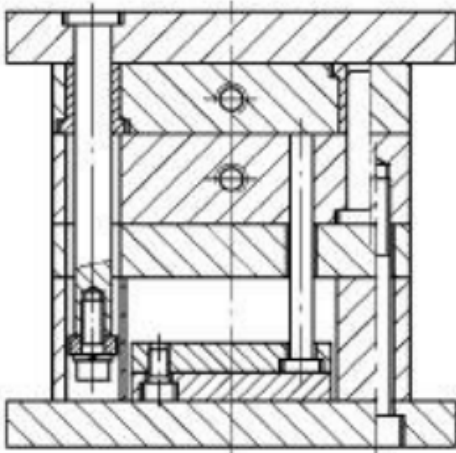


图 A.13 点浇口无推料板 DAT 型模架

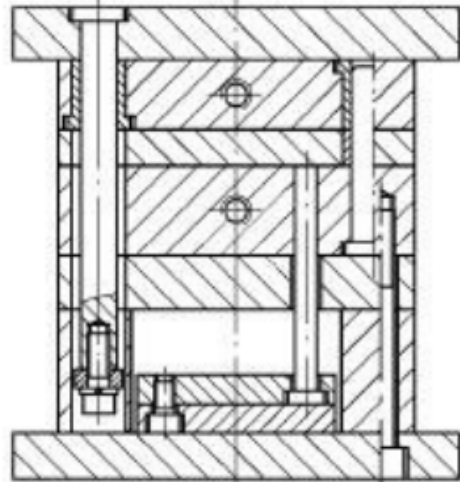


图 A.14 点浇口无推料板 DBT 型模架

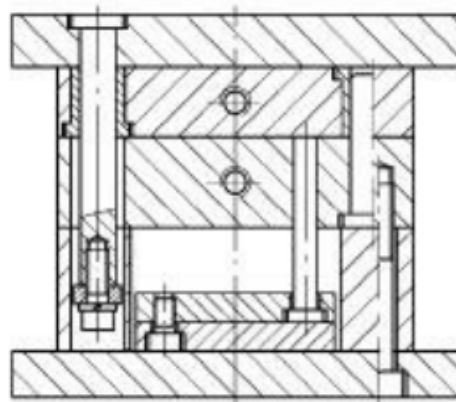


图 A.15 点浇口无推料板 DCT 型模架

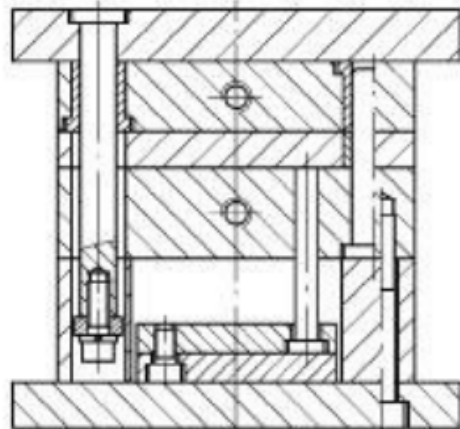


图 A.16 点浇口无推料板 DDT 型模架

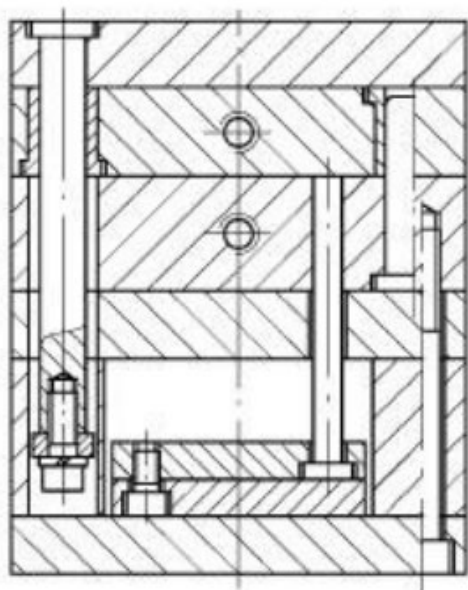


图 A. 17 直身点浇口无推料板 ZDAT 型模架

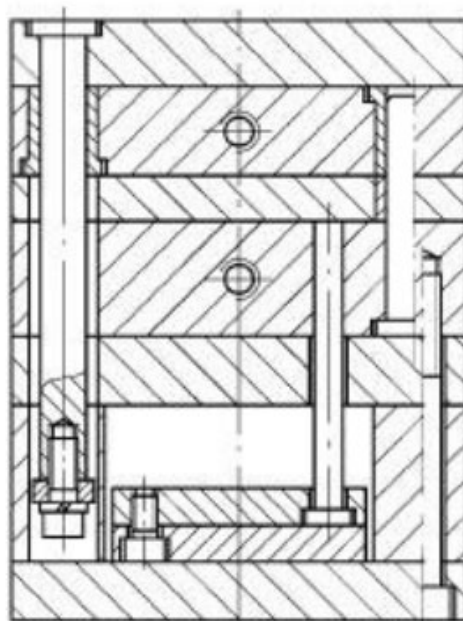


图 A. 18 直身点浇口无推料板 ZDBT 型模架

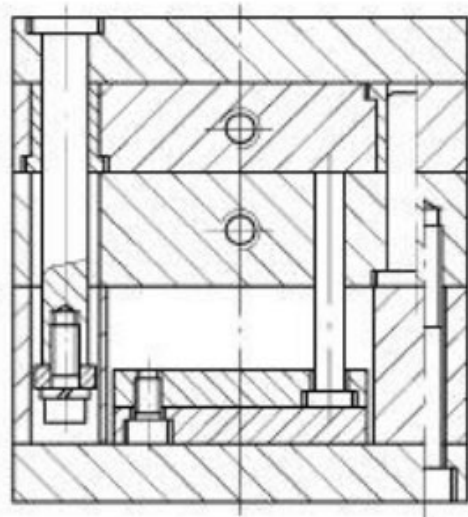


图 A. 19 直身点浇口无推料板 ZDCT 型模架

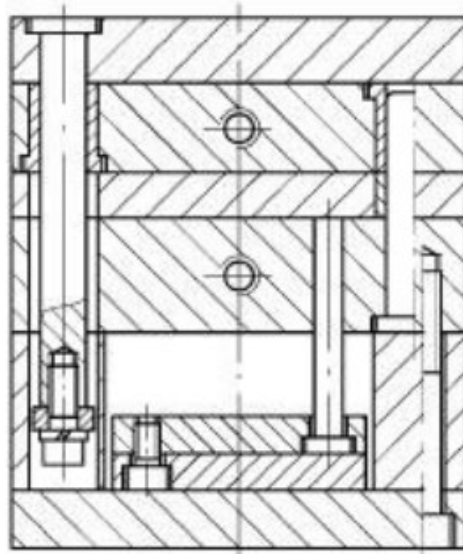


图 A. 20 直身点浇口无推料板 ZDDT 型模架

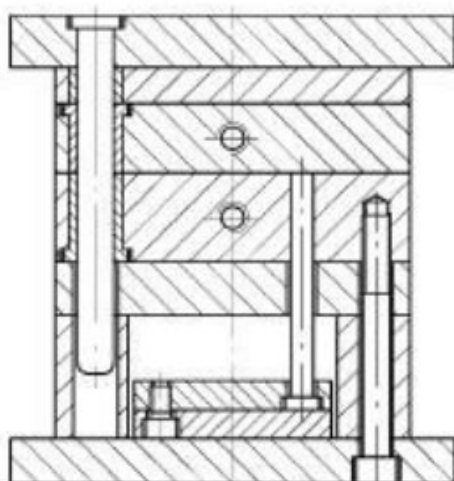


图 A. 21 简化点浇口 JA 型模架

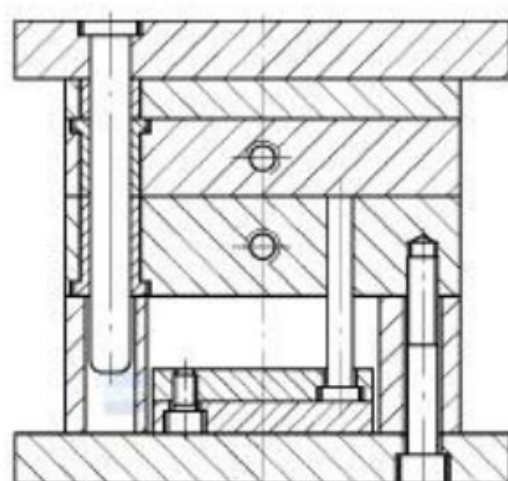


图 A. 22 简化点浇口 JC 型模架

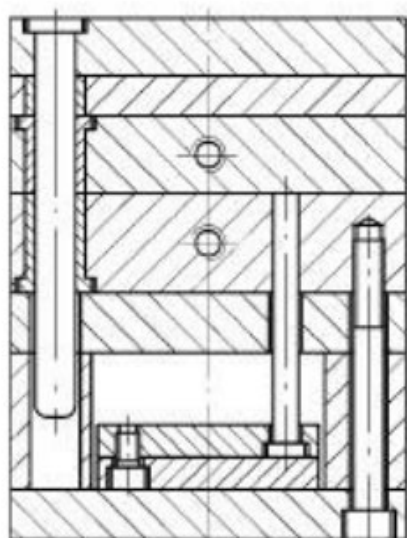


图 A. 23 直身简化点浇口 ZJA 型模架

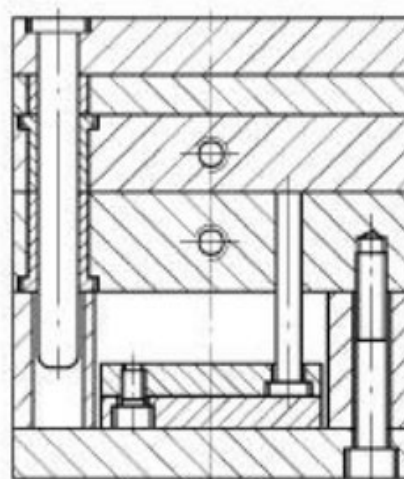


图 A. 24 直身简化点浇口 ZJC 型模架

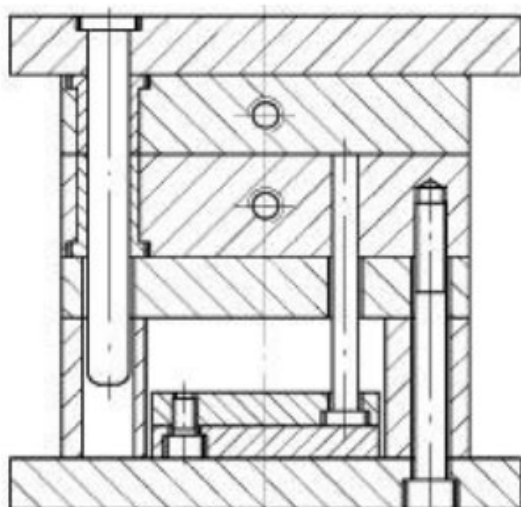


图 A. 25 简化点浇口无推料板 JAT 型模架

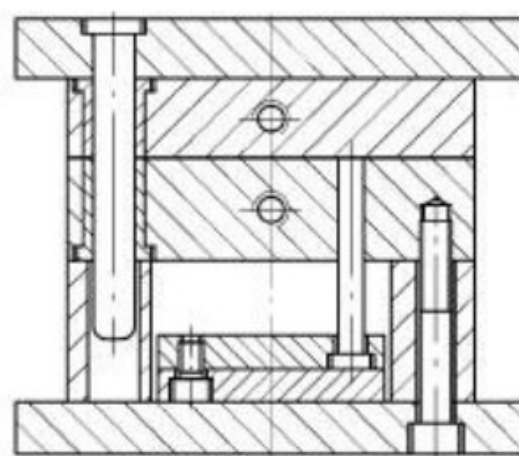


图 A. 26 简化点浇口无推料板 JCT 型模架

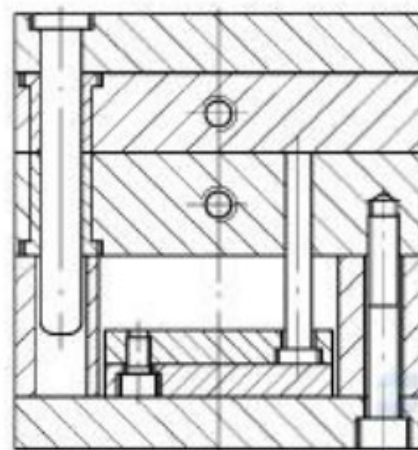
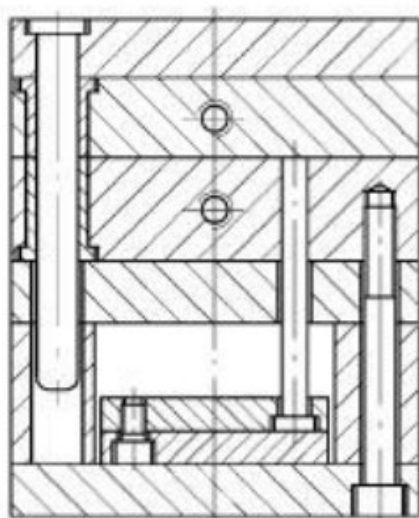


图 A. 27 直身简化点浇口无推料板 ZJAT 型模架 图 A. 28 直身简化点浇口无推料板 ZJCT 型模架

附录 B
(规范性附录)
导向件与螺钉安装形式

B.1 根据模具使用要求,模架中的导柱导套可以分为正装与反装两种形式(见图 B.1)。

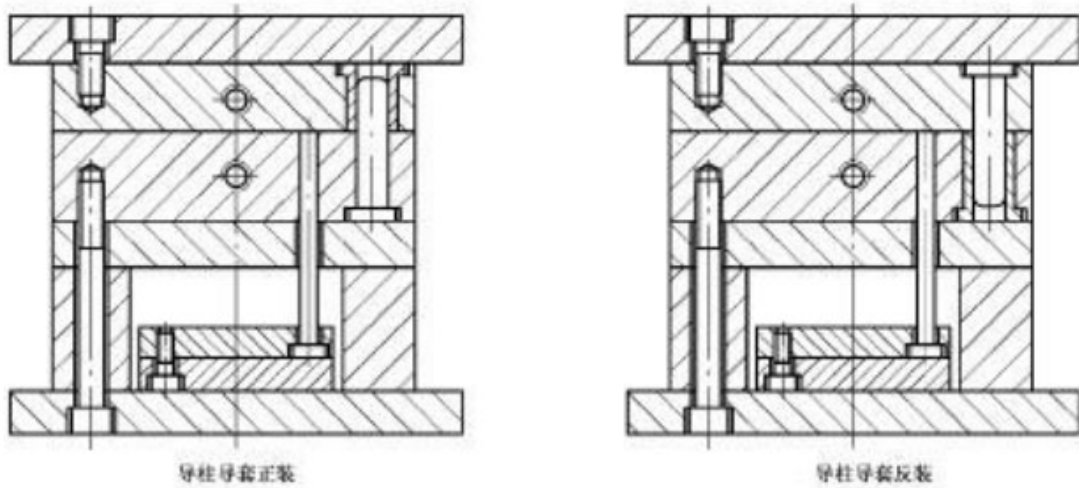


图 B.1 导柱导套正反装形式

B.2 根据模具使用要求,模架中的拉杆导柱可以分为装在内侧与装在外侧两种形式(见图 B.2)。

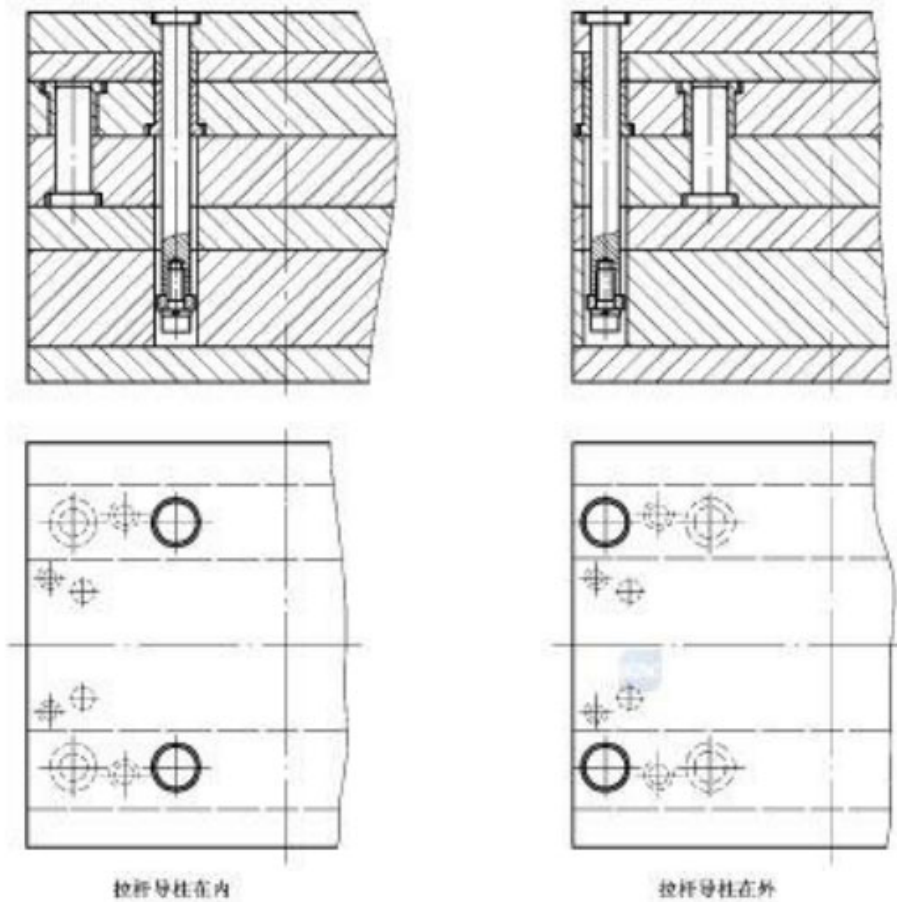


图 B.2 拉杆导柱安装形式

B.3 根据模具使用要求,模架中的垫块可以增加螺钉单独固定在动模座板上(见图 B.3)。

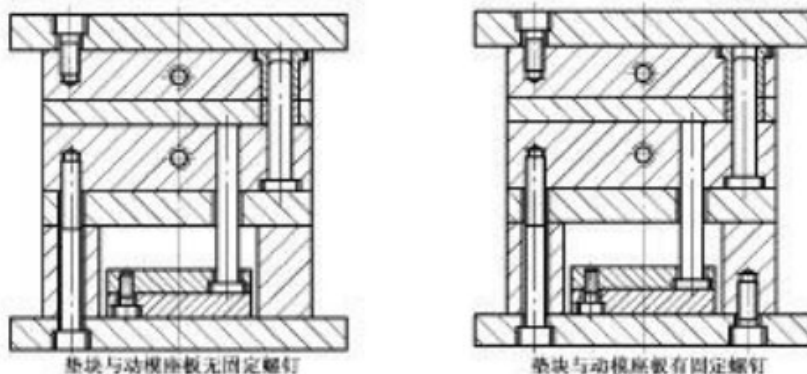


图 B.3 垫块与动模座板的安装形式

B.4 根据模具使用要求,模架中的推板可以加装推板导柱及限位钉(见图 B.4)。

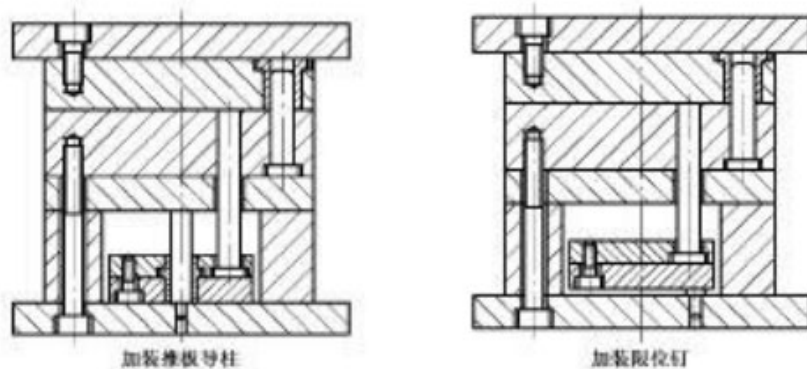


图 B.4 加装推板导柱及限位钉的形式

B.5 根据模具使用要求,模架中的定模板厚度较大时,导套可以配装成图 B.5 结构。

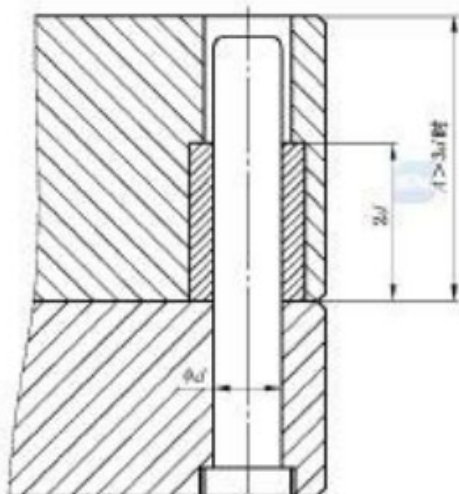


图 B.5 较厚定模板导套结构