

螺丝刀、批头与螺丝的关系

HAND TOOLS

BITS & SOCKETS

ELECTRIC TOOLS

AIR TOOLS

STATIC SOLUTIONS

JIS B 1101 JIS B 1135	■一字刀头(参考)	JIS B 1111 JIS B 1112 JIS B 1112 JIS B 1124 JCIS 10-70	■十字刀头 ■米字刀头 ■SDV刀头	JIS B 1176 JIS B 1177	■内六角 ■球头内六角	JIS B 1180 JIS B 1181 JIS B 1123	■套筒	JIS B 1107 JIS B 1128 JIS B 1136 JASO F116-89	■梅花(参考)	小螺丝	自攻螺丝	带孔螺栓	螺丝固定	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
Φ 1.8 1.2 (旧标准)	—	No.0	PZ SDV	1.4 1.6 1.7 2 2.3 2.6	2.2(ST)	1.8	—	H4.5 (旧标准)	H4	2	2	—	1.6 1.8	
Φ 2.5 1.6 1.8		No.0	PZ SDV	1.6 1.7 2	2.2(ST)	—		O	—	2.2 (旧标准)	—	—	2	
Φ 3 2	1.8 2.1			2.3 2.6				O	2.5	2.5	2.9	—	2.2	
Φ 4 2.2 (旧标准) 2.5	2.4	No.1	PZ SDV	2 (2.2) (2.3) 2.5 3 (*) 2.9(ST)	2.1 2.4 2.7	2.9(ST)		O	3	3	3.5	—	—	
Φ 4.5 2.5 (旧标准) 3	2.7	No.1	PZ SDV	2 (2.2) (2.3) 2.5 3 (*) 2.9(ST)	2.1 2.4 2.7	2.9(ST)		H5.5	3.5	3.5	—	T4	1.3 1.7	
Φ 5 3 (3.5)	3.1 3.5	No.1	PZ SDV	2.5 2.6 3 (*)	2.1 2.4 2.7	2.9(ST)		H6	4	4	4.2	—	T5	1.37 2
Φ 5.5 (3.5)	3.5 3.8	No.2	PZ SDV	3 (3.5) 4 (4.5) 5	3.5 4.5 5 3.5(ST) 4.2(ST) 4.8(ST)	3.1 3.5 4.1 4.2(ST) 4.8(ST)	10	H7	5	5	4.8 5.5	—	T6	1.65 2
Φ 6 (3.5) 4	3.8 4.1	No.2	PZ SDV	3 (3.5) 4 (4.5) 5	3.5 4.5 5 3.5(ST) 4.2(ST) 4.8(ST)	3.1 3.5 4.1 4.2(ST) 4.8(ST)	12	H8	6	6	W $\frac{1}{4}$ (旧标准)	W $\frac{1}{4}$ (旧标准)	T7	1.97 —
Φ 7 4	4.5 4.8	No.3	PZ SDV	6 8	6 8 5.5(ST) 6.3(ST)	5.1 5.5 5.8 6.2 6.8	16	H9	8	8	W $\frac{5}{16}$ (旧标准)	W $\frac{5}{16}$ (旧标准)	T8	2.3 2.5
Φ 8 4.5 (旧标准) 5	5.1 5.5	No.3	PZ SDV	6 8	6 8 5.5(ST) 6.3(ST)	5.1 5.5 5.8 6.2 6.8	20	H10	10	10	W $\frac{3}{8}$ (旧标准)	W $\frac{3}{8}$ (旧标准)	T9	2.48 —
Φ 9 6 8 (旧标准)	5.8 6.2 6.8	No.4	PZ SDV	10 12	8(ST) 9.5(ST)	7.5 8 9.5	—	H11	12	12	—	T10	2.72 3	
Φ 10 6 8 (旧标准)	7.5 8	No.4	PZ SDV	10 12	8(ST) 9.5(ST)	7.5 8 9.5	24	H12	12	12	W $\frac{7}{16}$ (旧标准)	W $\frac{7}{16}$ (旧标准)	T11	3.26 (3.5) 3.5
(旧)表示参考旧JIS标准 (*)表示大圆头螺钉 请尽量不要选用带()的尺寸。(ST)表示参考JIS标准 ()中的内容表示用途较少的尺寸。		W-惠氏螺丝参考旧JIS标准 (旧)表示参考旧JIS标准 (旧-小)表示参考旧JIS标准,小型螺栓螺母		请尽量不要选用带()的尺寸。										

为了安全使用工具，请按照以下指示下操作

作业工具



<http://www.vessel.co.jp/info/safety-handtools.html>

- 如果发现工具出现破损、缺失、磨损、变形等异常问题时，请勿继续使用。
- 请勿将工具用于带电的机器设备。请使用正确合适的工具。
- 请勿将工具用作凿子、起钉器、撬棒。
- 作业时请务必穿戴护目镜。

批头、套筒



<http://www.vessel.co.jp/info/safety-bit.html>

- 如果发现工具出现破损、缺失、磨损、变形等异常问题时，请勿继续使用。
- 请勿将工具用于带电的机器设备。请根据螺丝的尺寸使用合适的工具。
- 更换或安装批头请务必首先切断动力源。
- 作业时请务必穿戴护目镜。

产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码
070105	47	350	26	8909BP	41	A202050P	104
070110	47	3500E-1	46	900	15	A202110F	102
070115	47	3500E-2	46	9000	31	A20-5	61
076110	47	3700KR	46	910	15	A20BSQ2	101
077110	47	4100	19	920	15	A20BSQ3	101
100	26	4500	19	930	15	A20BSQ4	101
110	26	4600	19	940TX	16•43	A20USQ3	101
210	12	460NT-9S	24	944TX	16•43	A20USQ4	101
210ST	12	500	24	970	16	A20WSQ3	102
220	10	510	24	980	15	A20WSQ4	102
2200	12•34	520	24	990	30	A20ZB55	109
2200B	12•34	540	24	990TX	30•44	A20ZW30	102
220F	10	5400TX	19•42	9900	30	A20ZW40	102
220H	10	550	23	9902	30	A30	104
220JFH	10	560	23	9903	30	A4	78
220W	13•111	570	23			A5	68
220W-123	110	5700BD	48			A7	76
220W-3	111	5700WP	48	A14	57•58	A9	76
220W-62	110	590	23	A14B	57	AC141065	86
225	10	600FW	10	A14H	57	AC142065	86
230	10	610	9	A14H2065	89	AC142110	86
240001	39	6100	18	A14H2110	89	AC142150	86
25	37	6200	18	A14P	57	AC142200	86
250	11	6300	18	A14R	58	AC161065	86
250001	39	660	9	A14RSQ1065	90	AC161100	86
251526	37	6603	19	A14RSQ2110	90	AC162065	86
260002	39	6900	18	A14RSQ2150	90	AC162100	86
260W-62	13	70	47	A14RSQ3065	90	ACD3S-3.4	115
260W-SQ23	13	700	9	A14RSQ3110	90	ACD3S-3.5	115
265	11	720	9	A14SQ1065	90	ACD3S-4.3	115
270BW	13•111	730	9	A14SQ2065	90	ACD-3.0	115
270BW-123	110	76-10	47	A14SQ2110	90	ACD-3.2	115
270BW-62	110	76-10H	47	A14SQ2150	90	ACD-3.4	115
285	11	77-10	47	A14SQ3065	90	ACD-3.4L	115
30	26	77-10H	47	A14SQ3110	90	ACD-3.5	115
300	28	8	48	A14SQ3150	90	ACD-3.5L	115
3000	46	83L	38	A15	62	ACD-3.8	115
300001	46	8500TX	42	A16	59•60	ACD-4.0	115
300002	46	8507TX	42	A19	62	ACD-4.3	115
300005	46	8800BP	41	A20	61	ACD-4.3L	115
310	26	8806BP	41	A201210B	100	ACD-4.5	115
320	28	8809BP	41	A201275	100	ACD-4.8	115
3200VA-1	46	8900BP	41	A201275C	100	ACD-4.8L	115

A

产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码
ACD-5.0	115	AS20P2110F	87	B-330	28	BW-301	86
ACD-5.0L	115	AS5P1065F	87	B-370	19·28	BW-302	86
ACD-5.3	115	AS5P2065F	87	B-5400BP	20	BW-303	86
ACD-5.5	115	AS5P2110F	87	BB-10	94	BW-305	86
ACD-6.0	115	AT14	59	BB-5	94	BW-31	91
ACD-6.4	115	AT142065	86	BH-9	117	BW-32	107
ACD-6.4L	115	AT142110	86	BH-11	103	BW-33	107
ACD-6.5	115	AT14P	59	BH-13	103	BW-36	88
AL14	58	ATD-4	116	BH-14	103	BW-37	88
AL142065	88	ATD-5	116	BH-15	103	BW-38	88
AL142110	88	ATD-6	116	BH-16	103	BW-39	88
AMD3S-1	115	AX142045	88	BH-17	103	BW-401	90
AMD3S-2	115	AX142065	88	BH-19E	117	BW-403	90
AMD3S-3.5	115	AX142110	88	BH-20	117	BW-405	90
AMD-2.0	115	AX162065	88	BH-21	117	BW-407	90
AMD-2.5	115	AX162100	88	BH-22H	117	BW-42	90
AMD-2.8	115	AZ14	57	BH-22HC	117	BW-43	90
AMD-3.0	115	AZ142065	88	BH-23	117	BW-44	90
AMD-3.2	115	AZ142110	88	BH-24	117	BW-45	90
AMD-3.3	115	AZ142150	88	BH-25	117	BW-46	90
AMD-3.4	115	AZ142200	88	BH-261	116	BW-47	90
AMD-3.5	115	AZ162065	88	BH-271	116	BW-51	92
AMD-3.6	115	AZ162100	88	BH-28	117	BW-52	92
AMD-3.7	115	AZ162150	88	BH-29	117	BW-53	92
AMD-3.8	115			BH-30	104	BW-55	92
AMD-4.0	115	B		BHC-30	104	BW-66	92
AMD-4.2	115	B33	78	BMG43(+2)×75H	95	BW-67	92
AMD-4.3	115	B34	65·75	BMG43(+2)×100H	95	BW-70	94
AMD-4.5	115	B35	67	BT43	67	C	
AMD-4.8	115	B35 PZ	68	BT43P	67	C50	79
AMD-5.0	115	B35 SDV	68	BW-10	93	C502125	39
AMD-5.2	115	B36	65	BW-11	93	C503125	39
AMD-5.5	115	B39	68	BW-12	93	C506125	39
AMD-6.0	115	B39 TW	68	BW-13	93	C51	79
AMD6P-3.5	115	B43	66	BW-15	93	C512036	39
AMG14(+2)×65H	94	B43B	66	BW-163	86	C513036	39
AMG14(+2)×110H	94	B43H	66	BW-164	86	C518036	39
AS14	57	B43P	66	BW-165	86	CA	31
AS141065	87	B44	65·75	BW-172	88	CMD-3	116
AS142045	87	B45	69	BW-175	88	CMD-3.5	116
AS142065	87	B-260	11	BW-180	87	CMD-4	116
AS142110	87	B-280	11	BW-181	87	CMD-5	116
AS20P2065F	87	B-290NT	13	BW-182	87		

HAND TOOLS

BITS & SOCKETS

ELECTRIC TOOLS

AIR TOOLS

STATIC SOLUTIONS

产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码
PQ142315S	110	RT5P2065	85	SL201390	97	SS16H6010	107
PQ142365	110	RT5P2082	85	SL201490	97	SS16T1010	107
PS161110	109	RT5P2110	85	SL201590	97	SS16T1510	107
PS162110	109			SL201790	97	SS16T2010	107
PS162150	109			S		SS16T2510	107
PZ142311	110	S142065	108	SL201990	97	SS16T3010	107
PZ142365	110	S142082	108	SL202190	97	SST141065	106
		S142110	108	SL202290	97	SST142065	106
				SL202490	97		
				SM16BP40	91	SST142082	106
				SM16BP50	91	SST142110	106
				SM16BP60	91	SST142150	106
				SM16H020	91	SST142200	106
				SM16H025	91	SST3P2065-BL	113
				SM16H030	91	SST3P2082-BL	113
				SM16H040	91	SST3P2110-BL	113
				SM16H050	91	SST5P2065	106
				SM16H060	91	SST5P2065-BL	113
				SM16H080	91	SST5P2082	106
				S8	91	SST5P2082-BL	113
				SMG14(+2)×65H	94	SST5P2110	106
				SMG14(+2)×110H	94	SST5P2110-BL	113
				SMG142065	108	ST14	59
				SMG142110	108	ST141065	86
				SMVT08H	91	ST142065	86
				SMVT10H	91	ST142082	86
				SMVT15H	91	ST142110	86
				SMVT20H	91	带S挂钩的螺丝刀	49
				SMVT25H	91		
				SMVT27H	91	T	
				SMVT30H	91	TA200811	97
				SMVT40H	91	TA201011	97
				SS161100	106	TA201211	97
				SS162100	106	TA201311	97
				SS16BP2010	107	TA201411	97
				SS16BP2510	107	TA201711	97
				SS16BP3010	107	TA201911	97
				SS16BP4010	107	TA202111	97
				SS16BP5010	107	TA202211	97
				SC-90	12	TA202411	97
				SL200790	97	SS16H2010	107
				SL200890	97	SS16H2510	107
				SL200990	97	SS16H3010	107
				SL201090	97	SS16H4010	107
				SL201290	97	SS16H5010	107
						TD-110	9
						TD-1300B	38
						TD-1300L	38
						TD-210	20

HAND TOOLS

BITS & SOCKETS

ELECTRIC TOOLS

AIR TOOLS

STATIC SOLUTIONS

	产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码	产品型号	页码
HAND TOOLS	D		GM16H020	93	IR5P01	89	M-A16	60
	D61	76	GM16H025	93	IR5P02	89	MA20	62
	D62	76	GMA14	93	IR5P1065DF	89	MA20S	62
	D71	73	GMA16	93	IR5P2065F	89	MB45	69
	D72	73	GSAM8055	93	IR5P2100DF	89	MB45D	69
	D73	73•74	GSAM9655	93	IR5P2110F	89	MB45S	69
	D76	74	GSB8055	93	IR5P3065F	89	MT142065	86
	D81	60	GSB9655	93			MT142082	86
BITS & SOCKETS	D830082	91					MT142110	86
	D831045	91	H		J	68	MT5P2065	86
	D831075	91	HA	77	JA142035	78	MT5P2082	86
	D832075	91	HA201711	98	JA142065	78	MT5P2110	86
	D832100	91	HA201911	98	JA142082	78	MX142065	85
	D832150	91	HA202111	98	JA142110	78	MX142110	85
	DB-200	47	HAM	77	JA5P2065	78	MX142150	85
	DS73	72	HB	77	JA5P2082	78	MX162065	85
ELECTRIC TOOLS	E		HBM	77	JA5P2110	88	MX162100	85
	EXJ150	101	HD-71×45	77			MX162150	85
	EXJ300	101			K		MX5P2065	85
	G		I		KA201730	99	MX5P2110	85
	GA20F101	102	IR141045	89	KA201750	99	MX5P2065D	85
	GD812082	92	IR141065	89	KA201770	99	MX5P2100D	85
	GM141065	92	IR142045	89	KDB-SQ3	109	M-B43	66
	GM141110	92	IR142065	89	KDB-SQ3K	109	M-AB16	67
AIR TOOLS	GM141565	92	IR142082	89	L		N	65•75
	GM142045	92	IR142110	89	LA200811	97	NMC-2P	107
	GM142065	92	IR142150	89	LA201011	97	NMCS16210	106
	GM142110	92	IR142611	89	LA201211	97	NMCS16215	106
	GM142150	92	IR142615	89	LA201311	97	NMCS3P2065F	108
	GM142200	92	IR142665	89	LA201411	97	NMCS3P2082F	108
	GM142300	92	IR143045	89	LA201711	97	NMCS3P2110F	108
	GM142500	92	IR143065	89	LA201911	97	NMCS8P2065F	108
STATIC SOLUTIONS	GM142665	92	IR143110	89	LA202111	97	NMCS8P2082F	108
	GM143065	92	IR143150	89	LA202211	97	NMCS8P2110F	108
	GM143110	92	IR161065	89	LA202411	97	NMCS8P2110F	108
	GM161065	92	IR161100	89	LAS20179	98	P	
	GM161100	92	IR162065	89	M		PD1412311	111
	GM162065	92	IR162082	89	M160082	91	PD1412345	111
	GM162100	92	IR162100	89	M16SQ1065	90	PD142611	111
	GM162150	92	IR162150	89	M16SQ2065	90	PD142645	111
GM166070	92	IR166070	89	M-A14	57	PQ142311	110	

	产品型号	页码		产品型号	页码
HAND TOOLS	TD-220B	20	TD-BS6	35	
	TD-230	20·43	TMG142065	108	
	TD-240G	20	TMG142110	108	
	TD-250Y	20	TX-10	20·43	
	TD-410	21	TX-12MC	36·43	
	TD-51	31	V		
	TD-52	31	V	60·61	
	TD-53	31	V5	62	
	TD-54	31			
	TD-55	31	W		
BITS & SOCKETS	TD-56	31	WA201011	97	
	TD-57	31	WA201211	97	
	TD-58	31	WA201311	97	
	TD-61	37	WA201411	97	
	TD-63	37	WA201711	97	
	TD-64	37	WA201911	97	
	TD-6700FX-4	33	WA202111	97	
	TD-6700W-23	33	WA202211	97	
	TD-6804MG	33	WA202411	97	
	TD-6808MG	33	WB	46	
ELECTRIC TOOLS	TD-6808TX	33·44	WBJ100	101	
	TD-6816MG	33·44			
	TD-70	36	X		
	TD-71	36	XA201715	99	
	TD-72	36	XA201915	99	
	TD-73MC	36	XA202115	99	
	TD-74	35	XA202415	99	
	TD-75	35	XMG142065	108	
	TD-76	35	XMG142110	108	
	TD-77	35			
AIR TOOLS	TD-78	35	Z		
	TD-79	35	ZW-3	48	
	TD-80	34	ZW-4	48	
	TD-800	21			
	TD-808	21			
	TD-81B	34			
	TD-81G	34			
	TD-81R	34			
	TD-BS1	36			
	TD-BS2	36			
TD-BS3	36·46				
TD-BS4	36				
TD-BS5	35				