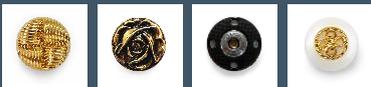


eBook ALL PAGE

METAL & NYLON COLLECTION



M-8

SMALL BUTTONS COLLECTION



S-8

FASHION PARTS COLLECTION



P-8

DUFFLE BUTTONS COLLECTION



D-8

IMITATION LEATHER COLLECTION



L-8

CECILE BUTTONS COLLECTION



C-4

SIMPLE BUTTONS COLLECTION



F-4

UREA BUTTONS COLLECTION



U-4

2026'02

世界的品質基準であるエコテックスにおいて、製品分類 I の認証を取得しており、耐腐食性を高めるために、**全て塗装クリアー加工**を行っております。
更に、欧米・日本の基準である**ニッケルフリー・検針対応**の検査基準をクリアしております。

別注対応COLOR

| | | | | |
|----|---|---|---|---|
| 艶有 | G-0 | WG-0 | SO | KN-0 |
| |  |  |  |  |
| 半艶 | GH-0 | WGH-0 | SHO | KNH-0 |
| |  |  |  |  |
| 艶消 | GF-0 | WGF-0 | AL-2 | KNF-0 |
| |  |  |  |  |

メタリック カラー サンプル

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|
| G | Gs | WG | S | QS | Ss | A/G | AGO |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| A/G-T | A/S | GM | K/N | KNO | K/N-J | K/N-T | G-1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| PM-WG | S-1 | WES | M-A/G | M-A/S | GM-1 | | |
|  |  |  |  |  |  | | |

| 表記 | 名称(仕様) | 塗 装 クリアー 加 工 | ジャブ クリアー 加 工 | エコテックス 対 応 | 表記 | 名称(仕様) | 塗 装 クリアー 加 工 | ジャブ クリアー 加 工 | エコテックス 対 応 |
|-------|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|--------------------|--------------------|---------------|
| G-0 | ゴールド | ○ | | ○ | Ss | シルバー墨入 | | ○ | |
| WG-0 | ホワイトゴールド | ○ | | ○ | A/G | アンティークゴールド | | ○ | ○ |
| SO | シルバー | ○ | | ○ | AGO | アンティークゴールド | ○ | | ○ |
| KN-0 | 黒ニッケル | ○ | | ○ | A/G-T | アンティークゴールド | ○ | | ○ |
| GH-0 | ゴールド半艶 | ○ | | ○ | A/S | アンティックシルバー | | ○ | |
| WGH-0 | ホワイトゴールド半艶 | ○ | | ○ | GM | ガンメタリック | | | |
| SHO | シルバー半艶 | ○ | | ○ | K/N | 黒ニッケル | | | |
| KNH-0 | 黒ニッケル半艶 | ○ | | ○ | KNO | 黒ニッケル | ○ | | ○ |
| GF-0 | ゴールド消 | ○ | | ○ | K/N-J | 黒ニッケル | | ○ | |
| WGF-0 | ホワイトゴールド消 | ○ | | ○ | K/N-T | 黒ニッケル | ○ | | |
| AL-2 | シルバー消 | ○ | | ○ | G-1 | ゴールド消 | ○ | | |
| KNF-0 | 黒ニッケル消 | ○ | | ○ | PM-WG | ホワイトゴールド消 | ※1 | | ○ |
| G | ゴールド | | | | S-1 | シルバー消 | ○ | | |
| Gs | ゴールド墨入 | | ○ | | WES | ウェスタン | | ○ | ○ |
| WG | ホワイトゴールド | | | | M-A/G | アンティックゴールド消 | ○ | | ○ |
| S | シルバー | | | | M-A/S | アンティックシルバー消 | ○ | | |
| QS | シルバー | | | | GM-1 | ガンメタリック消 | ○ | | |

上記仕様は、2026年以降製造分からとなります。
別注カラー、クリアー加工や消しクリアー加工、ニッケルフリー仕様等対応できる商品もございますので、詳しくは担当者にご相談下さい。

※1:着色塗装

エコテックス認証商品

下の12商品は、世界的品質基準であるエコテックスにおいて、製品分類 I の認証を取得しており、耐腐食性を高めるために、**全て塗装クリアー加工**を行っております。

更に、欧米・日本の基準である**ニッケルフリー・検針対応**の検査基準をクリアしております。



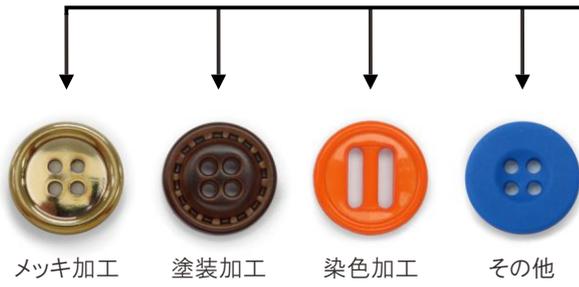
| | | | | | |
|---|---|---|--|--|---|
| <p>AB-837    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2 AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm AL-2</p> | <p>AB-882    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2 AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm AGO</p> | <p>AB-4    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2 AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm KNO</p> | <p>AB-37    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2 AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>SO</p> | <p>AB-838   </p> <p>col : WG-O-SO-KN-O size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>WG-O</p> | <p>AB-839   </p> <p>col : WG-O-SO-KN-O size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>SO</p> |
| <p>AB-840   </p> <p>col : WG-O-SO-KN-O size : 15・18・21・23mm</p>  <p>WG-O</p> | <p>AB-841   </p> <p>col : WG-O-SO-KN-O size : 15・18・21・23mm</p>  <p>SO</p> | <p>AB-831   </p> <p>col : WG-O-SO-AL-2-AGO-KNO size : 15・18・21・23mm</p>  <p>AL-2</p> | <p>B-513    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>WG-O</p> | <p>B-108    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm SO</p> | <p>B-510    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2 AGO-KNO size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p>  <p>PM-WG 11.5~20mm PM-WG</p> |
| <p>B-123    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2 AGO-KNO size : 11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>PM-WG</p> | | | | | |
| | | <p>AB-31   </p> <p>col : WG-O-PM-WG-S-A/G-A/S AL-2 size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>WG-O</p> | <p>AB-29  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>S</p> | <p>BM-334  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>AL-2</p> | <p>SUP-174  </p> <p>col : WG-O-WGF-O-S-A/G-GM AL-2 size : 15・18・21・23・25mm</p>  <p>GM</p> |
| <p>SUP-834  </p> <p>col : WG-O-WGF-O-S-A/G-GM size : 11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>GM</p> | <p>BM-119  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 12・15・18・21・23・25mm</p>  <p>WG-O</p> | <p>BM-120  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 12・15・18・21mm</p>  <p>A/G</p> | <p>BM-167  </p> <p>col : Gs-Ss size : 15・18・20・23・25・30mm</p>  <p>Gs</p> | <p>BM-177  </p> <p>col : G-S-Gs-Ss size : 11.5・13・15・18・21・23mm</p>  <p>Ss</p> | <p>B-32  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S-WES size : 11.5・13・15・18・21・25mm</p>  <p>WES</p> |
| <p>BM-155  </p> <p>col : G-A/G-A/S-Gs size : 15・18・21mm</p>  <p>G</p> | <p>SP-19  </p> <p>col : WG-O-S-AL-2-M-A/G M-A/S-WES size : 15・18・21・23mm</p>  <p>AL-2</p> | <p>CB-0011   </p> <p>col : G-1 size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>G-1</p> | <p>CB-0012   </p> <p>col : S-1 size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>S-1</p> | <p>CB-0081   </p> <p>col : G-1 size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>G-1</p> | <p>CB-0082   </p> <p>col : S-1 size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>S-1</p> |
| <p>CB-1021   </p> <p>col : G-1 size : 13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>G-1</p> | <p>CB-1022   </p> <p>col : S-1 size : 13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>S-1</p> | <p>AB-85  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>A/S</p> | <p>GM-100  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-WES size : 13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>A/S</p> | <p>B-340  </p> <p>col : S-A/G-AL-2-M-A/G size : 11.5・13・15・18・20・25mm</p>  <p>A/G</p> | <p>B-53  </p> <p>col : S-GM-AL-2-GM-1 size : 15・18・21・25・30mm</p>  <p>GM-1</p> |
| <p>B-335  </p> <p>col : A/G-A/S size : 11.5・13・15・18・20・23mm</p>  <p>A/S</p> | <p>AB-101  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S size : 11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>S</p> | <p>B-52  </p> <p>col : S-GM-AL-2-GM-1 size : 11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>GM-1</p> | <p>B-331  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S-WES size : 11.5・13・15・18・20・24mm</p>  <p>A/S</p> | <p>B-514  </p> <p>col : A/G-T-K/N-T size : 15・18・20・23・25mm</p>  <p>A/G-T</p> | <p>B-127  </p> <p>col : Gs-Ss-A/G size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>Gs</p> |
| <p>B-179  </p> <p>col : A/G-A/S size : 11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>A/G</p> | <p>SP-201  </p> <p>col : S-A/G-A/S-AL-2 size : 11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>AL-2</p> | <p>SP-202  </p> <p>col : S-A/G-A/S-AL-2-M-A/G M-A/S-WES size : 11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>M-A/G</p> | <p>SP-204  </p> <p>col : S-A/G-A/S-AL-2-WES size : 13・15・18・20・23・25mm</p>  <p>WES</p> | <p>SP-206  </p> <p>col : S-AL-2-M-A/G-M-A/S size : 13・15・18・21mm</p>  <p>M-A/S</p> | <p>B-501  </p> <p>col : S-GM-A/G size : 15・18・21・25・30mm</p>  <p>S</p> |

Recycling Material

マテリアル リサイクル (廃材を再利用)

マテリアル リサイクルとは……

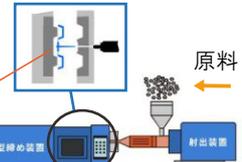
廃棄物を新たな製品の原料として再利用するリサイクル方法で、資源の再生循環を生み出し、有効活用する事で、環境への配慮・資源の有効活用に取り組んでいくことに繋がります。



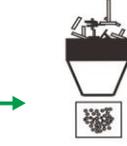
商品化



廢材(ランナー・スプール等)



射出成形機
(ABS樹脂・ナイロン・ペルブレン等)



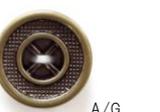
主原料に廢材と
ブレンドし、
マテリアルを
混合攪拌させて成形

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| <p>DN-2406 </p> <p>col : B/S-B/AG-B/KN-W/S-W/AG-W/KN size : 20・25・30mm</p> <p>W/AG</p> | <p>DN-2408 </p> <p>col : B/S-B/AG-B/KN-W/S-W/AG-W/KN size : 20・25・30mm</p> <p>B/KN</p> | <p>DA-2407 </p> <p>col : S-A/G-K/N size : 20・25・30mm</p> <p>S</p> | | | |
| <p>KR-51 </p> <p>col : W size : 11.5・13・15・18・21・23・25mm</p> <p>染見本 W</p> | <p>KR-52 </p> <p>col : W size : 11.5・13・15・18・21・23・25mm</p> <p>染見本 W</p> | <p>KR-53 </p> <p>col : W size : 15・18・21・23・25・30mm</p> <p>染見本 W</p> | | | |
| <p>KR-54 </p> <p>col : W size : 15・18・21・25・30mm</p> <p>W</p> | <p>NU-56 </p> <p>col : W size : 15・18・21・25・30・35mm</p> <p>W</p> | <p>NU-57 </p> <p>col : W size : 15・18・21・23・25・30mm</p> <p>W</p> | <p>NU-100 </p> <p>col : W size : 15・18・21・23・25・30mm</p> <p>W</p> | <p>NU-501 </p> <p>col : W size : 15・18・21・25・30mm</p> <p>W</p> | <p>NU-515 </p> <p>col : W size : 18・21・25・28・35mm</p> <p>W</p> |
| <p>NP-611 </p> <p>col : WG-S-K/N size : 15・18・21・23・25・28mm</p> <p>S</p> | <p>NP-612 </p> <p>col : WG-S-K/N size : 15・18・21・23・25・28mm</p> <p>K/N</p> | <p>NP-613 </p> <p>col : WG-S-K/N size : 15・18・21・23・25・28mm</p> <p>WG</p> | <p>CM-0101 </p> <p>col : G-S size : 13・15・18・21・23mm</p> <p>G</p> | <p>CM-2101 </p> <p>col : G-S size : 13・15・18・21・23mm</p> <p>S</p> | <p>NN-500 </p> <p>col : G size : 11.5・13・15・18・21・25mm</p> <p>G</p> |
| <p>NN-605 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NN-606 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>S</p> | <p>NN-607 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>K/N</p> | <p>NN-608 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NN-609 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>S</p> | <p>NN-610 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>K/N</p> |
| <p>NP-605 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>S</p> | <p>NP-606 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>K/N</p> | <p>NP-607 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NP-608 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>S</p> | <p>NP-609 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>K/N</p> | <p>NP-610 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> |

エコテックス認証商品

下の12商品は、世界的品質基準であるエコテックスにおいて、製品分類 I の認証を取得しており、耐腐食性を高めるために、**全て塗装クリアー加工**を行っております。
更に、欧米・日本の基準である**ニッケルフリー・検針対応**の検査基準をクリアしております。



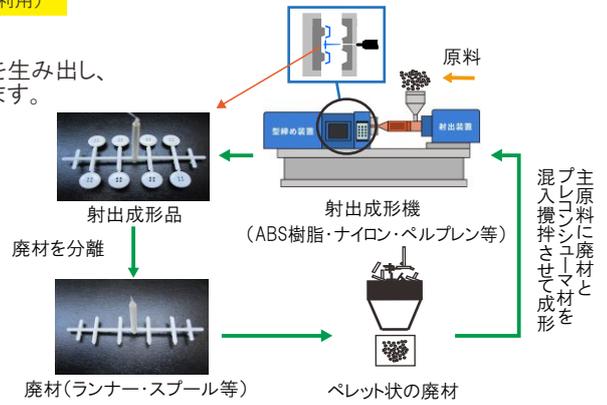
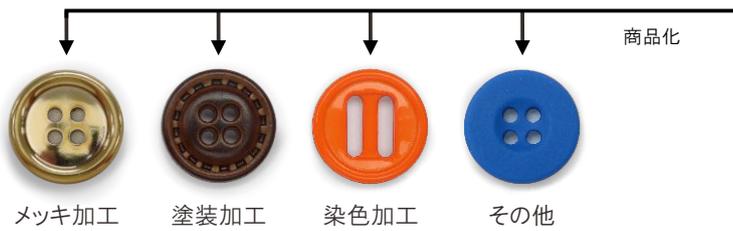
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| <p>AB-837    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm WG-O PM-WG SO AL-2 AGO KNO</p> | <p>AB-882    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm AGO</p> | <p>AB-4    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm KNO</p> | <p>AB-37    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm SO</p> | | |
| <p>B-513    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>WG-O PM-WG SO AGO KNO</p> | <p>B-108    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AGO-KNO size : 10・11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>PM-WG 10~21mm AGO</p> | <p>B-510    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2-AGO-KNO size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p>  <p>PM-WG 11.5~20mm KNO</p> | <p>B-123    </p> <p>col : WG-O-PM-WG-SO-AL-2-AGO-KNO size : 11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>PM-WG 11.5~20mm SO</p> | | |
| <p>AB-31   </p> <p>col : WG-O-PM-WG-S-A/G-A/S-AL-2 size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>WG-O</p> | <p>SMB-37  </p> <p>col : WG-S-A/G-KN/J size : 6・8・10・11.5mm</p>  <p>S</p> | <p>SMB-4  </p> <p>col : WG-S-A/G-KN/J size : 6・8・10・11.5mm</p>  <p>WG</p> | <p>AB-29  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>A/G</p> | <p>AB-35  </p> <p>col : S-A/G-A/S-GM size : 8・10・11.5mm</p>  <p>S</p> | <p>BB-01  </p> <p>col : G-QS-A/G-A/S size : 6・8・10・11.5mm</p>  <p>G</p> |
| <p>BM-334  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>AL-2</p> | <p>SUP-834  </p> <p>col : WG-O-WGF-O-S-A/G-GM size : 11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>A/G</p> | <p>BM-119  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 12・15・18・21・23・25mm</p>  <p>A/S</p> | <p>BM-120  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-AL-2 size : 12・15・18・21mm</p>  <p>A/G</p> | <p>B-32  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S-WES size : 11.5・13・15・18・21・25mm</p>  <p>A/G</p> | <p>BM-177  </p> <p>col : G-S-Gs-Ss size : 11.5・13・15・18・21・23mm</p>  <p>S</p> |
| <p>AB-85  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>A/S</p> | <p>GM-100  </p> <p>col : WG-O-S-A/G-A/S-WES size : 13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>A/S</p> | <p>B-331  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S-WES size : 11.5・13・15・18・20・24mm</p>  <p>S</p> | <p>SMB-34  </p> <p>col : WG-S-A/G-KN/J size : 10・11.5・13mm</p>  <p>A/G</p> | <p>SMB-76  </p> <p>col : WG-S-A/G-KN/J size : 10・11.5・13mm</p>  <p>K/N</p> | <p>SMC-700  </p> <p>col : WG-S-A/G-KN/J size : 10・11.5・13mm</p>  <p>WG</p> |
| <p>B-127  </p> <p>col : Gs-Ss-A/G size : 13・15・18・21・23mm</p>  <p>Gs</p> | <p>B-179  </p> <p>col : A/G-A/S size : 11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>A/S</p> | <p>B-335  </p> <p>col : A/G-A/S size : 11.5・13・15・18・20・23mm</p>  <p>A/S</p> | <p>B-340  </p> <p>col : S-A/G-AL-2-M-A/G size : 11.5・13・15・18・20・25mm</p>  <p>A/G</p> | <p>B-52  </p> <p>col : S-GM-AL-2-GM-1 size : 11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>AL-2</p> | <p>AB-101  </p> <p>col : G-O-S-A/G-A/S size : 11.5・13・15・18・21mm</p>  <p>S</p> |
| <p>SP-201  </p> <p>col : S-A/G-A/S-AL-2 size : 11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>A/S</p> | <p>SP-202  </p> <p>col : S-A/G-A/S-AL-2-M-A/G M-A/S-WES size : 11.5・13・15・18・20mm</p>  <p>AL-2</p> | <p>SP-204  </p> <p>col : S-A/G-A/S-AL-2-WES size : 13・15・18・20・23・25mm</p>  <p>A/G</p> | <p>SP-206  </p> <p>col : S-AL-2-M-A/G-M-A/S size : 13・15・18・21mm</p>  <p>M-A/G</p> | <p>BB-B1  </p> <p>col : G-QS-A/G-A/S size : 5・6・8・16・20mm</p>  <p>QS</p> | <p>NN-B1  </p> <p>col : W-NP size : 5・6・8・16・20mm</p>  <p>W</p> |
| <p>BB-D  </p> <p>col : G-QS-A/G-A/S size : 6・8・10・13・15mm</p>  <p>G</p> | <p>NN-D  </p> <p>col : W-NP size : 6・8・10・13・15mm</p>  <p>NP</p> | <p>BB-R  </p> <p>col : G-QS-A/G-A/S size : 8・10・15・20mm</p>  <p>A/G</p> | <p>NN-R  </p> <p>col : W-NP size : 8・10・15・20mm</p>  <p>NP</p> | <p>NUA-32  </p> <p>col : W size : 11.5・13・15・18・21・23・25mm</p>  <p>W</p> | <p>NUA-86  </p> <p>col : W size : 10・11.5・13・15mm</p>  <p>W</p> |

Recycling Material

マテリアル リサイクル (廃材を再利用)

マテリアル リサイクルとは……

廃棄物を新たな製品の原料として再利用するリサイクル方法で、資源の再生循環を生み出し、有効活用する事で、環境への配慮・資源の有効活用に取り組んでいくことに繋がります。



| | | | | | |
|--|---|---|---|--|--|
| <p>NEP-5 </p> <p>col : W/G-O/W/S-B/G-O-B/S size : 10・11.5・13mm</p> <p>W/G-O</p> | <p>NEP-7 </p> <p>col : W/G-O-W/S-B/G-O-B/S size : 10・11.5・13mm</p> <p>B/G-O</p> | <p>NEP-40 </p> <p>col : W/WG-W/QS-B/WG-B/QS size : 10・11.5・13mm</p> <p>W/QS</p> | <p>NEP-41 </p> <p>col : W/WG-W/QS-B/WG-B/QS size : 10・11.5・13mm</p> <p>B/QS</p> | <p>NEP-717 </p> <p>col : W/WG-W/QS-B/WG-B/QS size : 10・11.5・13mm</p> <p>W/WG</p> | <p>NEP-718 </p> <p>col : W/WG-W/QS-B/WG-B/QS size : 10・11.5・13mm</p> <p>B/QS</p> |
| <p>PPA-01 </p> <p>col : WP-KP-GP size : 6・8・10・11.5・13・15mm</p> <p>6mm WP 8mm KP 10mm GP 11.5mm WP</p> | <p>PPA-29 </p> <p>col : WP-KP-GP size : 10・11.5・13・15・18・21mm</p> <p>WP</p> | <p>MP-01 </p> <p>col : G-O-S size : 10・11.5・13・15mm</p> <p>S</p> | <p>MP-02 </p> <p>col : G-O-S size : 10・11.5・13・15mm</p> <p>S</p> | <p>MP-30 </p> <p>col : G-O-S size : 10・12・15・18・21mm</p> <p>S</p> | |
| <p>MP-100 </p> <p>col : G-O-S size : 10・11.5・13・15・18mm</p> <p>G-O</p> | <p>MP-07 </p> <p>col : WG-QS size : 13mm</p> <p>WG</p> | <p>MP-08 </p> <p>col : WG-QS size : 13mm</p> <p>WG</p> | <p>MP-09 </p> <p>col : WG-QS size : 13mm</p> <p>WG</p> | <p>DI-10 </p> <p>col : WG-S-A/G size : 6・8・10mm</p> <p>WG</p> | <p>DI-20 </p> <p>col : WG-S-A/G size : 6・8・10mm</p> <p>S</p> |
| <p>PMP-5 </p> <p>col : G-O-S size : 10・11.5・13mm</p> <p>G-O</p> | <p>PMP-6 </p> <p>col : G-O-S size : 10・11.5・13mm</p> <p>G-O</p> | <p>PMP-7 </p> <p>col : G-O-S size : 10・11.5・13mm</p> <p>G-O</p> | <p>CM-0101 </p> <p>col : G-S size : 13・15・18・21・23mm</p> <p>G</p> | <p>CM-2101 </p> <p>col : G-S size : 13・15・18・21・23mm</p> <p>G</p> | <p>NN-500 </p> <p>col : G size : 11.5・13・15・18・21・25mm</p> <p>G</p> |
| <p>NN-605 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NN-606 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NN-607 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NN-608 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NN-609 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NN-610 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> |
| <p>NP-605 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NP-606 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NP-607 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NP-608 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NP-609 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> | <p>NP-610 </p> <p>col : G-S-K/N size : 11.5・13・15・18・20・23・25mm</p> <p>G</p> |

(IP1) PC-ABS(パール塗装)
※ノーホルマリン仕様
※無鉛パール仕様

IP1について: ノーホルマリン・無鉛パール仕様により人体への影響を考慮。
ボタンの耐腐食性(変色、腐食等)に対しても向上しております。
詳しくは担当者迄お問い合わせください。

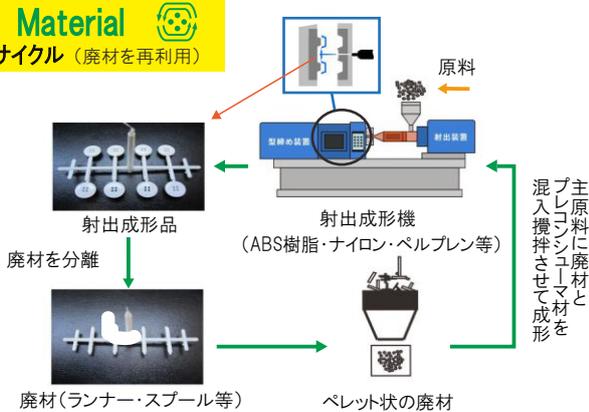
* メッキカラー別注色対応可能です。
詳しくは担当者迄お問い合わせ下さい。

Recycling Material

マテリアル リサイクル (廃材を再利用)

マテリアル リサイクルとは……

廃棄物を新たな製品の原料として再利用するリサイクル方法で、資源の再生循環を生み出し、有効活用する事で、環境への配慮・資源の有効活用に取り組んでいくことに繋がります。



| | | | | | |
|---|---|--|---|--|---|
| <p>TKS-48 </p> <p>col : WG・QS・A/G・K/N-J</p> <p>※1 穴径 横:3.1mm 縦:3.0mm</p> <p>WG QS A/G K/N-J</p> | <p>TKS-480 </p> <p>col : W・B</p> <p>※1 穴径 横:3.1mm 縦:3.0mm</p> <p>W</p> | <p>TKS-49 </p> <p>col : WG・QS・A/G・K/N-J</p> <p>※1 穴径 横:3.1mm 縦:3.0mm</p> <p>WG</p> | <p>TKS-490 </p> <p>col : W・B</p> <p>※1 穴径 横:3.1mm 縦:3.0mm</p> <p>W</p> | | |
| <p>TKS-44 </p> <p>col : WG・PM-WG・QS・A/G・K/N-J</p> <p>※1 穴径 4.0mm</p> <p>WG PM-WG QS A/G K/N-J</p> | <p>TKS-440 </p> <p>col : W・B</p> <p>※1 穴径 4.0mm</p> <p>B</p> | | | | |
| <p>TKS-34MR </p> <p>col : S・A/G・K/N-WES</p> <p>※3 穴径 4.0mm</p> <p>S</p> | <p>TKS-34 </p> <p>col : WG・S・A/G・K/N-J</p> <p>※2 穴径 4.0mm</p> <p>WG</p> | <p>TKS-340 </p> <p>col : W・B・CR</p> <p>※2 穴径 4.0mm</p> <p>CR</p> | <p>TKS-40 </p> <p>col : S・A/G・K/N-J</p> <p>※2 穴径 4.0mm</p> <p>K/N-J</p> | <p>TKS-45 </p> <p>col : WG・QS・A/G・K/N-J</p> <p>10mm幅迄のテープで商材に止めることにより固定出来ます。</p> <p>※1 穴径 3.8mm</p> <p>A/G</p> | <p>TKS-450 </p> <p>col : W・B</p> <p>10mm幅迄のテープで商材に止めることにより固定出来ます。</p> <p>※1 穴径 3.8mm</p> <p>W</p> |
| <p>TKS-35MR </p> <p>col : S・A/G・K/N-WES</p> <p>※3 穴径 4.0mm</p> <p>WES</p> | <p>TKS-35 </p> <p>col : WG・PM-WG・S・A/G・K/N-J</p> <p>※2 穴径 4.0mm</p> <p>WG</p> | <p>TKS-10 </p> <p>col : W・B・CR</p> <p>※2 穴径 4.0mm</p> <p>W</p> | <p>TKS-46 </p> <p>col : WG・PM-WG・QS・A/G・K/N-J</p> <p>※1 穴径 3.2mm</p> <p>PM-WG</p> | <p>TKS-460 </p> <p>col : W・B</p> <p>※1 穴径 3.2mm</p> <p>W</p> | <p>TKS-43 </p> <p>col : WG・QS・A/G・K/N-J</p> <p>※2 穴径 横:5.5mm 縦:4.0mm</p> <p>QS</p> |
| <p>TKS-33 </p> <p>col : WG・S・A/G・K/N-J</p> <p>※2 穴径 4.0mm</p> <p>A/G</p> | <p>TKS-21 </p> <p>col : QS・A/G・K/N-J</p> <p>10mm幅迄のテープで商材に止めることにより固定出来ます。</p> <p>※2 穴径 横:6.0mm 縦:4.0mm</p> <p>A/G</p> | <p>TKS-36 </p> <p>col : WG・S・A/G・K/N-J</p> <p>※3 穴径 5.0mm</p> <p>WG</p> | <p>TKS-42 </p> <p>col : S・A/G・K/N-J</p> <p>※3 穴径 5.0mm</p> <p>S</p> | <p>TKS-47 </p> <p>col : QS・A/G・K/N-J</p> <p>※3 穴径 4.5mm</p> <p>K/N-J</p> | <p>TKS-470 </p> <p>col : W・B</p> <p>※3 穴径 4.5mm</p> <p>B</p> |

※1:耐腐食性向上の為ステンレスパネを採用しています。 ※2:銅パネが無くなり次第、ステンレスパネに移行いたします。 ※3:銅パネを使用しています。



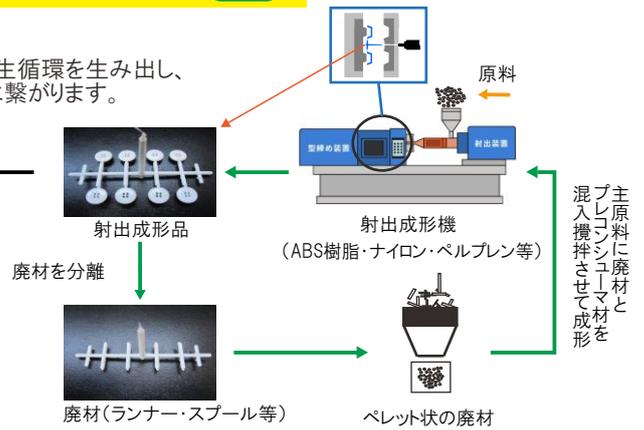
| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| <p>TK-15 (ABS) (PA) (♻️)</p> <p>ABS col : G · QS · A/G · K/N-J PA col : W · B · CR</p> | <p>TK-3 (ABS) (PA) (♻️)</p> <p>ABS col : G · QS · A/G · K/N-J PA col : W · B · CR</p> | <p>BP-2 (ABS) (♻️)</p> <p>ABS col : G · QS · A/G</p> | | |
| <p>BP-3 (ABS) (PA) (♻️)</p> <p>ABS col : G · QS · A/G · K/N-J PA col : W · B</p> | <p>TK-11 (ABS) (PA) (♻️)</p> <p>ABS col : G · QS · A/G · K/N-J PA col : W · B</p> | <p>TK-12 (ABS) (PA) (♻️)</p> <p>ABS col : G · QS · A/G · K/N-J PA col : W · B</p> | <p>HB-6000MR (ABS) (OEKO TEX) (♻️)</p> <p>col : S · A/G · K/N · WES size : 8.5 · 10mm</p> | <p>HB-6000 (PA) (♻️)</p> <p>col : W · B · T00 size : 8.5 · 10mm</p> |
| <p>TK-14 (ABS) (PA) (♻️)</p> <p>ABS col : QS · A/G · K/N-J PA col : W · B size : 10 · 13 · 15 · 18mm</p> | | | | |
| <p>BTPA-1 (PA) (OEKO TEX) (♻️)</p> <p>col : W · B size : 13 · 15</p> <p>使用見本</p> | <p>BTPU-4 (PU) (♻️)</p> <p>col : 09 size : 17 · 19mm</p> | | | |
| <p>これらの商品は、FN-1カラーにて別注色対応可能。詳しくは担当者迄問合せ下さい。</p> | | | | |
| <p>BTTP-20 (TPEE) (♻️)</p> <p>col : 01 · 09 · 15 · 30 · 53 · 62</p> <p>上記は7mm幅迄のテープで商材に止めることにより固定できます</p> | <p>BTTP-30 (TPEE) (♻️)</p> <p>col : 01 · 09 · 15 · 30 · 53 · 62</p> <p>上記は11mm幅迄のテープで商材に止めることにより固定できます</p> | | | |
| <p>BTTP-2 (TPEE) (♻️)</p> <p>col : 01 · 09</p> | <p>BTTP-3 (TPEE) (♻️)</p> <p>col : 01 · 09</p> | <p>HB-0020 (PA) (OEKO TEX) (♻️)</p> <p>col : W · B size : 25 · 30 · 40 · 50mm</p> | | |
| <p>HB-1000 (PA) (OEKO TEX) (♻️)</p> <p>col : W · B size : 15 · 20 · 25 · 30mm</p> | <p>HB-2000 (PA) (OEKO TEX) (♻️)</p> <p>col : W · B size : 15 · 20 · 25 · 30mm</p> | <p>HB-3000 (PA) (OEKO TEX) (♻️)</p> <p>col : W · B size : 15 · 20 · 25 · 30mm</p> | | |

Recycling Material

マテリアル リサイクル (廃材を再利用)



マテリアル リサイクルとは……
 廃棄物を新たな製品の原料として再利用するリサイクル方法で、資源の再生循環を生み出し、有効活用する事で、環境への配慮・資源の有効活用に取り組んでいくことに繋がります。



DF-19 (PA) (OEKO TEX) col: BK size: 60mm

BK

エコテックス取得商品
 スタンダード100
 世界トップレベルの安全な繊維製品の証
 最も厳しい品質基準である製品分類 I の認証を取得しております。

DF-20 (PA) (OEKO TEX) col: 08 size: 60mm

08

DF-12 (PA ABS) (OEKO TEX) PAcol: 02-09 ABScol: WG・S・AG・KN size: 55mm

02/WG

DF-13 (PA ABS) (OEKO TEX) PAcol: 02-09 ABScol: WG・S・AG・KN size: 55mm

09/KN

DF-8 (PA) (OEKO TEX) col: 02-48-09 size: 40-55mm

40mm/02 48 09

DF-10 (PA ABS) (OEKO TEX) PAcol: 02-09 ABScol: WG・S・AG・KN size: 55mm

02/S 09/AG

Recycling Material

DF-9



PAcol : 09
 ABScol : WG·S·AG·KN
 size : 45·55mm



45mm/WG

WG

S

AG

KN

DF-6



col : G·S·A/G·A/S
 size : 30·45·55mm



S/30mm

AG/45mm

G/55mm

DF-5



col : A/G·A/S·D/B
 size : 50mm



A/G

A/S

D/B

DF-7



col : G·S·A/G·A/S
 size : 45·55mm



S/45mm

AS/45mm

DF-4



col : 40·45·48·09
 size : 40·55mm



40

45

48

09

Recycling Material

DF-160



col : W40N·W48N·W09N·W40NS
size : 50·60mm



50mm·

W40N

W48N

W09N

W40NS

DF-140



col : W40N·W48N·W09N·W40NS
size : 50·60mm



50mm

W40N

W48N

W09N

W40NS

DF-150



col : W40N·W48N·W09N·W40NS
size : 50·60mm



50mm/W09N

60mm/W09N

DF-166



col : W40·W48·W09
size : 50·60mm



50mm

W40

W48

W09

Recycling Material

DF-15



col : 40・45・48・09
size : 50・60mm



40



45



48



09



60mm

DF-14



col : 40・45・48・09
size : 50・60mm



60mm/40

DF-16



col : 40・45・48・09
size : 50・60mm



60mm/48

DF-18



本体 col : 40・45・48・09
メッキ col : WG・S・A/G・K/N
size : 60mm



09/KN

DF-17



本体 col : 40・45・48・09
メッキ col : WG・S・A/G・K/N
size : 60mm



40/WG



45/S



48/AG



09/KN

Recycling Material

マテリアル リサイクル (廃材を再利用)



マテリアル リサイクルとは……

廃棄物を新たな製品の原料として再利用するリサイクル方法で、資源の再生循環を生み出し、有効活用する事で、環境への配慮・資源の有効活用に取り組んでいくことに繋がります。



廃材(ランナー・スプール等)



射出成形機
(ABS樹脂・ナイロン・ペルブレン等)



ペレット状の廃材

主原料に廃材と
プレコンシユーマ材を
混入攪拌させて成形

エコテックス取得商品

スタンダード100

世界トップレベルの安全な繊維製品の証
最も厳しい品質基準である製品分類 I の認証を
取得しております。



NC-940 (PA) (OEKO TEX)

col : 040・043・045・047・009
size : 15・18・20・22・24mm



NC-941 (PA MC) (OEKO TEX)

col : 040・043・045・047・009
size : 15・18・20・22・24mm



NC-942 (PA MC) (OEKO TEX)

col : 040・043・045・047・009
size : 15・18・20・24mm



BC-400 (PA) (OEKO TEX)

col : 040・043・045・047・009
size : 25・30・45・50・60mm

※ ピン付きでの販売もしております。
ご希望される場合は指示してください。
PIN col : S・A/G・K/N (MB)
(検針器対応)



25 mm



50 mm



50S mm



60 mm

045

045

045

045

Recycling Material

NC-932   

col : 01·09·28·40·41·42·45·46·48·58·64·95
size : 13·15·19·21·23·25·28mm



NC-933   

col : 46·48·09
size : 15·19·21·23·25mm



48

NC-934   

col : 46·48·09
size : 15·19·21·23·25mm



48

CK-800   

PA col : 42·46·48·09
ABS col : WG·AG
size : 12·15·18·20·23mm



AG/48

NC-1030   

col : 01·09·28·40·41·42·45·46·48·58·64·95
size : 11.5·13·15·18·20·23·25·28mm



46

NC-35   

col : 46·48·09
size : 15·18·20·23·25·28mm



46

NC-1005   

col : 46·48·09
size : 15·18·20·23·25mm



46

NC-1010   

col : 46·48·09
size : 15·18·20·23·25mm



46

NC-1040   

col : 46·48·09
size : 15·18·20·23·25mm



46

DNC-2410  

PA col : 41·46·48·64·09
MC col : S·AG·KN
size : 20·25·30mm



41/S

46/AG

64/KN

48/S

09/KN

BC-100   

col : 01·09·28·40·41·42·45·46·48·58·64·95
size : 20·25·30·40·45·50mm

※ ピン付きでの販売もしております。
ご希望される場合は指示してください。

PIN col : S·A·G·K·N 
(検針器対応)



25mm

50mm

46

46

NC-935  

col : 042・044・049・009
size : 15・18・20・22・24mm




15 mm 18 mm 20 mm 22 mm 24 mm



COL 042 044
049 009

BC-300   

col : 042・044・049・009
size : 25・50mm

※ ピン付きでの販売もしております。
ご希望される場合は指示してください。
PIN col : S・A/G・K/N 
(検針器対応)



049 049
25 mm 50 mm

NC-936  

col : 042・044・049・009
size : 15・18・20・24mm




COL 042 044
049 009

心地よい感触の表現(しっとり感)(ぬめり感)の追及

M-2013   

col : M041・M046・M048・M064・M009
size : 11.5・13・15・18・20・23・25・28mm



M041 M046
M048 M064 M009

M-2012   

col : M041・M046・M048・M064・M009
size : 25・30・50mm

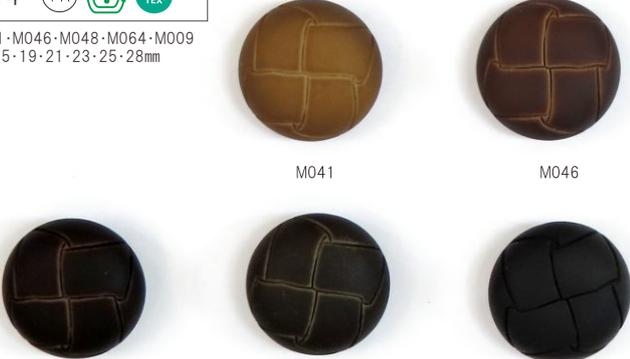
※ ピン付きでの販売もしております。
ご希望される場合は指示してください。
PIN col : S・A/G・K/N 
(検針器対応)



M041 M041
25 mm 50 mm

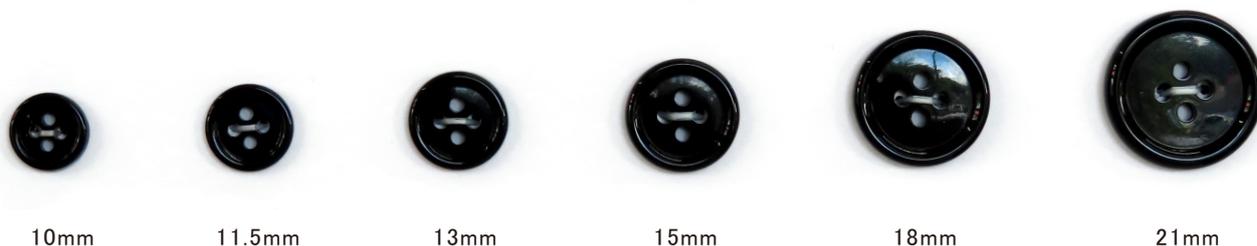
M-2014   

col : M041・M046・M048・M064・M009
size : 13・15・19・21・23・25・28mm



M041 M046
M048 M064 M009

Cecile-1 ^{UP} ※染色不可



10mm

11.5mm

13mm

15mm

18mm

21mm

セシール1はTOP染めの為、ドライクリーニング・ホットプレスに対する堅牢度はJISL試験方法で優秀である事が認められています。耐熱性に対しても乾熱試験器により処理温度240℃、処理時間15秒、プレス圧1190g/cm²でテストした結果、変色・変質等の変化は一切認められません。又、厚生省令第34号規制によるホルムアルデヒド検出測定(日本紡績検査協会 試験番号6385)の結果、ホルムアルデヒド含有量が10PPM以下、吸光度A-A₀=0.05以下でありますので乳幼児用に使用いただいても問題はありません。

金型を一新し、品質を安定させました。
在庫が無くなった商品より新金型を使用し生産しております。新旧を区別する為に箱を変えておりますが、形にブレはありませんので共通でご使用頂けます。

COLOR SAMPLE

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|---|---|---|
| 染色用  |  |  |  |  |  |  |  | |
| P01 | 00 | 01 | 011 | 02 | 021 | 022 | 04 | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 053 | 06 | 08 | 083 | 09 | 101 | 103 | 104 | 105 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 112 | 13 | 14 | 16 | 20 | 21 | 22 | 225 | 23 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | 301 | 302 | 303 | 33 | 34 | 35 | 36 | 365 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | 381 | 39 | 40 | 401 | 403 | 404 | 406 | 41 |

COLOR SAMPLE

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | 427 | 435 | 437 | 438 | 44 | 443 | 447 | 45 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 453 | 47 | 50 | 501 | 502 | 52 | 523 | 53 | 54 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 541 | 55 | 57 | 60 | 602 | 603 | 614 | 616 | 618 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 619 | 62 | 64 | 641 | 642 | 643 | 644 | 65 | 653 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 655 | 68 | 70 | 702 | 704 | 706 | 71 | 712 | 714 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 716 | 718 | 73 | 733 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 79 | 80 | 813 | 90 | 902 | 904 | 906 | 91 | 916 |
|  |  |  |  |  |  | | | |
| 92 | 925 | 94 | 944 | 95 | 97 | | | |

CM-5

UP

※染色不可

10・11.5・13・15・18・21mm

COLOR SAMPLE

| | 染色用 | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  | |  |  |  |  |  |  |
| | P01 | | 00 | 01 | 02 | 04 | 06 | 08 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 09 | 101 | 112 | 13 | 14 | 16 | 20 | 21 | 22 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | 30 | 301 | 302 | 303 | 33 | 34 | 35 | 36 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 365 | 38 | 381 | 39 | 40 | 401 | 403 | 41 | 42 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 435 | 44 | 45 | 47 | 50 | 501 | 502 | 52 | 53 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 54 | 541 | 55 | 57 | 60 | 602 | 603 | 62 | 64 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 641 | 642 | 643 | 65 | 68 | 70 | 71 | 73 | 74 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 90 | 902 | 91 |
|  |  |  |  | | | | | |
| 92 | 94 | 95 | 97 | | | | | |

Recycling Material

マテリアル リサイクル (廃材を再利用)



マテリアル リサイクルとは・・・
 廃棄物を新たな製品の原料として再利用するリサイクル方法で、資源の再生循環を生み出し、有効活用する事で、環境への配慮・資源の有効活用に取り組んでいくことに繋がります。



メッキ加工



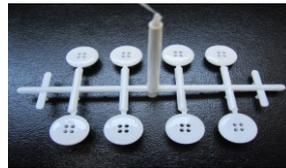
塗装加工



染色加工



その他



射出成形品

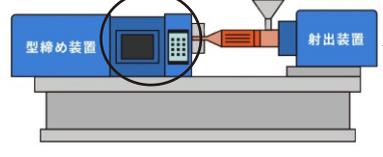
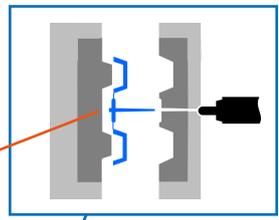
商品化

商品と廃材を分離

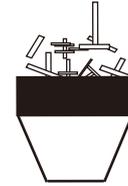


廃材 (ランナー・スプール等)

廃材を粉砕



射出成形機
 (ABS樹脂・ナイロン・ペルブレン等)



ペレット状の廃材

原料

主原料に廃材とプレコンシューマ材を
 混入攪拌させて成形

BOTH



col: 01・02・09・104・16・302・47・541・57・70
 size: 10・11.5・13・15・18・21・23・25mm



NUA-37



col: 01・06・09・104・112・16・30・47・501・541・603・70・916
 size: 10・11.5・13・15・18mm



KR-37



col: 01・06・09・104・112・16・30・47・501・541・603・70・916
 size: 10・11.5・13・15・18mm



FN-1



col: 00・01・02・04・09・14・15・26・30・36・40・401・41・43・44・46・47・51・52・53・58・59・60・601・61・62・696・90・92・93・95
size: 11.5・13・15・18・20mm



FN-1は東洋紡が独自に開発した材料「ペルブレン」を使用しています。ポリエステル系の素材で、ゴムとプラスチックの境界をなくし、柔軟性があり、衝撃を吸収しますのでスポーツ関係・ベビー関係・作業服等に安心してお使いいただけます。原料からの着色ですので色落ちの心配がありません。プレス・洗濯によるボタンの割れはありません。またドライクリーニングにも耐えられます。※ボタンに直接、アイロンを当てることは避けてください。アイロンの温度でボタンが溶けることがあります。(融点200℃)

FANEX耐薬品性(40℃)

| 薬品 | | 薬品 | | 薬品 | | 薬品 | |
|---------|---|-------------|---|------------|---|-------------------------------------|----|
| 潤滑油 No1 | ◎ | キシレン | △ | エチレングリコール | ◎ | NaCl 飽和水 | ◎ |
| 潤滑油 No3 | ◎ | テトラリン | △ | 四塩化炭素 | △ | CaCl ₂ 飽和水 | ◎ |
| 燃料油 A | ◎ | スチレン | △ | パークレン | △ | Na ₂ SO ₄ 飽和水 | ◎ |
| 燃料油 B | ○ | 酢酸エチル | ○ | トリクレン | × | 5% 亜硫酸水 | ◎ |
| マシン油 | ◎ | DOP | ◎ | クロロホルム | × | 28% アンモニア水 | ◎ |
| 絶縁油 | ◎ | テトラヒドロフラン | △ | 塩化メチレン | × | 37% ホルマリン | ◎ |
| ブレーキ油 | ◎ | メチルエチルケトン | △ | 四塩化エタン | S | 30% 硫酸 | ◎ |
| ガソリン | ○ | アセトン | ○ | フェノール | S | 10% 塩酸 | ◎ |
| 石油エーテル | ◎ | DMF | ○ | 0-クロルフェノール | S | 5% 苛性ソーダ | ◎ |
| イソオクタン | ◎ | アニリン | △ | m-クレゾール | S | 濃硫酸 | ×× |
| 0-0ブタン | ◎ | トリクレシルホスヘート | ◎ | 氷酢酸 | △ | 濃塩酸 | ×× |
| ベンゼン | △ | メタノール | ◎ | オレイン酸 | ◎ | 10% 硝酸 | △ |
| トルエン | △ | n-ブタノール | ◎ | 水 | ◎ | 85% リン酸 | ×× |

◎:ほとんど変化なし ○:やや体積増加(30%以下) △:かなり体積増加 ×:膨潤 ××:劣化 S:溶解

KSB-91 (UF)

col: 3·5·7·9·10·14·15·09
size: 13·15·18·20·23·25mm



COL 3 5 7 9 10 14 15 09

KSB-92 (UF)

col: 3·5·7·9·10·14·15·09
size: 13·15·18·20·23·25mm



COL 3 5 7 9 10 14 15 09

WGT-110 (UF)

col: 10·45·46·47·48·49
size: 15·18·20·23·25mm



COL 10 45 46 47 48 49

WGT-114 (UF)

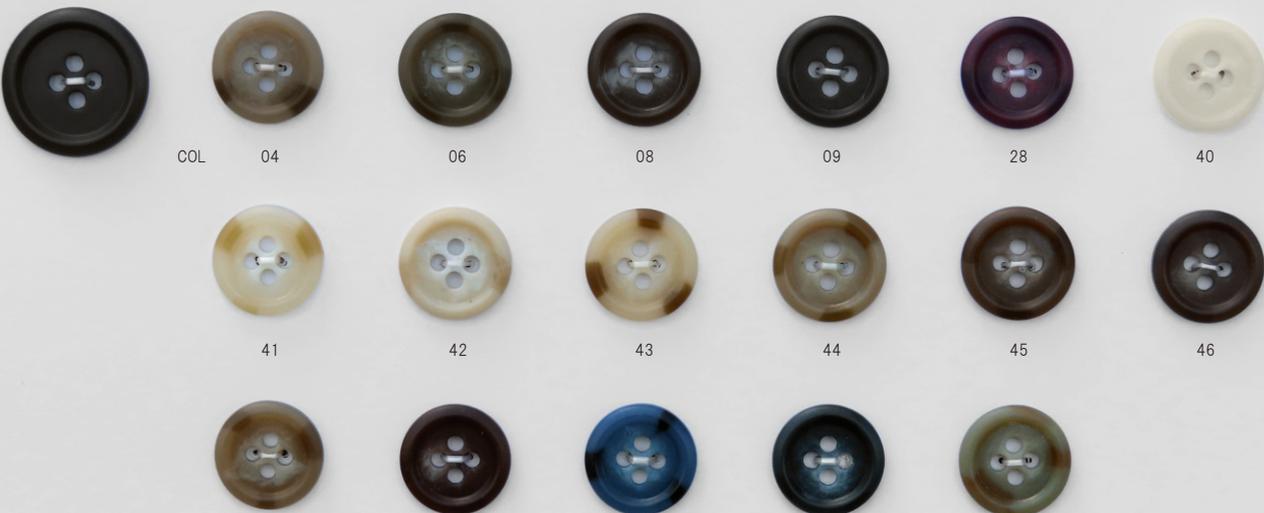
col: 10·45·46·47·48·49
size: 15·18·20·23·25mm



COL 10 45 46 47 48 49

KSB-80 (UF)

col: 04·06·08·09·28·40·41·42·43·44·45·46·407·48·55·58·63
size: 10·11.5·13·15·18·20·23·25mm



COL 04 06 08 09 28 40
41 42 43 44 45 46
407 48 55 58 63

WNT-100 (UF)

col: 001·003·004·006·008·009·028·030·040·041·043·044·046·048·049·053·056·058·063·066
 size: 11.5·13·15·18·20·23mm



COL



001



003



004



006



008



009



028



030



040



041



043



044



046



048



049



053



056



058



063



066

WNT-108 (UF)

col: N06·N08·N09·N30·N43·N48·N58
 size: 15·18·20·23mm



COL



N06



N08



N09



N30



N43



N48



N58

WNT-109 (UF)

col: N06·N08·N09·N30·N43·N48·N58
 size: 15·18·20·23mm



COL



N06



N08



N09



N30



N43



N48



N58

KSB-90 (UF)

col: 01·08·09·48·55·88
 size: 9·11.5·13·15·18·20mm



COL



01



08



09



40



48



55



88

素材別ボタンの取扱い上のご注意

※ ご使用になる前に必ずお読み下さい

■ ボタンは服飾付属品として作られたものですので、高温、高圧を避け、長時間皮膚に触れるようなご使用はお避け下さい。

1. ポリエステルボタン〔熱硬化性樹脂〕〔記号:UP〕

ポリエステルボタンには原色と後染めがあり、パール的光沢、貝、ナット、水牛等自然調の様々な模様が作れ、耐薬品性がよいという優れた特徴があります。
* 染色品は必ず色止め(還元洗浄)を行なって下さい。

2. ユリアボタン〔熱硬化性樹脂〕〔ユリア記号:UF〕

ユリア系ボタンには尿素樹脂をベースにしたもので耐光性、耐熱性に優れた原色ボタンで、天然自然調の風合いがあり、幅広く使用して頂いております。
* ホルマリンを含んでいますので、2才以下の乳幼児の衣類には使用しないでください。
* 染色は出来ません。

3. ナイロンボタン〔熱可塑性樹脂〕〔記号:PA〕

ナイロンボタンは染色性が良い等の優れた特徴をもっていて、弾力性がありメッキパーツに嵌め込んだ商品もあります。
* 染色品は必ず後処理して下さい。

4. ABSメッキボタン〔熱可塑性樹脂〕〔記号:ABS〕

ABSメッキボタンはABS樹脂にメッキした商品で重さの軽いメッキボタンとして幅広く使用して頂いております。
* ニッケルメッキボタンは長時間皮膚に直かに触れるとかぶれる恐れがあります。
(ニッケルアレルギー対策用メッキもご用意できますので担当者にご相談ください。)
* 海外縫製の商品や毛製品(特に生成りのもの)に使用されると錆びる恐れがありますので、クリアー加工の指定を行なって下さい。
(ジャブクリアーと塗装クリアーの2種類ご用意しております)
* 漂白剤(特に塩素系漂白剤)が入った水に漬けるとメッキが錆びます。
表示は塩素サラン不可(×)にして下さい。

5. メタリック塗装〔熱可塑性樹脂〕〔記号:PC-ABS〕

* ボタンの耐食性(変色、腐食等)に対して向上しております。

6. 金属ボタン〔真鍮記号:MB〕〔ラバーキャスト記号:MC〕

金属ボタンの素材は真鍮、ラバーキャスト等がありますが、主としてメッキが施されています。
使用にあたって以下の事にご注意ください。
* ニッケルメッキボタンは長期間皮膚に直かに触れるとかぶれる恐れがあります。
(ニッケルアレルギー対策用メッキもご用意出来ますので、担当者にご相談下さい。)
* 海外縫製の商品や皮膚、毛製品(特に晒しのもの)に使用されると錆びる恐れがありますので、クリアー加工の指定を行なって下さい。
* ご家庭で漂白剤(特に塩素系漂白剤)が入った水に漬けられるとメッキが錆びます。
表示は塩素サラン不可(×)にしてください。

7. パール塗装ボタン〔記号:IP1〕

* ノーホルマリン・無鉛パール仕様により人体への影響を考慮。(PC-ABSを使用)
* ボタンの耐食性(変色、腐食等)に対しても向上しております。

8. ポリエステルエラストマー〔熱可塑性樹脂〕〔記号:TPEE〕

ポリエステル系の素材で、ゴムとプラスチックの境界をなくし、柔軟性があり、衝撃を吸収しますので、スポーツ関係・ベビー関係・作業服等に安心してお使いいただけます。原料からの着色ですので色落ちの心配がありません。プレス・洗濯によるボタンの割れはありません。またドライクリーニングにも耐えられます。
* ボタンに直接、アイロンを当てることは避けてください。アイロンの温度でボタンが溶けることがあります。

9. ポリウレタン樹脂〔熱可塑性樹脂〕〔記号:PU〕

ゴムのような柔軟性と弾力性が特徴
* ボタンに直接、アイロンを当てることは避けてください。アイロンの温度でボタンが溶けることがあります。

10. イミテーションレザー ボタン・バックル

* 塗装が剥がれますので染色は出来ません。

※ その他、特殊な生地、加工に使用される場合は担当者にご相談下さい。