

IPコード (IP保護等級)

IP: (International Protection) コードとは、機器の保護構造について防塵・防水性を等級に分類した国際規格 (IEC/EN 60529) の表記で、日本ではJIS C 0920 (2003) で規定

IP コード表示: IP

第2特性数字: 水の侵入
第1特性数字: 固形物の侵入

等級 第1特性数字	人体・固形物に対する保護 保護の程度	等級 第2特性数字	水の侵入に対する保護 保護の程度
IP0 	無保護	IP 0	無保護
IP1 	手の接近からの保護	IP 1	製品上部から垂直に滴下する水に対して保護されている
IP2 	指の接近からの保護	IP 2	垂直より左右15°以内からの降雨から保護されている
IP3 	工具の先端からの保護	IP 3	垂直より左右60°以内からの降雨から保護されている
IP4 	ワイヤーなどからの保護	IP 4	あらゆる方向からの水の飛沫に対して保護されている
IP5 	粉塵からの保護	IP 5	あらゆる方向からの水の直接噴流に対して保護されている
IP6 	完全な防塵構造	IP 6	あらゆる方向からの水の強い直接噴流に対して保護されている
		IP 7	水に浸しても影響がないよう保護されている
		IP 8	潜水状態での使用に対して保護されている

該当製品

IP30	フットスイッチ (JF1, JF1H, JFK1, 他)
IPX4	スイッチ・コンセントカバーのゴムパッキン
IP43	LED投光器
IP44	LED防犯灯
IP50	フットスイッチ (JFM1, JFMS1)
IP53	検相検電器
IP65	防塵防水デジタルマルチメータ (CDM-3000WP-JP)
IP67	防塵防水検電器、スーパー防水グラウンド、防塵防水デジタルマルチメータ (CDM-2500WP-JP)、フットスイッチ (JFW1, JFMW1)
IP68	スーパー防水グラウンド

ステンレス鋼の種類

ステンレス鋼材は、鉄にクロムやニッケルなどの物質を添加して錆びにくくした特殊鋼の一つ

JIS規格で、錆びにくい特殊用途の鋼: "Steel Special Use Stainless" から材料記号を「SUS」と表記

種類	特徴	該当製品
SUS 304	一般的に広く普及するステンレス鋼材	換気用ガラリ, アンブル, プルボックスなど
SUS 316	SUS304より耐食性に優れる	換気用ガラリ
SUS 430	SUS304より耐食性には劣る 磁性がある	ステンレスバンド

鉄製品へのめっきの種類

鉄の素地のままでは空気との反応で錆びが発生し素材が腐食するため、金属性の薄膜で覆い、外観・装飾・耐食性などを向上させ付加価値を付ける処理の1つがめっき処理

種類	特徴	該当製品
溶融亜鉛めっき	俗称はドブづけ、ドブめっき、テンプラ 高温で溶かした亜鉛のめっき槽に鋼材を浸し、表面に亜鉛皮膜を形成 HDZはめっきの規格 35、40、45、50、55など	アンブル、ボルト、金属製エアコン架台
ユニクロめっき	電気亜鉛めっき三価クロム化成処理 銀色をしている製品が多い 三価ユニクロと三価クロメートとも同義	アンブル、全ねじ、W3/8ボルト類
亜鉛クロメートめっき	電気亜鉛めっき六価クロム化成処理 金色をしている製品が多い RoHS指令に抵触する六価クロムを使用するため近年は減少	

カタログに掲載する材質等の略称とその特徴

略称	分類	材料名	特徴
ABS	樹脂	アクリロニトリル-ブタジエン-スチレン プラスチック	成型加工がしやすく、耐衝撃性・電気絶縁性に優れる 塗装や接着などの二次加工性もよいが耐候性は比較的劣る
ASA	樹脂	アクリロニトリル-スチレン-アクリル酸エステル プラスチック	ABSの特性を維持しつつ耐候性にも優れる
CPP	フィルム	無延伸 (Cast) ポリプロピレン	類似 (の) 材料にOPPIに比べると透明感には劣るが、フチで破れにくく伸びるフィルム
EPDM	ゴム	エチレン プロピレン ジエン ゴム	耐老化性、耐オゾン性、極性液体への抵抗性、電気的性質がよく、電線被覆などに使用
NBR	ゴム	アクリロニトリル・ブタジエンゴム	耐油性、耐摩耗性、耐老化性が高く、パッキンなどに使用
OPP	フィルム	2軸延伸 (Oriented) ポリプロピレン	類似 (の) 材料にCPPに比べると透明感はあるが、フチで破れやすく伸びないフィルム
PC	樹脂	ポリカーボネート	自己消火性があり、耐衝撃性、透明性、寸法安定性に優れる
PE	樹脂	ポリエチレン	汎用プラスチックの一種で耐寒性、耐衝撃性、耐薬品性、電気絶縁性に優れ、比較的軽量
PE-HD	樹脂	ポリエチレン 高密度 HDPEと同じ	PPと比較すると柔軟性があり耐候性がある
PE-LD	樹脂	ポリエチレン 低密度 LDPEと同じ	低密度、高密度などの種類がある
PE-LLD	樹脂	ポリエチレン 線状低密度 LLDPEと同じ	
PET	樹脂	ポリエチレンテレフタレート	ポリエステル的一种で高強度、耐熱性、耐摩耗性に優れる
PP	樹脂	ポリプロピレン	汎用プラスチックの一種で高強度、耐薬品性があるが、接着性や耐熱性が低い PEと比較すると硬質だが耐候性に劣る
PVC	樹脂	ポリ塩化ビニル	通称で塩ビと呼ばれ汎用プラスチックの代表 硬質と軟質とあり、自己消火性、耐久・耐候性、耐油・耐薬品性、接着性に優れる
SECC	鉄	Steel Electrolytic Cold Commercial (ボンデ)	SPCCに電気亜鉛めっき処理
SGCC	鉄	Steel Galvanized Cold Commercial (ジンコート)	SPCCに溶融亜鉛めっき処理
SGHC	鉄	Steel Galvanized Hot Commercial	SPHCに溶融亜鉛めっき処理
SPCC	鉄	Steel Plate Cold Commercial 冷間圧延鋼板	もともとポピュラーな鉄素材 そのままでは錆びるため塗装やめっきなどの防錆処理が必要
SPHC	鉄	Steel Plate Hot Commercial 熱間圧延鋼板 (クロカワ)	表面に酸化被膜が付く
TPO	樹脂	オレフィン系エラストマー	常温ではゴムのような弾性がありながら、一般のプラスチックと同様な成型加工ができる合成樹脂

分(ブ)とインチとミリについて

ボルト・ねじのサイズ、配管サイズのほか、工具のソケットやビットなどの差し込み口、エアツールのカプラ、その他ワイヤーロープの太さなど、職人の間では分(ブ)で呼称される場合が多いが、表記上は分(ブ)・インチ・ミリが混在
 基本的には、1インチ=25.4mmの1/8インチ=3.18mmが一分(イチブ)にあたり、その倍数を使用
 ワイヤロープなど製品によっては近似値を使用

全ねじやボルトキャップなどは、W3/8は三分(サンブ)、W1/2は四分(ヨンブ)と呼称
 空調の被覆銅管ペアタイプは、製品の仕様から『二分三分(ニブサンブ)』『三分五分(サンブゴブ)』などとも呼称

◆ 鋼管類の場合

鋼管類の配管サイズで使用する場合、JIS規格上でA呼称とB呼称と2種類が存在
 A呼称はミリ系、B呼称はインチ系で通称の分(ブ)の単位でも呼称
 ガス管・水道管で使用する場合はA呼称での表記が多い
 具体的には三分(サンブ)とは外径17.3mmのパイプで、A呼称では10A(ジュウエー)、B呼称では3/8Bと表記

◆ 銅管の場合

銅管の場合、空調冷媒用銅管と給湯・給水に使用する建築用銅管では同じ和文呼びでも銅管の外径が異なる
 例えば、空調冷媒用銅管で二分(ニブ)とは外径6.35mmだが、建築用銅管での二分(ニブ)はプラス一分の外径9.52mm

和文呼び	通常分(ブ)⇒ミリ換算		鋼管類の場合(配管用炭素鋼 外径)			銅管の場合(外径)	
	インチ呼び	ミリ換算(約)	A呼称	B呼称	鋼管外径	空調冷媒用銅管(ミリ換算と同一)	建築用銅管
一分(イチブ)	1/8	3.18mm	6A(ロクエー)	1/8B	10.5mm	-	-
一分五厘(イチブゴリン)	3/16	4.76mm	-	-	-	-	-
二分(ニブ)	1/4	6.35mm	8A(ハチエー)	1/4B	13.8mm	6.35mm	9.52mm
二分五厘(ニブゴリン)	5/16	7.93mm	-	-	-	-	-
三分(サンブ)	3/8	9.53mm	10A(ジュウエー)	3/8B	17.3mm	9.53mm	12.7mm
三分五厘(サンブゴリン)	7/16	11.11mm	-	-	-	-	-
四分(ヨンブ)	1/2	12.70mm	15A(ジュウゴエー)	1/2B	21.7mm	12.70mm	15.88mm
五分(ゴブ)	5/8	15.88mm	-	-	-	-	-
六分(ロクブ)	3/4	19.05mm	20A(ニジュウエー)	3/4B	27.2mm	19.05mm	22.23mm
七分(ナナブ)	7/8	22.23mm	-	-	-	-	-
一インチ	1	25.40mm	25A(ニジュウゴエー)	1B	34.0mm	25.40mm	28.58mm
インチ二分(インチニブ)	1 1/4	31.75mm	32A(サンジュウニエー)	1 1/4B	42.7mm	31.75mm	34.92mm
インチ四分(インチヨンブ)	1 1/2	38.10mm	40A(ヨンジュウエー)	1 1/2B	48.6mm	38.10mm	41.28mm
二インチ	2	50.80mm	50A(ゴジュウエー)	2B	60.5mm	50.80mm	53.98mm

電線管類の外径・内径

■ 厚鋼電線管

管の呼び方	外径(mm)	内径(mm)
G16	21.0±0.3	16.4
G22	26.5±0.3	21.9
G28	33.3±0.3	28.3
G36	41.9±0.3	36.9
G42	47.8±0.3	42.8
G54	59.6±0.3	54.0
G70	75.2±0.3	69.6
G82	87.9±0.3	82.3
G92	100.7±0.4	93.7
G104	113.4±0.4	106.4

■ 薄鋼電線管

管の呼び方	外径(mm)	内径(mm)
C19	19.1±0.2	15.9
C25	25.4±0.2	22.2
C31	31.8±0.2	28.6
C39	38.1±0.2	34.9
C51	50.8±0.2	47.6
C63	63.5±0.35	59.5
C75	76.2±0.35	72.2

■ ねじなし電線管

管の呼び方	外径(mm)	内径(mm)
E19	19.1±0.15	16.7
E25	25.4±0.15	23.0
E31	31.8±0.15	29.0
E39	38.1±0.15	35.3
E51	50.8±0.15	48.0
E63	63.5±0.25	60.3
E75	76.2±0.25	72.6

■ プリカチューブ

管の呼び方	外径(mm)	内径(mm)
PZ10	13.3	9.2
PZ12	16.1	11.4
PZ15	19.0	14.1
PZ17	21.5	16.6
PZ24	28.8	23.8
PZ30	34.9	29.3
PZ38	42.9	37.1
PZ50	54.9	49.1
PZ63	69.1	62.6
PZ76	82.9	76.0
PZ83	88.1	81.0
PZ101	107.3	100.2

■ 防水プリカチューブ

管の呼び方	外径(mm)	内径(mm)
PV10	14.9	9.2
PV12	17.7	11.4
PV15	20.6	14.1
PV17	23.1	16.6
PV24	30.4	23.8
PV30	36.5	29.3
PV38	44.9	37.1
PV50	56.9	49.1
PV63	71.5	62.6
PV76	85.3	76.0
PV83	90.9	81.0
PV101	110.1	100.2

■ ケイフレックス

管の呼び方	外径(mm)	内径(mm)
KPF/KMS10	15.2	10.0
KPF/KMS12	17.9	12.3
KPF/KMS16	21.1	15.8
KPF/KMS22	26.4	20.8
KPF/KMS28	33.2	26.4
KPF/KMS36	42.0	35.0
KPF/KMS42	47.7	40.0
KPF/KMS54	59.7	51.3
KPF/KMS70	72.5	63.0

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パネル類
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱器材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

仕上り外径および許容電流一覧表

サイズ	600V CV								600V CVT	
	単芯		2芯		3芯		4芯		外径 (mm)	許容電流 (A)
	外径 (mm)	許容電流 (A)	外径 (mm)	許容電流 (A)	外径 (mm)	許容電流 (A)	外径 (mm)	許容電流 (A)		
2sq	6.4	31	10.5	28	11.0	23	12.0	23	—	—
3.5sq	7.0	44	11.5	39	12.5	33	13.5	33	—	—
5.5sq	8.0	58	13.5	52	14.5	44	16.0	44	—	—
8sq	8.6	72	15.0	65	16.0	54	17.0	54	19.0	62
14sq	9.4	100	16.5	91	17.5	76	19.0	76	21.0	86
22sq	11.0	130	19.5	120	21.0	100	23.0	100	24.0	110
38sq	13.0	190	24.0	170	25.0	140	28.0	140	28.0	155
60sq	15.5	255	29.0	225	31.0	190	35.0	190	34.0	210
100sq	19.0	355	37.0	310	40.0	260	44.0	260	41.0	290
150sq	22.0	455	43.0	400	46.0	340	51.0	340	48.0	380
200sq	26.0	545	50.0	485	54.0	410	60.0	410	57.0	465
250sq	28.0	620	54.0	560	58.0	470	65.0	470	61.0	535
325sq	31.0	725	60.0	660	65.0	555	72.0	555	67.0	635

※600V CV/CVT：周囲温度40℃（気中）

IV		
サイズ	外径 (mm)	許容電流 (A)
1.2mm	2.8	19
1.6mm	3.2	27
2.0mm	3.6	35
2.6mm	4.6	48
3.2mm	5.6	62
4.0mm	6.8	81
5.0mm	8.2	107
0.9sq	2.8	17
1.25sq	3.0	19
2sq	3.4	27
3.5sq	4.0	37
5.5sq	5.0	49
8sq	6.0	61
14sq	7.6	88
22sq	9.2	115
38sq	11.5	162
60sq	14.0	217
100sq	17.0	298
150sq	21.0	395
200sq	23.0	469
250sq	26.0	556
325sq	29.0	650

※IV：周囲温度30℃（気中）

KIV		
サイズ	外径 (mm)	許容電流 (A)
0.75sq	2.7	7
1.25sq	3.1	19
2sq	3.4	27
3.5sq	4.1	37
5.5sq	5.1	49
8sq	6.1	61
14sq	7.7	88
22sq	10.5	115
38sq	13.0	162
60sq	15.5	217
100sq	20.0	298

6600V CVT		
サイズ	外径 (mm)	許容電流 (A)
22sq	42.0	120
38sq	46.0	170
60sq	50.0	225
100sq	57.0	310
150sq	65.0	405
200sq	72.0	485
250sq	76.0	560
325sq	85.0	660

※6600V CVT：周囲温度40℃（気中）

VVF		
サイズ	外径 (mm)	許容電流 (A)
1.6mm×2c	6.2×9.4	18
2.0mm×2c	6.6×10.5	23
2.6mm×2c	7.6×12.5	32
1.6mm×3c	6.2×13.0	15
2.0mm×3c	6.6×14.0	20
2.6mm×3c	7.6×17.0	27

※VVF：周囲温度40℃

VVR				
サイズ	2芯		3芯	
	外径 (mm)	許容電流 (A)	外径 (mm)	許容電流 (A)
2.0sq	10.5	18	11.0	15
3.5sq	11.5	25	12.5	21
5.5sq	13.5	33	14.5	28
8sq	15.5	42	16.5	36
14sq	19.0	59	20.0	50
22sq	23.0	78	24.0	66
38sq	27.0	110	29.0	93
60sq	32.0	145	34.0	120
100sq	39.0	200	42.0	165
150sq	47.0	255	50.0	220
200sq	52.0	310	56.0	260
250sq	58.0	355	62.0	300
325sq	64.0	420	69.0	355

※VVR：周囲温度40℃

600V LMCF					
サイズ	外径 (mm)	許容電流 (A)	サイズ	外径 (mm)	許容電流 (A)
0.75sq	3.2	19	38sq	11.7	208
1.25sq	3.6	24	60sq	14.8	279
2sq	3.9	34	100sq	19.4	384
3.5sq	4.6	47	150sq	22.9	509
5.5sq	5.2	63	200sq	26.4	605
8sq	5.8	78	250sq	28.8	717
14sq	7.0	113	325sq	32.2	838
22sq	9.6	148	—	—	—

※600V LMCF：周囲温度40℃（気中）、導体許容温度90℃







※メーカーにより、数値が異なる場合がございます。

配線器具類の安全に関するご注意




ケガや事故防止のため、以下のことを必ずお守りください。

取付場所や使用状況によって異なりますが、配線器具にも寿命がありますので約10年を目安に交換してください。

■ 施工上のご注意

 警 告		 注 意	
 禁 止	<ul style="list-style-type: none"> 製品の分解・改造はしないでください。 → 火災・感電・故障の原因となります。 	 禁 止	<ul style="list-style-type: none"> 通行の障害となるような場所、あるいは机の下等、製品が蹴られる様な場所には施工しないでください。 → 人がつまずいたり、製品が破損し、感電の原因となります。
	<ul style="list-style-type: none"> ベンジンやシンナーなど引火性溶剤で拭かないでください。 → 火災・感電及び表面の変色・機能不備の原因となります。 重い物を落としたり、ぶつけたり蹴飛ばしたりするような強い衝撃を与えないでください。また、台車等を通過させたり、什器等の重量物を乗せたりしないでください。 → 製品が破損し、地絡・感電の原因となります。 		<ul style="list-style-type: none"> 床暖房が施されている床には施工しないでください。 → 結露し、漏電・感電の原因となります。 水や洗剤・ワックス等を使用しないでください。 → 火災・感電及び表面の変色の原因となります。
 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> 結線は所定の方法で行い、確実に行ってください。 → 焼損、火災、機能不備の原因となります。 	 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> 容易に点検できる乾燥した場所に施工してください。 → 火災・感電・故障の原因となります。
	<ul style="list-style-type: none"> 必要に応じ、電気設備技術基準の接地工事を実施してください。 → 感電の原因となります。 電気工事は電気設備技術基準に従い電気工事士の資格者が実施してください。 → 感電の原因となります。 		<ul style="list-style-type: none"> 配線は無理な曲げや鋭角部との接触を避け、電線に出来るだけ負担がかからないようにしてください。 → 発熱・断線・ノイズ・通信速度の低下の原因となります。 床に堅固に取り付けてください。 → 電線やケーブルが抜けたり、傷つく原因となります。

■ 使用上のご注意

 警 告		 注 意	
 禁 止	<ul style="list-style-type: none"> 製品の分解・改造はしないでください。 → 火災・感電・故障の原因となります。 	 禁 止	<ul style="list-style-type: none"> 水や洗剤、ワックス等をかけたりしないでください。 → 火災・感電・表面の変色・機能不備の原因となります。
	<ul style="list-style-type: none"> 適合プラグ以外で使用しないでください。 → 火災・感電の原因となります。 		<ul style="list-style-type: none"> 通行の障害となるような場所、あるいは机の下等、製品が蹴られる様な場所では使用しないでください。 → 人がつまずいたり、製品が破損し、感電の原因となります。
	<ul style="list-style-type: none"> 定格電圧・定格電流を守ってご使用ください。 → 焼損・火災の原因となります。 		<ul style="list-style-type: none"> 抜け止めコンセントの場合、プラグロック状態では絶対に引っ張らないでください。 → 破損の原因となります。
	<ul style="list-style-type: none"> 重い物を落としたり、ぶつけたり蹴飛ばしたりするような強い衝撃を与えないでください。また、台車等を通過させたり、什器等の重量物を載せたりしないでください。 → 製品が破損し、地絡・感電の原因となります。 		<ul style="list-style-type: none"> プラグは定期的な点検を行い、乾いた布等でホコリを取り除いてください。 → プラグ部分にホコリがたまり、湿気が加わると、発火・焼損の原因や、プレートの開閉がしにくくなる原因となります。
 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> ベンジンやシンナーなど引火性溶剤で拭かないでください。 → 火災・感電及び表面の変色・機能不備の原因となります。 	 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> 乾燥した場所で使用してください。 → 機能不備の原因となります。
	<ul style="list-style-type: none"> ぬれた手でプラグの抜き差しを行わないでください。 → 火災・感電・故障の原因となります。 		<ul style="list-style-type: none"> 硫化水素ガス・アンモニアガスなどの多い場所で使用しないでください。 → 焼損・表面の変色・機能不備の原因となります。
	<ul style="list-style-type: none"> プラグはコンセントへ確実に差し込んでください。 → 火災・感電・地絡の原因となります。 コンセント部が破損した場合は必ず使用を中止してください。 → 感電の原因となります。 プラグを抜く際はプラグを持ちコンセント面に対して垂直に抜き、コードを引っ張らないでください。 → コンセントの破損・脱落の原因となります。 		<ul style="list-style-type: none"> 汚れたままの器具は使用しないでください。 → 火災・感電・通信不良の原因となります。

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パネル類
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱器材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

索引(品名・品番)

品名

アルファベット

A

ACデジタルクランプメータ	24
AC/DC 検電器	25
AE(FA)線	222

D

DINレール	199
DINレールカッター	37
DINレールワンタッチストッパー	199

E

Eカッター	35
-------	----

H

HP(HFA)線	222
----------	-----

J

JAPPYオリジナルテープ	96
JAPPY固形マーカー	65
JAPPYシールパテ	98
JAPPYソフト	82
JAPPYフィット	81
JAPPYマーカー	66
JJ-TAPE	95・216
JJチューブ	217

K

KIV ビニル絶縁電線	220
-------------	-----

L

LANケーブル TPCC	223~225
LED投光器	16
LED盤内照明	18・215
LED防犯灯	15
Lアングル	129・130
Lアングル用エンドキャップ	131

M

MCCB用ロックアウト治具	211
Mバーカッター	33

N

Nダクト	165・166
------	---------

O

OAタップ	139
-------	-----

P

PF管クリップタイ	158
-----------	-----

R

RJ45モジュラープラグ	225
ROBOサドル	182

S

SFチューブ	200
--------	-----

U

UFOインサート	159
USBコンセント	136
USB充電ポート付タップ	139
USB-PD対応AC充電器	137
USB-PD対応ケーブル	138
U型金具	129
U型ケーブルハンガー	186

V

VVFストリップ	38
----------	----

かな

あ

亜鉛めっき鋼より線	183
圧着工具	39・40
アナログ絶縁抵抗計	20
アナログマルチメータ	21・22
雨覆い	195
アルミ製セキュリティカバー	91
アルミテープ	97
アルミフレキシブルダクト	121
アングルジョイント	131
安心クッション	93
安全キャップ	93
あんでんシート	90・215

い

一体型ハンドソー	50
----------	----

う

薄型差込電線コネクタ	151
ワッドクリップ貫通(ガチンコ)ドライバーセット	41

え

エアコン架台	101・103・104
エアコンキーパー-金属製	103~104
エアコンキーパー-樹脂製	101
エアコンピタッとレベル	63
エアコン用ドレンホース	101
エアコン用配管テープ	99
エアコン用配管パテ	99
エポキシパテ	97
延長コード	140
塩ビカッター	33

お

押し廻しノコ	50
オフセットアダプターセット	44
オリジナルLEDシーリングライト	12
オリジナルテープ	96
お留守盤	106
オンカン	17
温度感知シール サーマカラーセンサー	209
温度ヒューズ	114

か

替刃式ハンドソー	50
カクピタ	160
仮設照明用パーツ	17
片サドルPRO	153・154
貫通(ガチンコ)電工ドライバー	41
カットダクト	205・206
壁裏探知センサー	19
カラーワイヤー	164
ガラ袋	68
換気用ガラリ	111~118
環境計測器	28・29
換気用レジスター	119・120

き

牛革フィット	82
吸水用バグ	87
強力電工はさみ	36
切粉ブロッカー	89
金属センサー反応バンド	172

<

クイックロック	150
空調風神服	70~76
クサリ	17
クランク型リーマー	57
クランプメータ	24
クリップタイ	158
クロスロック	107・108

け

警報用ポリエチレン絶縁ケーブル AE(FA)線	222
ケーブルカッター	36
ケーブルしぼりひも	162
ケーブルハンガー	186
結束バンド	169~171
検相・検電器	26
検相器	26
検電器	25

こ

コアドリル	46
工事中用粘着テープ	94
鋼より線	183
高耐候性・耐塩害結束バンド	171
固形マーカー	65
戸建住宅用 宅配ボックス	106
ゴムスペーサー	194
ゴムプッシング	175
ゴム防水ソケット	17
コルゲートチューブ	204
コンセントカバー	92
コンセント用安全キャップ	93
コンセント用はさみ枠	135
コンベックス	54

さ

サーモカラーセンサー	209
サーモキャップ	207・208
サーモタイ	210
サーモマーカー	210
差込形電線コネクタ	150・151
三叉分岐管	195
サンダーブロック	141

し

シールパテ	98
自己融着性絶縁テープ	95・216
自在バンド	187
しぼる〜ぶ	162
斜ニッパ	31
樹脂アンカープラグ	127
樹脂バンド	190
樹脂バンドセット	189
ジョイント金具	131
常温収縮チューブ	217
小勢力回路用耐熱電線 HP(HFA)線	222
照度計	28
真空ゲージ	60
真空ポンプ	59

す

吸い水くん	87
スイッチカバー	92
スイッチ用はさみ枠	135
水平器	63・64
スーパーソケット	17
スーパー防水グランド	177
スケール	54
スゴ枠	135
ステップドリル	49
ステップル	162
ステンレスサドル	155・156
ステンレス線	125
ステンレス線(ポピン巻)用ケース	67
ステンレスバンド	188
ステンレスバンドセット	189
スパイラルチューブ	203
スパツダシート	89
スポットエアー	105
スマートUSBタップ	139
スリーブ	148・149
スリム絶縁ドライバー	42
スリム電工ドライバーセット	42

せ

セーバーソー ブレード	51・52
赤外線放射温度計	29
セキュリティカバー デカタフ	91
絶縁ゴムプッシング	175
絶縁ステップル	162
絶縁チューブ	167・168
絶縁抵抗計	20
絶縁ドライバー	42
絶縁被覆付圧着接続子	149
切断砥石	53
接着剤	159
線名札	164
全ねじ天井化粧カバー	122
全ねじボルト	122
全ねじボルトカッター	34
全ねじレンチ	34

そ

騒音計	29
ソフト	82

た

タイシール	98
台車	69
耐切創手袋	84
耐熱電線(HP線)	222
ダウンランス	213・214
ダクト用ファン24	110
宅配ボックス	106
脱水くん	87
たっちBAG	68
ダブルブレードニッパ	30
タフロックバンド	171
端子	142~147
断熱パイプラップ	102
端末処理用部材	194・195

ち

チャージバルブ	62
チャンネルマウント	158
超開孔王	48
超開孔王 KING	46
超快切王	50
超快速王	53
超強力マグネットレベル	64
直管形LEDランプ	13
直管形LEDランプ器具セット	14
チューブカッター	57

つ

墜落制止用器具	79
吊りボルトタイ	157

て

デカタフ	91
デジタルクランプメータ	24
デジタル照度計	28
デジタル騒音計	29
デジタル風速計	28
デジタルマルチメータ	21~23
鉄ソフトバインド線	163
鉄フレキシブルダクト	121
手袋	81~83
電気工事士技能試験練習キット	11
電球保護ガード	17
電工ケガキレベル	64
電工偏芯ニッパ	32
電工ペンチ	32
天井点検口	123・124
電子ボタン電話用ケーブル J-FCT	221
電線管保護用パイプキャップ	178
電ドリビット用マグネット	45
点滅式充電標示器	212

01

照明

02

計測器

03

工具

04

安全用品

05

ケーブル・パテ類

06

空調部材

07

設備部材

08

配線器具類

09

配管配線材

10

装柱器材

11

制御機器類

12

盤用資材

13

絶縁処理材

14

電線・ケーブル類

と

同軸ケーブル	226
同軸ケーブルストリッパ	38
盗電防止コンセントカバー	92
銅バインド線	163
トグル型ファスナー	128
どこでもマーカ	65
ドライバー	41~43
トルクレンチ	55・56
ドレンキャッチ	102
ドレンホース	101

な

ナット	122
-----	-----

に

二又分岐管	195
ニッパ	30~32

ぬ

布粘着テープ	94・96
--------	-------

ね

ネジネジくん	161
ねじマグ	45
熱収縮チューブ	218

の

ノイズシールドチューブ	201
-------------	-----

は

配線チェッカ	27
バイメタルセパソーブレード	51・52
バイメタルホルソー	48
パイピタ	160
パイプキャップ	178
パイプ用ファン24	109
バインド線	163
はがれん	94
バスケット	67
裸圧着スリーブ	148
裸圧着端子	142~147
裸圧着端子用 圧着工具	40
発熱監視用 温度感知シール	209
パワージェル	90
パワードハサミ	37
ハンドフリーナータオル	86
ハンドソー	50
盤扉用ロックアウト治具	211
盤内照明	18・215

ひ

ヒーター付ウェア 雷神服	77
ヒートン	17
光触媒除菌脱臭機スポットエア	105
引込管防水ゴムカバー	193
引き廻しノコ	50
非接触検相器	26
ぴたっとチューブ	168
ビットアダプター	44
ビニールホルソー	47
ビニール絶縁電線KIV	220
ビニールテープ	95・216
ビニール平形コードVFF	221
被覆銅管ペアタイプ	100
ヒミツの靴下	85
ヒミツの手袋	83
避雷器	141
平台車	69
ピンク石けん	86
ピンサドル	161

ふ

ファン付ウェア 空調風神服	70~76
フィックスレンチ	55

フィット	81・82
フィルター(レジスター用)	119
フィンツール	56
風速計	28
二又分岐管	195
フィットスイッチ	197・198
ブラケット	194
ブルーシート	126
フルハーネス型墜落制止用器具	79
プルボックス	179・180
フレアエイド	60
フレアツール	58
振れ止め支持金具	107・108
フロートレベルスイッチ	196

へ

ペアコイル	100
閉端接続子	149
ベークノズル	176
ベーク防水ソケット	17
ヘルメット	78
ヘルメット用インナーキャップ	78

ほ

防塵防水AC検電器	25
防塵防水デジタルマルチメータ	23
防水シリコーンジェル	90
防水ソケット	17
防犯灯	15
ボードアンカー	102
ポタポタキャッチ	88
ポッキンプラグ	135
ホック付チューブ	202
ホルソー	47・48
ボルトキャップ	192
ボルトナット防錆キャップ	191

ま

マーカ	65・66・210
マーカ用絶縁チューブ	167・168
埋設標示シート	181
マウントベース	173
巻付グリップ	184
マグネット付マルチメータ	22
マスカータープ	97
マニホールドセット	61
豆ボルト	122
マルチコアドリル	46
マルチ切断砥石	53
マルチメータ	21~23

み

水漏れ対策キット	88
三又分岐管	195
ミニACクランプメータ	24
ミニ定尺品	219

め

メガ	20
メタルチェックバンド	172
メッセンジャーワイヤー	183

も

モジュラー圧着工具	40
モジュラープラグ	225

よ

養生テープ	96
養生ポリエチレンシート	125
四又分岐管	195

ら

ライティングダクト	132~134
ラチェット電工ドライバー72PRO	43
ラチェットトルクレンチ	55
ラッシングロッド	185

り

リーマー	57
リサイクロック	174
リングスリーブ	149
リングスリーブ用圧着工具	39

る

ルームエアコン用フィックスレンチ	55
------------------	----

れ

レジスター用フィルター	119
レベル	63・64
連結式平台車	69

ろ

六角ナット	122
六角軸ビニールホルソー	47
ロボットアーム用可動式サドル	182

わ

ワイヤーステッカー	173
ワッシャー	122
ワンタッチコネクタ	152

索引(品名・品番)

品番

記号・数字

1-AL	17
1-FL	17
1.25-□□□JP	142・147
10-D-JP	188
10-JP	188
100-□JP	145
1019R JB	21
1110JB	21
130DX-D-JP	36
14-□□□JP	143
150-8 JP	145
1K□□-JP	209
2-□□□JP	142・147
20-D-JP	188
20-JP	188
200-□□JP	145
22-□□□JP	144
2200JB	24
250-□□JP	145
3.5-□□JP	142
325-□□□JP	145
3432-JP	20
38-□□□JP	144
3C-2V-JP	226
3I□□-JP	209
3S□□-JP	209
5.5-□□□JP	143・147
60-□□JP	144
6DO2-CV□10Ⅱ	212
8-□□□JP	143
80-12 JP	144
8035-JP	26
8510-JP	27

アルファベット

A

AC-□□-JP	93
ADR-□□□-JP	206
AE(FA) □□□×□C-JB	222
ALT-178□-JP	97
AM-01U-JP	28
APC-6-JP	86

B

B-□□□JP	148
B-02 □	98
BB-210□□-JP	59
BCT225-JP	157
BCV-JP□□mm	163
BDR-□□□-JP	205
BGV-CJB □□	163
BGV-JB □□	163
BL-100GM-N	18・215
BNC-□□-JP	192
BO32160-B□□-JP	77

C

C-02S-JP	24
C-43-□□□-JP	165・166
C-64-□□□-JP	165・166
C30-190H-JP	32
C30-190HF-JP	32
CB□□□-□□□JP	146
CDM-2500WP-JP	23
CDM-3000WP-JP	23
CE-□JP	149
CFZ3□□-JP	123
CFZW3□□-JP	123
CMT1-JP	158
CPK-□□□-JP	178
CR-□□□□-JP	174
CX-04MB-JP	22
CXBW45-JP	124

D

D-□□	194
DAC-□□MA-JP	37
DF-□□□-JP	32
DIN-SS	199
DPW-□□□I	102
DPW-□□□B	102

E

E-□ JP	149
E-128	97
E-SHO-JP	35

F

FB-□□	176
FGB□□-□□B-JP	177
FL-□-JP	107・108
FLS1□□A-JP	196
FN-M□□JP	164
FPG□□□-JP	90
FW-2479-N10-JP	55

G

GB-□□□□-JB	175
GB□□□	175
GLN1-YT10-JP AC100V	18
GNC-□□-JP	192
GOT-105	53
GOT-105 Z	53

H

H-520-JP	95・216
HA-□□	195
HB-100 大	17
HC-100 小	17
HD-□□	194
HD-□□S	194
HG-750-JP-□	84
HK-2	17
HP(HFA) □□□×□C-JP	222
HRS□20A-JP	182
HST-□□W	162

I

IIDB-100	199
IODA-□□	199
IR-01U-JP	29
IRDA-100	199
IV □□sq □□□ JP	219
IXDA-100	199

J

J401T-□□N	14
J402R-□□N	14
J-FCT□□mm×□P	221
J-HZ	104
J-HT2	104
J-K□	103
J-YZ	103
JAL-200	63
JB2□□	187
JBD-2610	42
JBH-□□□□	48
JBL-□□□□	129~131
JBS-1827	126
JBS10□□□□□	126
JBU-□□	129
JCD-□□□	46
JCL□-NB	12
JCOT-□□N	204
JCR-25	57
JCS1-□□	159
JCV-□□	62
JCW□□-300	164
JCX-255□□	54
JDC-AP	102

JDK□S-2023	11
JDP-□□□□	127
JDS-345	38
JDT-□□	128
JF1	198
JF1H	198
JF□1	197・198
JF□1H	197・198
JF□1-2	197
JF□□1-2	197
JF□□1	197・198
JFS-6	56
JFT-25□	58
JGF-25	68
JHCT-□□	86
JHD-14	101
JHN-□□	202
JHP-□MS	39
JHS-120□	50
JHSR-□K	50
JHSR-110□	50
JJB-□□□□	190
JJC-□□□□□	217
JKS□□□WH	119
JKT-4□□A□	57
JKT-KB	57
JLB□□□-□□□	170
JLB□□□B-□□□	170
JLD-□□□□□	132~134
JLE-133□-8L2	15
JLE-2133□-10L	15
JLF-□	185
JM15-□□	181
JM2-□□□	153・154
JMB 3/8MB/NT	122
JMC-SW19	33
JME-□□S	36
JMG-□□□	184
JMH-90S	61
JMP□□□WG	120
JMS□□□□	183
JMZT□□-100	168
JMZT□□-200D	167
JMZT6.0-150D	167
JN-50-I	99
JNC-2P	45
JNN-1□□	31
JNST-□□	201
JNST-□□H	201
JNT 50×25LB	96
JNTH□□□×25□	94
JOA-1024	44
JOA-□□	44
JP-01G	98
JP-2320	100
JP-360	101
JP920FA	60
JPAF-1□□	121
JPF-178□□-□	81
JPG132-3□□□-□	83
JPH-178B-□	82
JPI-□□□□	99
JPL-□□□□	141
JPM080RY	210
JPS-178B-3P□	82
JPSPT-1A	89
JPT48×50W	96
JRD-2610	43
JRW-□	135
JS-□□□	203
JSB-□□□□□	188
JSD-□□□□	49
JSH□-200	162
JSS-2527A-2PG	85
JST-□□R	202
JTC□□-BK	218
JTD-□□□□□	41
JTK-450	124
JTW-□□	56

JUC-□□□□	138
JU□□□□	186
JUT-□□□□S□	139
JUT-32AC□	137
JV-50-I	99
JVF-100S	109
JVF-1F	109
JVF-25T	110
JVF-2000	110
JVT 19×□□□	95・216
JWD-2610	41
JWT-501	16
JWT-502	16
JYS-□□□□W	125
JYT 48×25□□	96
JZB 3/8□□□	122
JZB 3/8×□□□□	122
JZB-CUT3/8	34
JZB-RB3/8□	34
JZD-□□□□	42
JZR-34	34

K

K-NL-JP	87
K-□□L-JP	87
KB-175-JP	30
KDP6045-□□□□-JP	106
KF92352-□□□-JP	70
KIV□□□SQ-JP□	220
KL-S01-□-JP	105
KM0□-10JP□	140
KM0□-20JP黄	140
KS-1	17
KSC-IB#□□-JP	65
KU91490-□□□-JP	71
KU92142-□□□-JP	71
KU92242-□□□-JP	72
KU95990G-□□□-JP	72
KVR-□□-JP	47
KWP-JP□□□□□□	180

L

LS2A □□JB	156
LS2AV □□JB	156
LS3AV □□JB	155
LX-01U-JP	28
L□□-JP L□□mm用	131

M

M-03FBM-JP	22
M-09FBM-JP	22
M□□W-JP	191
MB□A-JB	173
MCB□□□-□□	172
MJ-650-JP	159
MK-86-JP	40
ML-100KB-JP	64
MP-□□□-JP	33
MP588-X	225
MTC-□□-□□□□入り	207
MTT-□-□	210

N

NGT-JP	161
NH-69 JP	40
No-□(#□ ST-□)	162
No-□□	17
NSC-01	67
NWP-□□	193

O

OAT4N□-JP	139
OS180-PM14-JP	158
OZ-□	17

P

P-□□□JP	148
---------	-----

※記号・数字の品番□□□には、数値・サイズ・色などが入ります。

P-2□JP	173
PB-JP□□□□□□	179
PEM□□□-JP	97
PES-10-JP □□mm	189
PH-230	37
PK-□-IB#□□	66
PKS-□-JB	160
PP-01	135
PP19□-JB	160
PS-□-JP	161
PTC-1-JP	88
PT□□-1-200-JP	168

Q

QLX □-JP-□CL	150
--------------	-----

R

RA-480-JP	69
R □□□-□□ JP	142~145
RD9□10H-JP	75
RD9090J-JP	75
RD9170-JP	77
RD92□□H-JP	74
RD9275-JP	76
RD9290J-JP	74
RD93□□PH-JP	73
RD9390P-JP	73
RDC60K□□-JP	91
RDS□□□□-JP	92
RD□□□-□□JP	146
RTQ-□□□-JP	55
RX-1□□F	119
RX□F-JP	119

S

S-5C-FB-JB(AL)□	226
SB-465□-JP	67
SB-□□□□AJB	213
SDS-□□□	90・215
SF-□□□-JP	200
SKB-055110	89
SL-100U-JP	29
SLA-T01	211
SLA-T02	211
SS-100□□-JP	78
SS-101□□-JP	78
SS-CK	78
SSB-□□□□	51・52
ST-□	162
STC-□□-□□入り	208
STP-□□□□AJB	214
STT-□-□	210
SUS KWP-JP □□□□□□	179
SWL-95-JP	64

T

T8-12W□□	13
TB-1781-JP	68
TDK□□□-□□	171
TFZ1□□-JP	121
TH-504-□-JP	79
TPCC□ 0.5mm×4P □□JP	223・224
TPCC 6A 23AWG×4P 薄青 JP	225

U

UK-FEN□□□SJ-MA	117
UK-FN□□□SJ-MA	117
UK-FSN□□□MJ-MA	118
UK-GN□□□□□-□□	113・114
UK-GSN□□□□□□-□□	113
UK-GSZV□□□□□	116
UK-GZV□□□□□	116
UK-OFH120	114
UK-RN□□□SJ-A	120
UK-SGN□□□SJ-MA	118
UK-UGEN□□□□□□-□□	111~112
UK-UZEV□□□□□	115
USB-R□□□□□-JP	136

V

V-17-JP	25
V-20WP-JP	25
VA2-□□□□-JP	60
VCT □□sq×□□□□ JP	219
VCT-F □□□sq×□□□□ JP	219
VFF □□□SQ □ボビンKJB	221
VP-01U-JP	26
VST80-JP	38
VV-F □□mm×□□□□ JP	219

W

W1-BA-JP □□mm	125
WBS-38	19
WF-□□ JB	152
WFR-□□□-JP	152
WGZ-□-JP	151
WST-10-N-JP □□m	189
WTP-□□□□AJB	214

Z

Z02□□-JP	93
ZC3-W-JP	122
Z KWP-JP□□□□□□	180

かな

こ

ゴム防水ソケット	17
----------	----

へ

ベーク防水ソケット	17
-----------	----

01	照明
02	計測器
03	工具
04	安全用品
05	テープ・パテ類
06	空調部材
07	設備部材
08	配線器具類
09	配管配線材
10	装柱器材
11	制御機器類
12	盤用資材
13	絶縁処理材
14	電線・ケーブル類

JAPPY

日本の電気工事をHAPPYに。

01 照明



02 計測器



03 工具



04 安全用品



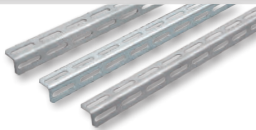
05 テープ・パテ類



06 空調部材



07 設備部材



08 配線器具類



09 配管配線材



10 装柱器材



11 制御機器類



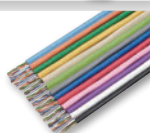
12 盤用資材



13 絶縁処理材



14 電線・ケーブル類



 因幡電機産業株式会社

電材カンパニー 商品統括部 JAPPY部

〒550-0012

大阪市西区立売堀4丁目11番14号

TEL 06-4391-1990 FAX 06-4391-1753

〒136-0075

東京都江東区新砂3丁目4番11号 GLP東京II 4F

TEL 03-6862-1784 FAX 03-6862-1805

JAPPYホームページ

<https://www.inaba.co.jp/jappy/>

※本カタログからの無断複製はかたくお断りします。
※本カタログに記載の内容は、商品改良のために予告なく変更する場合があります。
※本リーフレットに記載の内容は2023年4月現在のものです。

Cat.No.202304 39800

