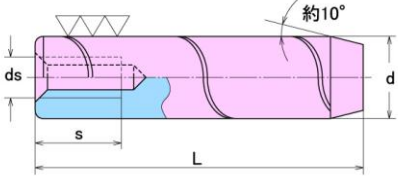
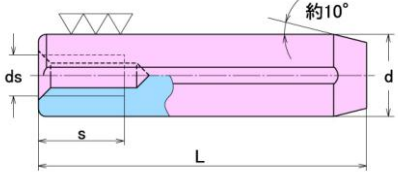
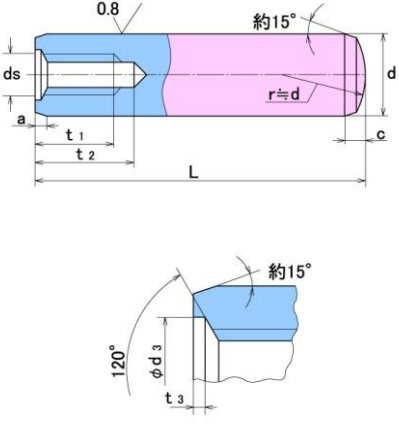
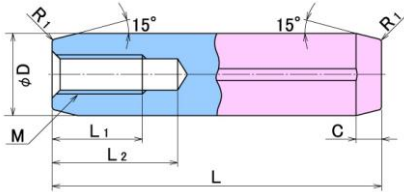
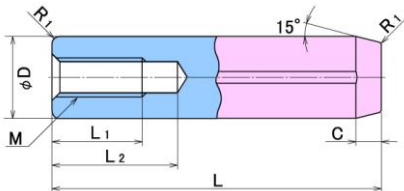
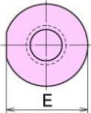


内ネジ付きダウエルピン JIS対比

規格	大喜多規格				JIS B 1359				JIS B 5062																																																																																																																																																																																																																																						
名称	内ネジ付きダウエルピン				めねじ付き平行ピン				金型用ダウエルピン																																																																																																																																																																																																																																						
	A型	B型	C型	E型	2種A				B形1種		B形2種																																																																																																																																																																																																																																				
材質	SCM445				SUJ2				規定なし																																																																																																																																																																																																																																						
熱処理	焼入れ焼戻し				焼入れ焼戻し				焼入れ焼戻し																																																																																																																																																																																																																																						
硬さ	HRC58~62				HRC53~58				HRC45~52																																																																																																																																																																																																																																						
許容差	+0.010 +0.005	+0.005 0	0 -0.005	m5	m6				m6		+0.010 +0.005																																																																																																																																																																																																																																				
空気溝	スパイラル			ストレート	なし				ストレート																																																																																																																																																																																																																																						
形状	<p>A型・B型・C型</p>  <p>E型</p> 				<p>ネジ部詳細</p> 				<p>B形1種</p>  <p>B形2種</p>  <p>断面図(共通)</p> 																																																																																																																																																																																																																																						
	寸法	<p>A型・B型・C型</p> <table border="1"> <tr><td>呼び径 d</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>13</td><td>16</td><td>20</td></tr> <tr><td>ネジ径 ds</td><td>M4</td><td>M5</td><td>M5</td><td>M6</td><td>M6</td><td>M8</td><td>M10</td></tr> <tr><td>ネジピッチ</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.8</td><td>1</td><td>1</td><td>1.25</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>s</td><td>6</td><td>7</td><td>7</td><td>10</td><td>10</td><td>12</td><td>15</td></tr> </table> <p>E型</p> <table border="1"> <tr><td>呼び径 d</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>13</td><td>16</td><td>20</td></tr> <tr><td>ネジ径 ds</td><td>M4</td><td>M5</td><td>M6</td><td>M6</td><td>M8</td><td>M8</td><td>M10</td></tr> <tr><td>ネジピッチ</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>1</td><td>1</td><td>1.25</td><td>1.25</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>s</td><td>6</td><td>7</td><td>10</td><td>10</td><td>12</td><td>12</td><td>15</td></tr> </table>				呼び径 d	6	8	10	12	13	16	20	ネジ径 ds	M4	M5	M5	M6	M6	M8	M10	ネジピッチ	0.7	0.8	0.8	1	1	1.25	1.5	s	6	7	7	10	10	12	15	呼び径 d	6	8	10	12	13	16	20	ネジ径 ds	M4	M5	M6	M6	M8	M8	M10	ネジピッチ	0.7	0.8	1	1	1.25	1.25	1.5	s	6	7	10	10	12	12	15	<table border="1"> <tr><td>呼び径 d</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>16</td><td>20</td><td>25</td><td>30</td><td>40</td><td>50</td></tr> <tr><td>ネジ径 ds</td><td>M4</td><td>M5</td><td>M6</td><td>M6</td><td>M8</td><td>M10</td><td>M16</td><td>M20</td><td>M20</td><td>M24</td></tr> <tr><td>ネジピッチ</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>1</td><td>1</td><td>1.25</td><td>1.5</td><td>2</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>3</td></tr> <tr><td>a</td><td>約 0.8</td><td>1</td><td>1.2</td><td>1.6</td><td>2</td><td>2.5</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>c</td><td>約 1.2</td><td>1.6</td><td>2</td><td>2.5</td><td>3</td><td>3.5</td><td>4</td><td>5</td><td>6.3</td><td>8</td></tr> <tr><td>d3</td><td>約 4.3</td><td>5.3</td><td>6.4</td><td>6.4</td><td>8.4</td><td>10.5</td><td>17</td><td>21</td><td>21</td><td>25</td></tr> <tr><td>t1 最小</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>16</td><td>18</td><td>24</td><td>30</td><td>30</td><td>36</td></tr> <tr><td>t2</td><td>約 10</td><td>12</td><td>16</td><td>20</td><td>25</td><td>28</td><td>35</td><td>40</td><td>40</td><td>50</td></tr> <tr><td>t3 最大</td><td>1</td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>2</td><td>2</td><td>2.5</td><td>2.5</td></tr> </table>				呼び径 d	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50	ネジ径 ds	M4	M5	M6	M6	M8	M10	M16	M20	M20	M24	ネジピッチ	0.7	0.8	1	1	1.25	1.5	2	2.5	2.5	3	a	約 0.8	1	1.2	1.6	2	2.5	3	4	5	6.3	c	約 1.2	1.6	2	2.5	3	3.5	4	5	6.3	8	d3	約 4.3	5.3	6.4	6.4	8.4	10.5	17	21	21	25	t1 最小	6	8	10	12	16	18	24	30	30	36	t2	約 10	12	16	20	25	28	35	40	40	50	t3 最大	1	1.2	1.2	1.2	1.5	1.5	2	2	2.5	2.5	<table border="1"> <tr><td>呼び径 d</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>13</td><td>16</td><td>20</td></tr> <tr><td>ネジ径 ds</td><td>M4</td><td>M5</td><td>M5</td><td>M6</td><td>M6</td><td>M8</td><td>M10</td></tr> <tr><td>ネジピッチ</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.8</td><td>1</td><td>1</td><td>1.25</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>C</td><td>約 2.1</td><td>2.6</td><td>3</td><td>3.8</td><td>4</td><td>4.6</td><td>6</td></tr> <tr><td>L1</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td><td>16</td><td>16</td><td>18</td></tr> <tr><td>L2</td><td>10</td><td>12</td><td>16</td><td>20</td><td>25</td><td>25</td><td>28</td></tr> <tr><td>R1</td><td>約</td><td colspan="6">0.2</td></tr> <tr><td>E</td><td>5.85</td><td>7.85</td><td>9.85</td><td>11.85</td><td>12.85</td><td>15.85</td><td>19.85</td></tr> </table>				呼び径 d	6	8	10	12	13	16	20	ネジ径 ds	M4	M5	M5	M6	M6	M8	M10	ネジピッチ	0.7	0.8	0.8	1	1	1.25	1.5	C	約 2.1	2.6	3	3.8	4	4.6	6	L1	6	8	10	12	16	16	18	L2	10	12	16	20	25	25	28	R1	約	0.2						E	5.85	7.85	9.85	11.85	12.85	15.85
呼び径 d		6	8	10	12	13	16	20																																																																																																																																																																																																																																							
ネジ径 ds	M4	M5	M5	M6	M6	M8	M10																																																																																																																																																																																																																																								
ネジピッチ	0.7	0.8	0.8	1	1	1.25	1.5																																																																																																																																																																																																																																								
s	6	7	7	10	10	12	15																																																																																																																																																																																																																																								
呼び径 d	6	8	10	12	13	16	20																																																																																																																																																																																																																																								
ネジ径 ds	M4	M5	M6	M6	M8	M8	M10																																																																																																																																																																																																																																								
ネジピッチ	0.7	0.8	1	1	1.25	1.25	1.5																																																																																																																																																																																																																																								
s	6	7	10	10	12	12	15																																																																																																																																																																																																																																								
呼び径 d	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50																																																																																																																																																																																																																																					
ネジ径 ds	M4	M5	M6	M6	M8	M10	M16	M20	M20	M24																																																																																																																																																																																																																																					
ネジピッチ	0.7	0.8	1	1	1.25	1.5	2	2.5	2.5	3																																																																																																																																																																																																																																					
a	約 0.8	1	1.2	1.6	2	2.5	3	4	5	6.3																																																																																																																																																																																																																																					
c	約 1.2	1.6	2	2.5	3	3.5	4	5	6.3	8																																																																																																																																																																																																																																					
d3	約 4.3	5.3	6.4	6.4	8.4	10.5	17	21	21	25																																																																																																																																																																																																																																					
t1 最小	6	8	10	12	16	18	24	30	30	36																																																																																																																																																																																																																																					
t2	約 10	12	16	20	25	28	35	40	40	50																																																																																																																																																																																																																																					
t3 最大	1	1.2	1.2	1.2	1.5	1.5	2	2	2.5	2.5																																																																																																																																																																																																																																					
呼び径 d	6	8	10	12	13	16	20																																																																																																																																																																																																																																								
ネジ径 ds	M4	M5	M5	M6	M6	M8	M10																																																																																																																																																																																																																																								
ネジピッチ	0.7	0.8	0.8	1	1	1.25	1.5																																																																																																																																																																																																																																								
C	約 2.1	2.6	3	3.8	4	4.6	6																																																																																																																																																																																																																																								
L1	6	8	10	12	16	16	18																																																																																																																																																																																																																																								
L2	10	12	16	20	25	25	28																																																																																																																																																																																																																																								
R1	約	0.2																																																																																																																																																																																																																																													
E	5.85	7.85	9.85	11.85	12.85	15.85	19.85																																																																																																																																																																																																																																								