

① 機種一覧表(1)

| No. | 機種        | 床面積          | 間口     | 奥行    | 積雪強度   |
|-----|-----------|--------------|--------|-------|--|
| 1   | MJN-094A  | 0.37㎡(0.11坪) | 900mm  | 410mm | 1200N/㎡<br>※安全のため、60cm以上積もらない<br>ように雪降ろしをしてください。 |
| 2   | MJN-094B  |              |        |       |  |
| 3   | MJN-094D  |              |        |       |  |
| 4   | MJN-095A  | 0.46㎡(0.14坪) |        | 510mm |  |
| 5   | MJN-095B  |              |        |       |  |
| 6   | MJN-095C  |              |        |       |  |
| 7   | MJN-096C  | 0.55㎡(0.17坪) |        | 610mm |  |
| 8   | MJN-096D  |              |        |       |  |
| 9   | MJN-114A  | 0.45㎡(0.14坪) | 1100mm | 410mm |  |
| 10  | MJN-114AP |              |        |       |  |
| 11  | MJN-114B  |              |        |       |  |
| 12  | MJN-114BP |              |        |       |  |
| 13  | MJN-114D  |              |        |       |  |
| 14  | MJN-114DP |              |        |       |  |
| 15  | MJN-115A  | 0.56㎡(0.17坪) |        | 510mm |  |
| 16  | MJN-115AP |              |        |       |  |
| 17  | MJN-115B  |              |        |       |  |
| 18  | MJN-115BP |              |        |       |  |
| 19  | MJN-115C  |              |        |       |  |
| 20  | MJN-115CP |              |        |       |  |
| 21  | MJN-115D  |              |        |       |  |
| 22  | MJN-115DP |              |        |       |  |
| 23  | MJN-115E  | 0.67㎡(0.20坪) | 610mm  |       |  |
| 24  | MJN-115EP |              |        |       |  |
| 25  | MJN-116C  |              |        |       |  |
| 26  | MJN-116CP |              |        |       |  |
| 27  | MJN-116D  |              |        |       |  |
| 28  | MJN-116DP |              |        |       |  |
| 29  | MJN-116E  | 0.83㎡(0.25坪) | 750mm  |       |  |
| 30  | MJN-116EP |              |        |       |  |
| 31  | MJN-117B  |              |        |       |  |
| 32  | MJN-117BP |              |        |       |  |
| 33  | MJN-117C  |              |        |       |  |
| 34  | MJN-117CP |              |        |       |  |
| 35  | MJN-117D  |              |        |       |  |
| 36  | MJN-117DP |              |        |       |  |
| 37  | MJN-117E  | 0.54㎡(0.16坪) | 410mm  |       |  |
| 38  | MJN-117EP |              |        |       |  |
| 39  | MJN-134A  |              |        |       |  |
| 40  | MJN-134AP |              |        |       |  |
| 41  | MJN-134B  |              |        |       |  |
| 42  | MJN-134BP |              |        |       |  |
| 43  | MJN-134D  |              |        |       |  |
| 44  | MJN-134DP |              |        |       |  |
| 45  | MJN-135A  | 0.67㎡(0.20坪) | 1320mm | 510mm |  |
| 46  | MJN-135AP |              |        |       |  |
| 47  | MJN-135B  |              |        |       |  |
| 48  | MJN-135BP |              |        |       |  |
| 49  | MJN-135C  |              |        |       |  |
| 50  | MJN-135CP |              |        |       |  |
| 51  | MJN-135D  |              |        |       |  |
| 52  | MJN-135DP |              |        |       |  |
| 53  | MJN-135E  |              |        |       |  |
| 54  | MJN-135EP |              |        |       |  |

① 機種一覧表(2)

| No. | 機種        | 床面積          | 間口     | 奥行    | 積雪強度   |
|-----|-----------|--------------|--------|-------|--|
| 55  | MJN-136C  | 0.81㎡(0.24坪) | 1320mm | 610mm | 1200N/㎡<br>※安全のため、60cm以上積もらない<br>ように雪降ろしをしてください。 |
| 56  | MJN-136CP |              |        |       |  |
| 57  | MJN-136D  |              |        |       |  |
| 58  | MJN-136DP |              |        |       |  |
| 59  | MJN-136E  |              |        |       |  |
| 60  | MJN-136EP |              |        |       |  |
| 61  | MJN-137B  | 0.99㎡(0.30坪) |        | 750mm |  |
| 62  | MJN-137BP |              |        |       |  |
| 63  | MJN-137C  |              |        |       |  |
| 64  | MJN-137CP |              |        |       |  |
| 65  | MJN-137D  |              |        |       |  |
| 66  | MJN-137DP |              |        |       |  |
| 67  | MJN-137E  |              |        |       |  |
| 68  | MJN-137EP |              |        |       |  |
| 69  | MJN-139D  | 1.19㎡(0.36坪) | 900mm  |       |  |
| 70  | MJN-139DP |              |        |       |  |
| 71  | MJN-139E  |              |        |       |  |
| 72  | MJN-139EP |              |        |       |  |
| 73  | MJN-155A  | 0.78㎡(0.23坪) | 510mm  |       |  |
| 74  | MJN-155AP |              |        |       |  |
| 75  | MJN-155B  |              |        |       |  |
| 76  | MJN-155BP |              |        |       |  |
| 77  | MJN-155C  |              |        |       |  |
| 78  | MJN-155CP |              |        |       |  |
| 79  | MJN-155D  |              |        |       |  |
| 80  | MJN-155DP |              |        |       |  |
| 81  | MJN-155E  |              |        |       |  |
| 82  | MJN-155EP |              |        |       |  |
| 83  | MJN-156C  | 0.93㎡(0.28坪) | 1520mm | 610mm |  |
| 84  | MJN-156CP |              |        |       |  |
| 85  | MJN-156D  |              |        |       |  |
| 86  | MJN-156DP |              |        |       |  |
| 87  | MJN-156E  |              |        |       |  |
| 88  | MJN-156EP |              |        |       |  |
| 89  | MJN-157B  | 1.14㎡(0.35坪) |        | 750mm |  |
| 90  | MJN-157BP |              |        |       |  |
| 91  | MJN-157C  |              |        |       |  |
| 92  | MJN-157CP |              |        |       |  |
| 93  | MJN-157D  |              |        |       |  |
| 94  | MJN-157DP |              |        |       |  |
| 95  | MJN-157E  | 1.37㎡(0.41坪) | 900mm  |       |  |
| 96  | MJN-157EP |              |        |       |  |
| 97  | MJN-159D  |              |        |       |  |
| 98  | MJN-159DP |              |        |       |  |
| 99  | MJN-159E  | 0.89㎡(0.27坪) | 1740mm | 510mm |  |
| 100 | MJN-159EP |              |        |       |  |
| 101 | MJN-175B  |              |        |       |  |
| 102 | MJN-175BP |              |        |       |  |
| 103 | MJN-175C  |              |        |       |  |
| 104 | MJN-175CP |              |        |       |  |
| 105 | MJN-175D  |              |        |       |  |
| 106 | MJN-175DP |              |        |       |  |
| 107 | MJN-175E  |              |        |       |  |
| 108 | MJN-175EP |              |        |       |  |

① 機種一覧表(3)

| No. | 機種        | 床面積          | 間口     | 奥行    | 積雪強度   |
|-----|-----------|--------------|--------|-------|--|
| 109 | MJN-176C  | 1.06㎡(0.32坪) | 1740mm | 610mm | 1200N/㎡<br>※安全のため、60cm以上積もらない<br>ように雪降ろしをしてください。 |
| 110 | MJN-176CP |              |        |       |  |
| 111 | MJN-176D  |              |        |       |  |
| 112 | MJN-176DP |              |        |       |  |
| 113 | MJN-176E  |              |        |       |  |
| 114 | MJN-176EP |              |        |       |  |
| 115 | MJN-177C  | 1.31㎡(0.40坪) | 1740mm | 750mm |  |
| 116 | MJN-177CP |              |        |       |  |
| 117 | MJN-177D  |              |        |       |  |
| 118 | MJN-177DP |              |        |       |  |
| 119 | MJN-177E  |              |        |       |  |
| 120 | MJN-177EP |              |        |       |  |
| 121 | MJN-179D  | 1.57㎡(0.47坪) | 1740mm | 900mm |  |
| 122 | MJN-179DP |              |        |       |  |
| 123 | MJN-179E  |              |        |       |  |
| 124 | MJN-179EP |              |        |       |  |
| 125 | MJN-195C  | 0.99㎡(0.30坪) | 1940mm | 510mm |  |
| 126 | MJN-195CP |              |        |       |  |
| 127 | MJN-195D  |              |        |       |  |
| 128 | MJN-195DP |              |        |       |  |
| 129 | MJN-195E  |              |        |       |  |
| 130 | MJN-195EP |              |        |       |  |
| 131 | MJN-196C  | 1.18㎡(0.36坪) | 1940mm | 610mm |  |
| 132 | MJN-196CP |              |        |       |  |
| 133 | MJN-196D  |              |        |       |  |
| 134 | MJN-196DP |              |        |       |  |
| 135 | MJN-196E  |              |        |       |  |
| 136 | MJN-196EP |              |        |       |  |
| 137 | MJN-197C  | 1.46㎡(0.44坪) | 1940mm | 750mm |  |
| 138 | MJN-197CP |              |        |       |  |
| 139 | MJN-197D  |              |        |       |  |
| 140 | MJN-197DP |              |        |       |  |
| 141 | MJN-197E  |              |        |       |  |
| 142 | MJN-197EP |              |        |       |  |
| 143 | MJN-199D  | 1.75㎡(0.53坪) | 1940mm | 900mm |  |
| 144 | MJN-199DP |              |        |       |  |
| 145 | MJN-199E  |              |        |       |  |
| 146 | MJN-199EP |              |        |       |  |
| 147 | MJN-217D  | 1.62㎡(0.49坪) | 2160mm | 750mm |  |
| 148 | MJN-217DP |              |        |       |  |
| 149 | MJN-217E  |              |        |       |  |
| 150 | MJN-217EP |              |        |       |  |
| 151 | MJN-219D  | 1.94㎡(0.59坪) | 2160mm | 900mm |  |
| 152 | MJN-219DP |              |        |       |  |
| 153 | MJN-219E  |              |        |       |  |
| 154 | MJN-219EP |              |        |       |  |

## ② MJN型 主要部材仕様

| 品番 | 主要部材     | 材質                        | 呼び厚さ(mm)      |
|----|----------|---------------------------|---------------|
| ①  | ベース      | 溶融亜鉛めっき鋼板/F12(JIS G 3302) | 1.2 + 1.0     |
| ②  | ベース下枠    | 〃                         | 1.2 + 1.0     |
| ③  | 側板       | 〃                         | 0.5 (0.6)     |
| ④  | 屋根       | 〃                         | 0.6           |
| ⑤  | 扉        | 〃                         | 0.6           |
| ⑥  | 壁パネル     | 〃                         | 0.5           |
| ⑦  | 棚板       | 〃                         | 0.4{0.5}<0.6> |
| ⑧  | 床パネル     | 〃                         | 0.6[1.0]      |
| ⑨  | アンカープレート | 〃                         | 2.3           |
| ⑩  | コーナー金具   | 〃                         | 1.6           |

( )内はC、D、E高さを示す。[ ]内は奥行950を示す。{ }内は奥行410を示す。< >内は奥行750、950を示す。

①②

|     |             |                 |                     |
|-----|-------------|-----------------|---------------------|
| 機種  | 094,095,096 | 114,115,116,117 | 134,135,136,137,139 |
| a寸法 | 894         | 1094            | 1314                |

|     |                 |                 |
|-----|-----------------|-----------------|
| 機種  | 155,156,157,159 | 175,176,177,179 |
| b寸法 | 1514            | 1734            |

|     |                 |         |
|-----|-----------------|---------|
| 機種  | 195,196,197,199 | 217,219 |
| b寸法 | 1934            | 2154    |

ベース t=1.2+1.0    ベース下枠 t=1.2+1.0

③

2枚戸用側板右 t=0.5(A,B高さ)/0.6(C,D,E高さ)

2枚戸用側板左, 4枚戸用側板左右 t=0.5(A,B高さ)/0.6(C,D,E高さ)

|     |               |                           |                         |
|-----|---------------|---------------------------|-------------------------|
| 機種  | 094,114,134 ※ | 095,115,135,155,175,195 ※ | 096,116,136,156,176,196 |
| c寸法 | 410           | 510                       | 610                     |

|     |                         |                     |
|-----|-------------------------|---------------------|
| 機種  | 117,137,157,177,197,217 | 139,159,179,199,219 |
| c寸法 | 750                     | 900                 |

※は中補強なし

④

|     |             |                         |                         |
|-----|-------------|-------------------------|-------------------------|
| 機種  | 094,114,134 | 095,115,135,155,175,195 | 096,116,136,156,176,196 |
| d寸法 | 437         | 537                     | 637                     |

|     |                         |                     |
|-----|-------------------------|---------------------|
| 機種  | 117,137,157,177,197,217 | 139,159,179,199,219 |
| d寸法 | 777                     | 927                 |

屋根 t=0.6

⑤

|     |             |                 |                     |
|-----|-------------|-----------------|---------------------|
| 機種  | 094,095,096 | 114,115,116,117 | 134,135,136,137,139 |
| e寸法 | 433.7       | 533.7           | 643.7               |

|     |                 |                 |
|-----|-----------------|-----------------|
| 機種  | 155,156,157,159 | 175,176,177,179 |
| e寸法 | 743.7           | 853.7           |

2枚戸扉右 t=0.6

|     |             |                 |                     |
|-----|-------------|-----------------|---------------------|
| 機種  | 094,095,096 | 114,115,116,117 | 134,135,136,137,139 |
| f寸法 | 425.1       | 525.1           | 635.1               |

|     |                 |                 |
|-----|-----------------|-----------------|
| 機種  | 155,156,157,159 | 175,176,177,179 |
| f寸法 | 735.1           | 845.1           |

2枚戸扉左 t=0.6

|     |                 |         |
|-----|-----------------|---------|
| 機種  | 195,196,197,199 | 217,219 |
| g寸法 | 482.2           | 537.2   |

4枚戸扉左右 t=0.6

|     |                 |         |
|-----|-----------------|---------|
| 機種  | 195,196,197,199 | 217,219 |
| h寸法 | 495.9           | 550.9   |

4枚戸扉中右 t=0.6

|     |                 |         |
|-----|-----------------|---------|
| 機種  | 195,196,197,199 | 217,219 |
| i寸法 | 477.9           | 532.9   |

4枚戸扉中左 t=0.6

⑥

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
| 機種  | 094,114,134,197(後),199(後),217(後),219(後) | 197(前),217(前) |
| k寸法 | 300                                     | 340           |

|     |                         |                         |                 |
|-----|-------------------------|-------------------------|-----------------|
| 機種  | 095,115,135,155,175,195 | 096,116,136,156,176,196 | 199(前),219(前) ※ |
| l寸法 | 400                     | 500                     | 490.6           |

壁パネル t=0.5

⑦

|     |       |           |           |
|-----|-------|-----------|-----------|
| 奥行  | D410用 | D510,610用 | D750,900用 |
| j寸法 | 300   | 400       | 450       |
| 板厚  | 0.5   | 0.4       | 0.6       |

棚板 ※D410用は中補強1本

⑧

|     |                 |               |
|-----|-----------------|---------------|
| 機種  | 117,137,157,177 | 139,159,179 ※ |
| m寸法 | 640             | 790.4         |

床パネル t=0.6  
※のみ t=1.0

⑨

アンカープレート t=2.3

⑩

コーナー金具 t=1.6

### ③ その他の部品仕様

| 部 品 名     | 材 質                     | 表 面 処 理 ・ 色  |
|-----------|-------------------------|--|
| ボルト       | 冷間圧造用炭素鋼線材(SWRCH 10R)   | 電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn [4-C2]                                  |
| ネジ板       | 冷間圧延鋼板                  |  |
| 棚フック      | 冷間圧延鋼板                  |  |
| アジャスターボルト | 普通鉄線(SWM)               |  |
| 把手        | アルミニウム合金押出型材            | 複合皮膜(陽極酸化皮膜+艶有クリア塗装)                                     |
| アルミ上下レール  | アルミニウム合金押出型材            | 〃  |
| 戸車        | ホルダー:SUS ローラー:ポリアセタール樹脂 | —  |
| スライダ      | ポリエチレン樹脂                | —  |
| 扉カバー      | AES樹脂                   | プレミアムグレー、オリーブグリーン、アンティークローズ、フレンドリーホワイト、ファインシルバー、メイプルブラウン |
| ガラリキャップ   | AES樹脂                   | ファインシルバー   |
| 錠         | AES樹脂、ABS樹脂、亜鉛合金ダイカスト2種 | —  |
| 鍵         | 黄銅板(C2801P-H)           | ニッケルめっき Ep-Bs/Ni [5]                                     |
| 目隠ブッシュ    | ポリエチレン                  | ファインシルバー   |
| ボルトキャップ   | AES樹脂                   | ミストグレー   |
| フックバー     | ステンレス鋼線(SUS304)         | —  |
| Pフック      | ステンレス鋼線(SUS304)         | —  |

### ④ 表面処理及び塗装

- (1) 塗装する素地は下地処理をするものとし、脱脂・水洗工程を経て亜鉛皮膜を形成する。
- (2) 塗装は高性能ウレタン樹脂を使用し、静電塗装後熱風乾燥炉にて焼付けます。
- (3) 膜厚および塗装色は下表に示す通りです。

| 塗 装 部 品     | 膜 圧          |              | 塗 装 色 (マンセル番号)  |
|-------------|--------------|--------------|---|
|             | 屋 外 面        | 屋 内 面        |   |
| ベース         | 25 $\mu$ m以上 | 20 $\mu$ m以上 | ファインシルバー<br>( - )   |
| ベース下枠       | 〃            | 〃            |   |
| 側板          | 〃            | 〃            |   |
| 壁パネル        | 〃            | 〃            |   |
| 屋根          | 〃            | 〃            |   |
| 床パネル(※)     | 〃            | 〃            | ミストグレー(N7)  |
| 棚板(※)       | —            | 〃            | 〃   |
| コーナー金具(※)   | —            | 〃            | 〃   |
| アンカープレート(※) | 25 $\mu$ m以上 | —            | 〃   |
| 扉           | 〃            | 20 $\mu$ m以上 | PG: プレミアムグレーM(-)、OG: オリーブグリーンM(-)、<br>FW: フレンドリーホワイト(2.5Y9/1.4)、<br>AR: アンティークローズM(-)、FS: ファインシルバーM(-)、<br>MB: メイプルブラウンM(-) |

※印の塗装は、アクリル樹脂を使用

### ⑤ 塗面の耐久性

|                       |   |
|-----------------------|---|
| (1) 硬 さ 試 験           | 硬度2Hの鉛筆引っかき試験(JIS K 5600)に耐えること。                              |
| (2) 付 着 性 試 験         | 100/100基盤目試験(JIS K 5600)に耐えること。                               |
| (3) 耐 お も り 落 下 性 試 験 | 撃芯直径12.7mmに500mmの高さから500gのおもりを落とす耐おもり落下性試験(JIS K 5600)に耐えること。 |
| (4) 耐 塩 水 性 試 験       | 約20°Cの3%の塩水に100時間浸す耐塩水性試験(JIS K 5600)に耐えること。                  |
| (5) 耐 食 性 試 験         | 5%の塩水噴霧試験法(JIS Z 2371)に500時間耐えること。                            |
| (6) 耐 候 性 試 験         | サンシャインウェザーメーターによる促進暴露試験(JIS A 1415)で300時間の照射に耐えること。           |