

# SD 標準ストレートドリル

型番	銅 P	ステンレス鋼 M	鋳鉄 K	非鉄金属 N	耐熱合金 S	高硬度鋼 H
SD	○	△	○	○		

○=最適 ○=適 △=可

●一般穴明け用で、JIS規格品（JIS B 4301）です。



平面研削 D<1.0  
円錐研削 D≥1.0

直径許容差  
(0.1とび) (0.01・0.05とび)  
h8 公差 D<2 0~-0.008  
2≤D<5 0~-0.01  
5≤D<13 h8 公差  
単位：mm

包装単位	最小包装単位
0.2~7.95	10本入り
8.0~13.0	5本入り



単位：mm				単位：mm				単位：mm			
在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	0.2	3	19	◎	0.58	8.5	30	◎	0.96	18	40
◎	0.21	3.5	20	◎	0.59	8.5	30	◎	0.97	18	40
◎	0.22	3.5	20	◎	0.6	8.5	30	◎	0.98	18	40
◎	0.23	3.5	20	◎	0.61	10	32	◎	0.99	18	40
◎	0.24	3.5	20	◎	0.62	10	32	◎	1	18	40
◎	0.25	3.5	20	◎	0.63	10	32	◎	1.01	20	42
◎	0.26	3.5	20	◎	0.64	10	32	◎	1.02	20	42
◎	0.27	3.5	20	◎	0.65	10	32	◎	1.03	20	42
◎	0.28	3.5	20	◎	0.66	10	32	◎	1.04	20	42
◎	0.29	3.5	20	◎	0.67	10	32	◎	1.05	20	42
◎	0.3	3.5	20	◎	0.68	10	32	◎	1.06	20	42
◎	0.31	5.5	24	◎	0.69	10	32	◎	1.07	20	42
◎	0.32	5.5	24	◎	0.7	10	32	◎	1.08	20	42
◎	0.33	5.5	24	◎	0.71	11	34	◎	1.09	20	42
◎	0.34	5.5	24	◎	0.72	11	34	◎	1.1	20	42
◎	0.35	5.5	24	◎	0.73	11	34	◎	1.11	20	42
◎	0.36	5.5	24	◎	0.74	11	34	◎	1.12	20	42
◎	0.37	5.5	24	◎	0.75	11	34	◎	1.13	20	42
◎	0.38	5.5	24	◎	0.76	11	34	◎	1.14	20	42
◎	0.39	5.5	24	◎	0.77	11	34	◎	1.15	20	42
◎	0.4	5.5	24	◎	0.78	11	34	◎	1.16	20	42
◎	0.41	7.5	27	◎	0.79	11	34	◎	1.17	20	42
◎	0.42	7.5	27	◎	0.8	11	34	◎	1.18	20	42
◎	0.43	7.5	27	◎	0.81	13	36	◎	1.19	20	42
◎	0.44	7.5	27	◎	0.82	13	36	◎	1.2	20	42
◎	0.45	7.5	27	◎	0.83	13	36	◎	1.21	22	45
◎	0.46	7.5	27	◎	0.84	13	36	◎	1.22	22	45
◎	0.47	7.5	27	◎	0.85	13	36	◎	1.23	22	45
◎	0.48	7.5	27	◎	0.86	13	36	◎	1.24	22	45
◎	0.49	7.5	27	◎	0.87	13	36	◎	1.25	22	45
◎	0.5	7.5	27	◎	0.88	13	36	◎	1.26	22	45
◎	0.51	8.5	30	◎	0.89	13	36	◎	1.27	22	45
◎	0.52	8.5	30	◎	0.9	13	36	◎	1.28	22	45
◎	0.53	8.5	30	◎	0.91	18	40	◎	1.29	22	45
◎	0.54	8.5	30	◎	0.92	18	40	◎	1.3	22	45
◎	0.55	8.5	30	◎	0.93	18	40	◎	1.31	23	48
◎	0.56	8.5	30	◎	0.94	18	40	◎	1.32	23	48
◎	0.57	8.5	30	◎	0.95	18	40	◎	1.33	23	48

◎○：標準在庫 \*：特定代理店在庫 △：在庫限り

単位：mm

在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	1.34	23	48
◎	1.35	23	48
◎	1.36	23	48
◎	1.37	23	48
◎	1.38	23	48
◎	1.39	23	48
◎	1.4	23	48
◎	1.41	23	48
◎	1.42	23	48
◎	1.43	23	48
◎	1.44	23	48
◎	1.45	23	48
◎	1.46	23	48
◎	1.47	23	48
◎	1.48	23	48
◎	1.49	23	48
◎	1.5	23	48
◎	1.51	25	50
◎	1.52	25	50
◎	1.53	25	50
◎	1.54	25	50
◎	1.55	25	50
◎	1.56	25	50
◎	1.57	25	50
◎	1.58	25	50
◎	1.59	25	50
◎	1.6	25	50
◎	1.61	25	50
◎	1.62	25	50
◎	1.63	25	50
◎	1.64	25	50
◎	1.65	25	50
◎	1.66	25	50
◎	1.67	25	50
◎	1.68	25	50
◎	1.69	25	50
◎	1.7	25	50
◎	1.71	28	52
◎	1.72	28	52
◎	1.73	28	52
◎	1.74	28	52
◎	1.75	28	52
◎	1.76	28	52
◎	1.77	28	52
◎	1.78	28	52
◎	1.79	28	52
◎	1.8	28	52
◎	1.81	28	52
◎	1.82	28	52
◎	1.83	28	52
◎	1.84	28	52
◎	1.85	28	52
◎	1.86	28	52
◎	1.87	28	52
◎	1.88	28	52
◎	1.89	28	52
◎	1.9	28	52
◎	1.91	29	55
◎	1.92	29	55
◎	1.93	29	55
◎	1.94	29	55

単位：mm

在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	1.95	29	55
◎	1.96	29	55
◎	1.97	29	55
◎	1.98	29	55
◎	1.99	29	55
◎	2	29	55
◎	2.01	29	55
◎	2.02	29	55
◎	2.03	29	55
◎	2.04	29	55
◎	2.05	29	55
◎	2.06	29	55
◎	2.07	29	55
◎	2.08	29	55
◎	2.09	29	55
◎	2.1	29	55
◎	2.11	33	58
◎	2.12	33	58
◎	2.13	33	58
◎	2.14	33	58
◎	2.15	33	58
◎	2.16	33	58
◎	2.17	33	58
◎	2.18	33	58
◎	2.19	33	58
◎	2.2	33	58
◎	2.21	33	58
◎	2.22	33	58
◎	2.23	33	58
◎	2.24	33	58
◎	2.25	33	58
◎	2.26	33	58
◎	2.27	33	58
◎	2.28	33	58
◎	2.29	33	58
◎	2.3	33	58
◎	2.31	35	61
◎	2.32	35	61
◎	2.33	35	61
◎	2.34	35	61
◎	2.35	35	61
◎	2.36	35	61
◎	2.37	35	61
◎	2.38	35	61
◎	2.39	35	61
◎	2.4	35	61
◎	2.41	35	61
◎	2.42	35	61
◎	2.43	35	61
◎	2.44	35	61
◎	2.45	35	61
◎	2.46	35	61
◎	2.47	35	61
◎	2.48	35	61
◎	2.49	35	61
◎	2.5	35	61
◎	2.51	37	64
◎	2.52	37	64
◎	2.53	37	64
◎	2.54	37	64
◎	2.55	37	64

単位：mm

在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	2.56	37	64
◎	2.57	37	64
◎	2.58	37	64
◎	2.59	37	64
◎	2.6	37	64
◎	2.61	37	64
◎	2.62	37	64
◎	2.63	37	64
◎	2.64	37	64
◎	2.65	37	64
◎	2.66	37	64
◎	2.67	37	64
◎	2.68	37	64
◎	2.69	37	64
◎	2.7	37	64
◎	2.71	39	67
◎	2.72	39	67
◎	2.73	39	67
◎	2.74	39	67
◎	2.75	39	67
◎	2.76	39	67
◎	2.77	39	67
◎	2.78	39	67
◎	2.79	39	67
◎	2.8	39	67
◎	2.81	42	71
◎	2.82	42	71
◎	2.83	42	71
◎	2.84	42	71
◎	2.85	42	71
◎	2.86	42	71
◎	2.87	42	71
◎	2.88	42	71
◎	2.89	42	71
◎	2.9	42	71
◎	2.91	42	71
◎	2.92	42	71
◎	2.93	42	71
◎	2.94	42	71
◎	2.95	42	71
◎	2.96	42	71
◎	2.97	42	71
◎	2.98	42	71
◎	2.99	42	71
◎	3	42	71
◎	3.01	42	71
◎	3.02	42	71
◎	3.03	42	71
◎	3.04	42	71
◎	3.05	42	71
◎	3.06	42	71
◎	3.07	42	71
◎	3.08	42	71
◎	3.09	42	71
◎	3.1	42	71
◎	3.11	42	71
◎	3.12	42	71
◎	3.13	42	71
◎	3.14	42	71
◎	3.15	42	71
◎	3.16	42	71

◎：標準在庫 \*：特定代理店在庫 △：在庫限り

単位：mm

在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	3.17	42	71
◎	3.18	42	71
◎	3.19	42	71
◎	3.2	42	71
◎	3.21	45	73
◎	3.22	45	73
◎	3.23	45	73
◎	3.24	45	73
◎	3.25	45	73
◎	3.26	45	73
◎	3.27	45	73
◎	3.28	45	73
◎	3.29	45	73
◎	3.3	45	73
◎	3.31	45	73
◎	3.32	45	73
◎	3.33	45	73
◎	3.34	45	73
◎	3.35	45	73
◎	3.36	45	73
◎	3.37	45	73
◎	3.38	45	73
◎	3.39	45	73
◎	3.4	45	73
◎	3.41	45	73
◎	3.42	45	73
◎	3.43	45	73
◎	3.44	45	73
◎	3.45	45	73
◎	3.46	45	73
◎	3.47	45	73
◎	3.48	45	73
◎	3.49	45	73
◎	3.5	45	73
◎	3.51	48	76
◎	3.52	48	76
◎	3.53	48	76
◎	3.54	48	76
◎	3.55	48	76
◎	3.56	48	76
◎	3.57	48	76
◎	3.58	48	76
◎	3.59	48	76
◎	3.6	48	76
◎	3.61	48	76
◎	3.62	48	76
◎	3.63	48	76
◎	3.64	48	76
◎	3.65	48	76
◎	3.66	48	76
◎	3.67	48	76
◎	3.68	48	76
◎	3.69	48	76
◎	3.7	48	76
◎	3.71	48	76
◎	3.72	48	76
◎	3.73	48	76
◎	3.74	48	76
◎	3.75	48	76
◎	3.76	48	76
◎	3.77	48	76

単位：mm

在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	3.78	48	76
◎	3.79	48	76
◎	3.8	48	76
◎	3.81	51	79
◎	3.82	51	79
◎	3.83	51	79
◎	3.84	51	79
◎	3.85	51	79
◎	3.86	51	79
◎	3.87	51	79
◎	3.88	51	79
◎	3.89	51	79
◎	3.9	51	79
◎	3.91	54	83
◎	3.92	54	83
◎	3.93	54	83
◎	3.94	54	83
◎	3.95	54	83
◎	3.96	54	83
◎	3.97	54	83
◎	3.98	54	83
◎	3.99	54	83
◎	4	54	83
◎	4.01	54	83
◎	4.02	54	83
◎	4.03	54	83
◎	4.04	54	83
◎	4.05	54	83
◎	4.06	54	83
◎	4.07	54	83
◎	4.08	54	83
◎	4.09	54	83
◎	4.1	54	83
◎	4.11	54	83
◎	4.12	54	83
◎	4.13	54	83
◎	4.14	54	83
◎	4.15	54	83
◎	4.16	54	83
◎	4.17	54	83
◎	4.18	54	83
◎	4.19	54	83
◎	4.2	54	83
◎	4.21	54	83
◎	4.22	54	83
◎	4.23	54	83
◎	4.24	54	83
◎	4.25	54	83
◎	4.26	54	83
◎	4.27	54	83
◎	4.28	54	83
◎	4.29	54	83
◎	4.3	54	83
◎	4.31	56	86
◎	4.32	56	86
◎	4.33	56	86
◎	4.34	56	86
◎	4.35	56	86
◎	4.36	56	86
◎	4.37	56	86
◎	4.38	56	86

単位：mm

在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	4.39	56	86
◎	4.4	56	86
◎	4.41	56	86
◎	4.42	56	86
◎	4.43	56	86
◎	4.44	56	86
◎	4.45	56	86
◎	4.46	56	86
◎	4.47	56	86
◎	4.48	56	86
◎	4.49	56	86
◎	4.5	56	86
◎	4.51	56	86
◎	4.52	56	86
◎	4.53	56	86
◎	4.54	56	86
◎	4.55	56	86
◎	4.56	56	86
◎	4.57	56	86
◎	4.58	56	86
◎	4.59	56	86
◎	4.6	56	86
◎	4.61	59	89
◎	4.62	59	89
◎	4.63	59	89
◎	4.64	59	89
◎	4.65	59	89
◎	4.66	59	89
◎	4.67	59	89
◎	4.68	59	89
◎	4.69	59	89
◎	4.7	59	89
◎	4.71	59	89
◎	4.72	59	89
◎	4.73	59	89
◎	4.74	59	89
◎	4.75	59	89
◎	4.76	59	89
◎	4.77	59	89
◎	4.78	59	89
◎	4.79	59	89
◎	4.8	59	89
◎	4.81	62	92
◎	4.82	62	92
◎	4.83	62	92
◎	4.84	62	92
◎	4.85	62	92
◎	4.86	62	92
◎	4.87	62	92
◎	4.88	62	92
◎	4.89	62	92
◎	4.9	62	92
◎	4.91	62	92
◎	4.92	62	92
◎	4.93	62	92
◎	4.94	62	92
◎	4.95	62	92
◎	4.96	62	92
◎	4.97	62	92
◎	4.98	62	92
◎	4.99	62	92

◎：標準在庫 \*：特定代理店在庫 △：在庫限り

單位：mm

在庫	直徑 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	5	62	92
*	5.01	62	92
*	5.02	62	92
*	5.03	62	92
*	5.04	62	92
◎	5.05	62	92
*	5.06	62	92
*	5.07	62	92
*	5.08	62	92
*	5.09	62	92
◎	5.1	62	92
◎	5.15	64	95
◎	5.2	64	95
◎	5.25	64	95
◎	5.3	64	95
◎	5.35	64	95
◎	5.4	64	95
◎	5.45	64	95
◎	5.5	64	95
◎	5.55	67	98
◎	5.6	67	98
◎	5.65	67	98
◎	5.7	67	98
◎	5.75	67	98
◎	5.8	67	98
◎	5.85	67	98
◎	5.9	67	98
◎	5.95	70	102
◎	6	70	102
*	6.01	70	102
*	6.02	70	102
*	6.03	70	102
*	6.04	70	102
◎	6.05	70	102
*	6.06	70	102
*	6.07	70	102
*	6.08	70	102
*	6.09	70	102
◎	6.1	70	102
◎	6.15	70	102
◎	6.2	70	102
◎	6.25	70	102
◎	6.3	70	102
◎	6.35	73	105
◎	6.4	73	105
◎	6.45	73	105
◎	6.5	73	105
◎	6.55	73	105
◎	6.6	73	105
◎	6.65	73	105
◎	6.7	73	105
◎	6.75	73	105
◎	6.8	73	105
◎	6.85	73	105
◎	6.9	73	105
◎	6.95	73	105
◎	7	73	105
*	7.01	75	108
*	7.02	75	108
*	7.03	75	108
*	7.04	75	108

單位：mm

在庫	直徑 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	7.05	75	108
*	7.06	75	108
*	7.07	75	108
*	7.08	75	108
*	7.09	75	108
◎	7.1	75	108
◎	7.15	75	108
◎	7.2	75	108
◎	7.25	75	108
◎	7.3	75	108
◎	7.35	75	111
◎	7.4	78	111
◎	7.45	78	111
◎	7.5	78	111
◎	7.55	78	111
◎	7.6	78	111
◎	7.65	81	114
◎	7.7	81	114
◎	7.75	81	114
◎	7.8	81	114
◎	7.85	81	114
◎	7.9	81	114
◎	7.95	81	114
◎	8	81	114
*	8.01	84	117
*	8.02	84	117
*	8.03	84	117
*	8.04	84	117
◎	8.05	84	117
*	8.06	84	117
*	8.07	84	117
*	8.08	84	117
*	8.09	84	117
◎	8.1	84	117
◎	8.15	84	117
◎	8.2	84	117
◎	8.25	84	117
◎	8.3	84	117
◎	8.35	87	121
◎	8.4	87	121
◎	8.45	87	121
◎	8.5	87	121
◎	8.55	87	121
◎	8.6	87	121
◎	8.65	87	121
◎	8.7	87	121
◎	8.75	89	124
◎	8.8	89	124
◎	8.85	89	124
◎	8.9	89	124
◎	8.95	89	124
◎	9	89	124
*	9.01	89	124
*	9.02	89	124
*	9.03	89	124
*	9.04	89	124
◎	9.05	89	124
*	9.06	89	124
*	9.07	89	124
*	9.08	89	124
*	9.09	89	124

單位：mm

在庫	直徑 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	9.1	89	124
◎	9.15	92	127
◎	9.2	92	127
◎	9.25	92	127
◎	9.3	92	127
◎	9.35	92	127
◎	9.4	92	127
◎	9.45	92	127
◎	9.5	92	127
◎	9.55	95	130
◎	9.6	95	130
◎	9.65	95	130
◎	9.7	95	130
◎	9.75	95	130
◎	9.8	95	130
◎	9.85	95	130
◎	9.9	95	130
◎	9.95	95	130
◎	10	95	130
*	10.01	98	133
*	10.02	98	133
*	10.03	98	133
*	10.04	98	133
◎	10.05	98	133
◎	10.1	98	133
◎	10.15	98	133
◎	10.2	98	133
◎	10.25	98	133
◎	10.3	98	133
◎	10.35	98	133
◎	10.4	98	133
◎	10.45	100	137
◎	10.5	100	137
◎	10.55	100	137
◎	10.6	100	137
◎	10.65	100	137
◎	10.7	100	137
◎	10.75	103	140
◎	10.8	103	140
◎	10.85	103	140
◎	10.9	103	140
◎	10.95	103	140
◎	11	103	140
*	11.01	103	140
*	11.02	103	140
*	11.03	103	140
*	11.04	103	140
◎	11.05	103	140
◎	11.1	103	140
◎	11.15	106	143
◎	11.2	106	143
◎	11.25	106	143
◎	11.3	106	143
◎	11.35	106	143
◎	11.4	106	143
◎	11.45	106	143
◎	11.5	106	143
◎	11.55	109	146
◎	11.6	109	146
◎	11.65	109	146
◎	11.7	109	146

◎：標準在庫 \*：特定代理店在庫 △：在庫限り

単位：mm

在庫	直径 (φD)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	11.75	109	146
◎	11.8	109	146
◎	11.85	109	146
◎	11.9	109	146
◎	11.95	111	149
◎	12	111	149
*	12.01	111	149
*	12.02	111	149
*	12.03	111	149
*	12.04	111	149
◎	12.05	111	149
◎	12.1	111	149
◎	12.15	111	149
◎	12.2	111	149
◎	12.25	111	149
◎	12.3	111	149
◎	12.35	114	152
◎	12.4	114	152
◎	12.45	114	152
◎	12.5	114	152
◎	12.55	114	152
◎	12.6	114	152
◎	12.65	114	152
◎	12.7	114	152
◎	12.75	114	152
◎	12.8	114	152
◎	12.85	114	152
◎	12.9	114	152
◎	12.95	114	152
◎	13	114	152