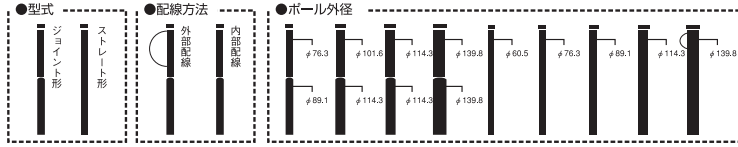


システムポール

用途マーク



姿図の見かた



品番の表わし方

●一般住宅用ポール

U-70 T-B 2M

① ② ③ ④ ⑤

- ①システムポール略語
- ②ポール全長 63: 6.3m 70: 7.0m 74: 7.4m
- ③引込用途 T: 太陽光発電住宅用
- ④表面処理 B: ブラウン (溶融亜鉛めっき+樹脂コーティング) [マンセル記号 5YR 2/1] I: アイボリー (溶融亜鉛めっき+樹脂コーティング) [マンセル記号 5GY 8.5/0.5]
- ⑤引込用途 2: 2世帯用 M: 3Bsq用 P: 電力 D: BOX分離型 N: 深夜電力

●集合住宅用ポール

U-70 MC-B

① ② ③ ④

- ①システムポール略語
- ②ポール全長 63: 6.3m 70: 7.0m 74: 7.4m
- ③引込用途 M: 60sq用 L: 100sq用 C: CATV
- ④表面処理 B: ブラウン (溶融亜鉛めっき+樹脂コーティング) [マンセル記号 5YR 2/1] I: アイボリー (溶融亜鉛めっき+樹脂コーティング) [マンセル記号 5GY 8.5/0.5]

B: ブラウン I: アイボリー

用途	38mmφ×1				22mmφ×1		14・22mmφ×各1		38mmφ×1		14・22mmφ×各1		38mmφ×1	
	7.0m	7.4m	7.4m	7.0m	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m
型式	[Diagram showing pole cross-sections with diameters φ101.6 and φ114.3]													
品名	U-70-□	U-74-□	U-74-□PM	U-70-□0	U-70-□2	U-74-□2	U-70-□2M	U-74-□2M	U-70-□N	U-74-□N	U-70-□NM	U-74-□NM	U-70-□NM	U-74-□NM
設計荷重 (N)	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080
重量 (kgw)	71	75	89	71	80	84	85	88	82	86	87	90	87	90
許容径間 (m)	7/14	7/14	5/10	7/14	7/14	7/14	-	-	7/14	7/14	-	-	7/14	7/14
甲種/丙種 (m)	6/12	6/12	5/9	6/12	6/12	6/12	-	-	6/12	6/12	-	-	6/12	6/12
引込用途	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

用途	14・22mmφ×各1		14・22mmφ×1		38mmφ×1		38mmφ×1		14・22mmφ×1	
	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m
型式	[Diagram showing pole cross-sections with diameters φ101.6 and φ114.3]									
品名	U-70T-□	U-74T-□	U-70T-□2M	U-74T-□2M	U-74-□F	U-74T-□F	U-74-□F	U-74T-□F	U-74-□F	U-74T-□F
設計荷重 (N)	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080
重量 (kgw)	79	83	96	99	78	84	78	84	78	84
許容径間 (m)	7/14	7/14	-	-	6/12	6/12	-	-	6/12	6/12
甲種/丙種 (m)	6/12	6/12	-	-	5/11	5/11	-	-	5/11	5/11
引込用途	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

用途	60mmφ×1		100mmφ×1	
	7.0m	7.4m	7.0m	7.4m
型式	[Diagram showing pole cross-sections with diameter φ139.8]			
品名	U-70M-□	U-74MC-□	U-70L-□	U-74LC-□
設計荷重 (N)	2180	2060	2180	2060
重量 (kgw)	100	106	100	107
許容径間 (m)	14/24	11/19	-	-
甲種/丙種 (m)	12/18	9/15	-	-
引込用途	2	2	2	2

システムポール

用途	SSポール(ボックス無し)		全開閉型ポール(ボックス無し)		
	仮設	仮設・常設用	仮設	仮設・常設用	仮設・常設用
全長(m)	4.5m	6.3m	4.5m	6.2m	6.3m
型式					
品名	CS-1	CS-2	CJ-1	CJ-2	CJ-3
設計荷重(N)	970	780	970	780	1080
重量(kgw)	23	33	23	31	42
許容径間(引込線径)	18/34	11/22	18/34	12/23	20/38
甲種/丙種	13/24	8/16	13/24	9/16	15/27
(m)	10/18	7/12	10/18	7/12	12/20

用途	全開閉型ポール(ボックス無し)		オリジナルポール							
	仮設	仮設・常設用	引込小柱		継ぎポール		超軽量ポール			
全長(m)	4.5m	6.2m	6.2m	5.5m	6.3m	7.0m	8.0m	5.0m	5.5m	6.3m
型式										
品名	UJ-3号	全開閉型UE-6.2	UE-6.2	UE-5.5	UJ-6.3	UJ-7.0	UJ-8.0	USL-5.0	USL-5.5	USL-6.3
設計荷重(N)	970	780	780	750	1080	1080	1010	710	640	560
重量(kgw)	23	35	32	28	42	50	58	23	25	28
許容径間(引込線径)	18/34	14/28	12/23	14/26	20/38	20/38	18/35	13/25	11/22	10/19
甲種/丙種	13/24	10/19	9/16	10/18	15/27	14/27	13/25	9/17	8/16	7/13
(m)	10/18	8/15	7/12	8/14	12/20	12/20	11/19	7/13	7/12	6/10

用途	オリジナルポール			オリジナルポール			オリジナルポール			
	ストレートポール			簡易ポール			CATVポール			
全長(m)	6.0m	7.0m	8.0m	5.5m	6.0m	7.0m	8.0m	7.0m	8.0m	
型式										
品名	US-6.0	US-7.0	US-8.0	US60-5.5	US76-6.0	US-7TV	US-8TV	UL-7TV	UL-8TV	
設計荷重(N)	1170	1000	1010	260	480	1000	1010	1750	1530	
重量(kgw)	42	49	65	19	26	49	65	70	79	
許容径間(引込線径)	22/41	18/35	18/35	4/9	8/16	18/35	18/35	32/62	58/54	
甲種/丙種	16/29	13/25	13/25	3/6	6/11	13/25	13/25	24/44	21/38	
(m)	13/22	11/19	11/19	2/4	5/9	11/19	11/19	19/33	16/29	

◇UTKシステムポールは、配電線引き込み用・構内電線路用・街路灯用・照明灯用・防犯灯用・CATV用・電話線用・仮設用・防霜ファン用・農事引き込み用と多用途に使用できます。

◇設計荷重は、ポール上端より100mm以下での許容張力を示します。
 ◇許容径間の引込線としては、電力線:3個よりDV線、CATV線:5C-FL-SS、電話線:0.65×1Pを基準として電線弛度3%として甲種/丙種風圧荷重により算出しました。
 甲種風圧荷重……高温季(夏季・秋季)において、40m/sの風があるものと仮定した場合に生ずる荷重。
 丙種風圧荷重……甲種の場合の1/2の風圧による生ずる荷重。(人家が多く連なっている場所及び低温季において、強風がない氷雪の多くない地方を対象にしている)
 (社団法人日本電気協会 電機技術基準調査委員会 配電規定より)