

Fasteners & Screw Threads : Contents

ねじ：目次

Terms, Designation and Drawing

用語・表し方・製図

- JIS B 0002-1** : 1998 Technical drawings — Screw threads and threaded parts —
Part 1 : General conventions ……ISO 6410-1 : 1993 (IDT)… 21
製図—ねじ及びねじ部品—第1部：通則
- JIS B 0002-2** : 1998 Technical drawings — Screw threads and threaded parts —
Part 2 : Screw thread inserts ……ISO 6410-2 : 1993 (IDT)… 29
製図—ねじ及びねじ部品—第2部：ねじインサート
- JIS B 0002-3** : 1998 Technical drawings — Screw threads and threaded parts —
Part 3 : Simplified representation……………
……………ISO 6410-3 : 1993 (IDT)… 35
製図—ねじ及びねじ部品—第3部：簡略図示方法
- JIS B 0101** : 2013 Screw threads and fasteners — Vocabulary……………
……………ISO 1891, 5408 : 2009 (MOD)… 38
ねじ用語
- JIS B 0123** : 1999 Designation system for screw threads…………… 92
ねじの表し方
- JIS B 0143** : 2013 Fasteners — Bolts, screws, studs and nuts — Symbols and
descriptions of dimensions ……ISO 225 : 2010 (IDT)… 98
締結用部品—ねじ部品の寸法の記号及び意味
- JIS B 0147** : 2004 Blind rivets — Terminology and definitions……………
……………ISO 14588 : 2000 (IDT)… 117
ブラインドリベット—用語及び定義
- JIS B 1010** : 2003 Designation system for fasteners……………ISO 8991 : 1986 (IDT)… 129
締結用部品の呼び方

Basics (General Use)

基 本

- JIS B 0202** : 1999 Parallel pipe threads ……ISO 228-1 : 1994 (MOD)… 133
管用平行ねじ
- JIS B 0203** : 1999 Taper pipe threads ……ISO 7-1 : 1994 (MOD)… 140
管用テーパねじ

| | | |
|---|---------------------------|-----|
| JIS B 0205-1 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Part 1 : Basic profile | ISO 68-1 : 1998 (IDT)··· | 149 |
| 一般用メートルねじ—第1部：基準山形 | | |
| JIS B 0205-2 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Part 2 : General plan | ISO 261 : 1998 (IDT)··· | 152 |
| 一般用メートルねじ—第2部：全体系 | | |
| JIS B 0205-3 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Part 3 : Selected sizes for screws, bolts and nuts | ISO 262 : 1998 (IDT)··· | 157 |
| 一般用メートルねじ—第3部：ねじ部品用に選択したサイズ | | |
| JIS B 0205-4 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Part 4 : Basic dimensions | ISO 724 : 1993 (IDT)··· | 159 |
| 一般用メートルねじ—第4部：基準寸法 | | |
| JIS B 0206 : 1973 Unified coarse screw threads | ISO 263 : 1973 (MOD)··· | 165 |
| ユニファイ並目ねじ | | |
| JIS B 0208 : 1973 Unified fine screw threads | ISO 263 : 1973 (MOD)··· | 167 |
| ユニファイ細目ねじ | | |
| JIS B 0209-1 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Tolerances — Part 1 : Principles and basic data | ISO 965-1 : 1998 (IDT)··· | 169 |
| 一般用メートルねじ—公差—第1部：原則及び基礎データ | | |
| JIS B 0209-2 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Tolerances — Part 2 : Limits of sizes for general purpose external and internal screw threads — Medium quality··· | ISO 965-2 : 1998 (IDT)··· | 190 |
| 一般用メートルねじ—公差—第2部：一般用おねじ及びめねじの許容限界寸法—中(はめあい区分) | | |
| JIS B 0209-3 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Tolerances — Part 3 : Deviations for constructional screw threads | ISO 965-3 : 1998 (IDT)··· | 196 |
| 一般用メートルねじ—公差—第3部：構造体用ねじの寸法許容差 | | |
| JIS B 0209-4 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Tolerances — Part 4 : Limits of sizes for hot-dip galvanized external screw threads to mate with internal screw threads tapped with tolerance position H or G after galvanizing | ISO 965-4 : 1998 (IDT)··· | 212 |
| 一般用メートルねじ—公差—第4部：めつき後に公差位置H又はGにねじ立てをしためねじと組み合わせる溶融亜鉛めつき付きおねじの許容限界寸法 | | |
| JIS B 0209-5 : 2001 ISO general purpose metric screw threads — Tolerances — Part 5 : Limits of sizes for internal screw threads to mate with hot-dip galvanized external screw threads with maximum size of | | |

| | | |
|----------------------------|---|-----|
| | tolerance position h before galvanizing | |
| | ISO 965-5 : 1998 (IDT)···· | 216 |
| | 一般用メートルねじ—公差—第5部：めっき前に公差位置hの 最大寸法をもつ溶融亜鉛めっき付きおねじと組み合わせるめねじ の許容限界寸法 | |
| JIS B 0210 : 1973 | Limits of sizes and tolerances for unified coarse screw threads···· | 222 |
| | ユニファイ並目ねじの許容限界寸法及び公差 | |
| JIS B 0212 : 1973 | Limits of sizes and tolerances for unified fine screw threads···· | 230 |
| | ユニファイ細目ねじの許容限界寸法及び公差 | |
| JIS B 0216-1 : 2013 | ISO metric trapezoidal screw threads — Part 1 : Basic profiles and maximum material profiles | 238 |
| | ISO 2901 : 1993 (IDT)···· | |
| | メートル台形ねじ—第1部：基準山形及び最大実体山形 | |
| JIS B 0216-2 : 2013 | ISO metric trapezoidal screw threads — Part 2 : General plan | 243 |
| | ISO 2902 : 1977 (IDT)···· | |
| | メートル台形ねじ—第2部：全体系 | |
| JIS B 0216-3 : 2013 | ISO metric trapezoidal screw threads — Part 3 : Basic dimensions | 247 |
| | ISO 2904 : 1977 (IDT)···· | |
| | メートル台形ねじ—第3部：基準寸法 | |
| JIS B 0217-1 : 2013 | ISO metric trapezoidal screw threads — Tolerances — Part 1 : Principles and basic data | 255 |
| | ISO 2903 : 1993 (MOD)···· | |
| | メートル台形ねじ—公差—第1部：原則及び基礎データ | |
| JIS B 0217-2 : 2013 | ISO metric trapezoidal screw threads — Tolerances — Part 2 : Limits of sizes for external and internal screw thread..... | 271 |
| | メートル台形ねじ—公差—第2部：おねじ及びめねじの許容限 界寸法 | |

Components

部 品

| | | |
|--------------------------|--|-----|
| JIS B 1001 : 1985 | Diameter of clearance holes and counterbores for bolts and screws | 293 |
| | ISO 273 : 1979 (MOD)···· | |
| | ボルト穴径及びざぐり径 | |
| JIS B 1002 : 1985 | Dimensions of widths across flats | 296 |
| | ISO 272 : 1982, 2343 : 1972, 4762 : 1977 (MOD)···· | |
| | 二面幅の寸法 | |
| JIS B 1003 : 2014 | Fasteners — Ends of parts with external ISO metric thread···· | 301 |
| | ISO 4753 : 2011 (IDT)···· | |
| | 締結用部品—メートルねじをもつおねじ部品のねじ先 | |
| JIS B 1004 : 2009 | Hole sizes before threading..... | 307 |
| | ねじ下穴径 | |

| | | | |
|--------------------------|---|-------------------------|-----|
| JIS B 1005 : 2003 | General purpose bolts and screws — Metric series — Radii under the head | ISO 885 : 2000 (IDT) | 317 |
| | メートルねじをもつ一般用おねじ部品の首下丸み | | |
| JIS B 1006 : 2009 | Fasteners — Thread run-outs for external thread in accordance with ISO general purpose metric screw threads | ISO 3508 : 1976 (MOD) | 319 |
| | 締結用部品—一般用メートルねじをもつおねじ部品の不完全ねじ部長さ | | |
| JIS B 1008 : 2009 | Fasteners — Bolts and studs — Split pin holes and wire holes | ISO 7378 : 1983 (MOD) | 323 |
| | 締結用部品—ボルト及び植込みボルト—割りピン穴及び針金穴 | | |
| JIS B 1012 : 1985 | Cross recesses for screws | ISO 4757 : 1983 (MOD) | 335 |
| | ねじ用十字穴 | | |
| JIS B 1013 : 1994 | Countersunk head screws — Head configuration and gauging | ISO 7721 : 1983 (IDT) | 352 |
| | 皿頭ねじ—頭部の形状及びゲージによる検査 | | |
| JIS B 1014 : 1994 | Countersunk flat head screws — Part 2 : Penetration depth of cross recesses | ISO 7721-2 : 1990 (IDT) | 355 |
| | 皿頭ねじ—第2部 十字穴のゲージ沈み深さ | | |
| JIS B 1016 : 2006 | Gauging of hexagon sockets | ISO 23429 : 2004 (IDT) | 359 |
| | 六角穴のゲージ検査 | | |
| JIS B 1017 : 2008 | Countersinks for countersunk head screws | ISO 15065 : 2005 (IDT) | 362 |
| | 皿頭ねじ用皿穴の形状 | | |
| JIS B 1018 : 2009 | Fasteners — Thread undercuts for external metric ISO threads | ISO 4755 : 1983 (IDT) | 366 |
| | 締結用部品—一般用メートルねじをもつおねじ部品の逃げ溝 | | |
| JIS B 1021 : 2003 | Tolerances for fasteners — Part 1 : Bolts, screws, studs and nuts — Product grades A, B and C | ISO 4759-1 : 2000 (IDT) | 368 |
| | 締結用部品の公差—第1部:ボルト, ねじ, 植込みボルト及びナット—部品等級A, B及びC | | |
| JIS B 1041 : 1993 | Fasteners — Surface discontinuities — Part 1 : Bolts, screws and studs for general requirements | ISO 6157-1 : 1988 (IDT) | 427 |
| | 締結用部品—表面欠陥 第1部 一般要求のボルト, ねじ及び植込みボルト | | |
| JIS B 1042 : 1998 | Fasteners — Surface discontinuities — Part 2 : Nuts | ISO 6157-2 : 1995 (IDT) | 437 |
| | 締結用部品—表面欠陥 第2部: ナット | | |

| | | | |
|----------------------------|---|------------------------------|-----|
| JIS B 1043 : 1993 | Fasteners — Surface discontinuities — Part 3 : Bolts, screws and studs for special requirements | ISO 6157-3 : 1988 (IDT)····· | 448 |
| | 締結用部品—表面欠陥 第3部 特殊要求のボルト, ねじ及び植込みボルト | | |
| JIS B 1044 : 2001 | Fasteners — Electroplated coatings····· | ISO 4042 : 1999 (IDT)····· | 463 |
| | 締結用部品—電気めっき | | |
| JIS B 1045 : 2001 | Fasteners — Preloading test for the detection of hydrogen embrittlement — Parallel bearing surface method | ISO 15330 : 1999 (IDT)····· | 485 |
| | 締結用部品—水素ぜい化検出のための予荷重試験—平行座面による方法 | | |
| JIS B 1046 : 2005 | Fasteners — Non-electrolytically applied zinc flake coatings | ISO 10683 : 2000 (IDT)····· | 494 |
| | 締結用部品—非電解処理による亜鉛フレーク皮膜 | | |
| JIS B 1047 : 2006 | Passivation of corrosion-resistant stainless-steel fasteners····· | ISO 16048 : 2003 (IDT)····· | 505 |
| | 耐食ステンレス鋼製締結用部品の不動態化 | | |
| JIS B 1048 : 2007 | Fasteners — Hot dip galvanized coatings····· | ISO 10684 : 2004 (MOD)····· | 509 |
| | 締結用部品—溶融亜鉛めっき | | |
| JIS B 1054-1 : 2013 | Mechanical properties of corrosion-resistant stainless steel fasteners — Part 1 : Bolts, screws and studs····· | ISO 3506-1 : 2009 (IDT)····· | 531 |
| | 耐食ステンレス鋼製締結用部品の機械的性質—第1部: ボルト, 小ねじ及び植込みボルト | | |
| JIS B 1054-2 : 2013 | Mechanical properties of corrosion-resistant stainless steel fasteners — Part 2 : Nuts····· | ISO 3506-2 : 2009 (IDT)····· | 568 |
| | 耐食ステンレス鋼製締結用部品の機械的性質—第2部: ナット | | |
| JIS B 1054-3 : 2013 | Mechanical properties of corrosion-resistant stainless steel fasteners — Part 3 : Set screws and similar fasteners not under tensile stress | ISO 3506-3 : 2009 (IDT)····· | 599 |
| | 耐食ステンレス鋼製締結用部品の機械的性質—第3部: 引張力を受けない止めねじ及び類似のねじ部品 | | |
| JIS B 1054-4 : 2013 | Mechanical properties of corrosion-resistant stainless steel fasteners — Part 4 : Tapping screws····· | ISO 3506-4 : 2009 (IDT)····· | 621 |
| | 耐食ステンレス鋼製締結用部品の機械的性質—第4部: タッピングねじ | | |

| | | |
|--------------------|---|-----|
| ®JIS B 1056 : 2019 | Fasteners — Prevailing torque steel nuts — Functional properties ……………ISO 2320 : 2015 (MOD)…… | 646 |
| | 締結用部品—プリバリングトルク形鋼製ナット—機能特性 | |
| JIS B 1057 : 2001 | Mechanical properties of non-ferrous metal fasteners…………… ……………ISO 8839 : 1986 (MOD)…… | 668 |
| | 非鉄金属製ねじ部品の機械的性質 | |
| JIS B 1058 : 1995 | Mechanical properties of fasteners Part 7 : Torsional test and minimum torques for bolts and screws with nominal diameters 1 mm to 10 mm ……… ISO 898-7 : 1992 (IDT)…… | 683 |
| | 締結用部品の機械的性質 第7部 呼び径1～10 mmのボルト及びねじのねじり強さ試験及び最小破壊トルク | |
| JIS B 1059 : 2001 | Drilling screws with tapping screw thread — Mechanical and functional properties ……………ISO 10666 : 1999 (IDT)…… | 687 |
| | タッピンねじのねじ山をもつドリルねじ—機械的性質及び性能 | |
| JIS B 1060 : 2003 | Mechanical and performance requirements of case hardened and tempered metric thread rolling screws …………… ……………ISO 7085 : 1999 (IDT)…… | 694 |
| | 浸炭焼入焼戻しを施したメートル系スレッドローリングねじの機械的性質及び性能 | |
| JIS B 1071 : 2010 | Fasteners — Methods of verification for size and geometry…… | 702 |
| | 締結用部品—精度測定方法 | |
| JIS B 1081 : 1997 | Threaded fasteners — Axial load fatigue testing — Test methods and evaluation of results ……ISO 3800 : 1993 (IDT)…… | 743 |
| | ねじ部品—引張疲労試験—試験方法及び結果の評価 | |
| JIS B 1082 : 2009 | Stress area and bearing area for threaded fasteners…………… | 764 |
| | ねじの有効断面積及び座面の負荷面積 | |
| JIS B 1083 : 2008 | General rules for tightening of threaded fasteners …………… | 778 |
| | ねじの締付け通則 | |
| JIS B 1084 : 2007 | Fasteners — Torque/clamp force testing …………… ……………ISO 16047 : 2005 (IDT)…… | 798 |
| | 締結用部品—締付け試験方法 | |
| JIS B 1085 : 1995 | Cone proof load test on nuts ………ISO 10485 : 1991 (IDT)…… | 814 |
| | ナットの円すい形保証荷重試験 | |
| JIS B 1086 : 1998 | Widening test on nuts ……………ISO 10484 : 1997 (IDT)…… | 816 |
| | ナットの拡張試験 | |
| JIS B 1087 : 2004 | Blind rivets — Mechanical testing……ISO 14589 : 2000 (IDT)…… | 819 |
| | ブラインドリベット—機械的試験 | |
| JIS B 1091 : 2003 | Fasteners — Acceptance inspection……ISO 3269 : 2000 (IDT)…… | 831 |
| | 締結用部品—受入検査 | |

| | | |
|--------------------------|---|-----|
| JIS B 1092 : 2006 | Fasteners — Quality assurance system····· ·····ISO 16426 : 2002 (IDT)····· | 849 |
| | 締結用部品—品質保証システム | |
| JIS B 1099 : 2012 | Fasteners — General requirements for bolts, screws, studs and nuts ······ISO 8992 : 2005 (IDT)····· | 861 |
| | 締結用部品—ボルト, 小ねじ, 植込みボルト及びナットに対する一般要求事項 | |

Screw Threads Components (including Washers) for General Use

一般用部品

Machine screw

小ねじ

| | | |
|----------------------------|--|-----|
| JIS B 1101 : 2017 | Slotted head screws····· ·····ISO 1207, 1580, 2009, 2010 : 2011 (MOD)····· | 871 |
| | すりわり付き小ねじ | |
| Ⓐ JIS B 1107 : 2018 | Hexalobular socket head screws ······ISO 14580 : 2011, 14581, 14582 : 2013, 14583, 14584 : 2011 (MOD)····· | 903 |
| | ヘキサロピュラ穴付き小ねじ | |
| JIS B 1111 : 2017 | Cross recessed head screws····· ·····ISO 7045 ~ 7048 : 2011 (MOD)····· | 927 |
| | 十字穴付き小ねじ | |
| JIS B 1116 : 2009 | Slotted head screws for precision instruments····· | 963 |
| | 精密機器用すりわり付き小ねじ | |
| JIS B 1119 : 1995 | Machine screws and nuts for spectacle frames ······ ·····ISO 11381 : 1994 (MOD)····· | 973 |
| | 眼鏡枠用小ねじ及びナット | |
| JIS B 1130 : 2012 | Screw and washer assemblies made of steel with plain washers — Washer hardness classes 200 HV and 300 HV ······ISO 10644 : 2009 (MOD)····· | 981 |
| | 鋼製平座金組込みねじ—座金の硬さ区分 200 HV 及び 300 HV | |
| JIS B 1188 : 2017 | Cross recessed head screws with captive washer····· | 991 |
| | 座金組込み十字穴付き小ねじ | |

Set screw

止めねじ

| | | |
|--------------------------|--|------|
| JIS B 1117 : 2010 | Slotted set screws·····ISO 4766, 7434 ~ 7436 : 1983 (MOD)····· | 1011 |
| | すりわり付き止めねじ | |

— Fasteners & Screw Threads —

| | | |
|--------------------------|---------------------------|------|
| JIS B 1118 : 2010 | Square head set screws | 1023 |
| | 四角止めねじ | |
| JIS B 1177 : 2007 | Hexagon socket set screws | 1028 |
| | 六角穴付き止めねじ | |

Tapping screw

タッピンねじ

| | | |
|--------------------------|--|------|
| JIS B 1115 : 2015 | Slotted head tapping screws | 1043 |
| | すりわり付きタッピンねじ | |
| JIS B 1122 : 2015 | Cross recessed head tapping screws | 1068 |
| | 十字穴付きタッピンねじ | |
| JIS B 1123 : 2015 | Hexagon head tapping screws | 1113 |
| | 六角タッピンねじ | |
| JIS B 1124 : 2015 | Drilling screws with tapping screw thread | 1128 |
| | タッピンねじのねじ山をもつドリルねじ | |
| JIS B 1125 : 2015 | Self drilling tapping screws | 1161 |
| | ドリリングタッピンねじ | |
| JIS B 1126 : 2015 | Hexagon washer head tapping screws | 1174 |
| | つば付き六角タッピンねじ | |
| JIS B 1127 : 2015 | Hexagon flange head tapping screws | 1187 |
| | フランジ付き六角タッピンねじ | |
| JIS B 1128 : 2004 | Hexalobular socket head tapping screws | 1196 |
| | ヘキサロビュラ穴付きタッピンねじ | |
| JIS B 1129 : 2004 | Tapping screw washer assemblies with plain washers | 1209 |
| | 平座金組込みタッピンねじ | |

Wood screw

木ねじ

| | | |
|--------------------------|---------------------------------|------|
| JIS B 1112 : 1995 | Cross-recessed head wood screws | 1213 |
| | 十字穴付き木ねじ | |
| JIS B 1135 : 1995 | Slotted head wood screws | 1223 |
| | すりわり付き木ねじ | |

Bolts

ボルト

| | | |
|--------------------------|---|------|
| JIS B 1166 : 2009 | T-slot bolts | 1232 |
| | T溝ボルト | |
| JIS B 1166 : 2015 | Amendment 1(追補1) | 1239 |
| JIS B 1168 : 1994 | Eyebolts | 1240 |
| | アイボルト | |
| JIS B 1171 : 2005 | Cup head square neck bolts.....ISO 8678 : 1988 (MOD)... | 1249 |
| | 角根丸頭ボルト | |
| JIS B 1171 : 2015 | Amendment 1(追補1) | 1255 |
| JIS B 1173 : 2010 | Studs | 1256 |
| | 植込みボルト | |
| JIS B 1173 : 2015 | Amendment 1(追補1) | 1265 |
| JIS B 1174 : 2017 | Hexagon socket button head screws..... | |
| |ISO 7380-1, -2 : 2011 (MOD)... | 1266 |
| | 六角穴付きボタンボルト | |
| JIS B 1175 : 1988 | Hexagon socket head shoulder screws..... | |
| |ISO 7379 : 1983 (MOD)... | 1283 |
| | 六角穴付きショルダボルト | |
| JIS B 1176 : 2014 | Hexagon socket head cap screws..... | |
| |ISO 4762 : 2004, 12474 : 2010 (MOD)... | 1293 |
| | 六角穴付きボルト | |
| JIS B 1176 : 2015 | Amendment 1(追補1) | 1316 |
| JIS B 1178 : 2009 | Foundation bolts | 1318 |
| | 基礎ボルト | |
| JIS B 1178 : 2015 | Amendment 1(追補1) | 1328 |
| JIS B 1179 : 2009 | Flat head bolts | 1329 |
| | 皿ボルト | |
| JIS B 1179 : 2015 | Amendment 1(追補1) | 1339 |
| JIS B 1180 : 2014 | Hexagon head bolts and hexagon head screws | |
| |ISO 4014 : 2011, | |
| | 4015 : 1979, 4016 ~ 4018, 8676, 8765 : 2011 (MOD)... | 1341 |
| | 六角ボルト | |
| JIS B 1182 : 2009 | Square head bolts..... | 1421 |
| | 四角ボルト | |
| JIS B 1182 : 2015 | Amendment 1(追補1) | 1432 |
| JIS B 1184 : 2010 | Wing bolts | 1434 |
| | ちょうボルト | |

| | | |
|--------------------------|---|------|
| JIS B 1187 : 2017 | Hexagon head screws with captive washer | 1443 |
| | 座金組込み六角ボルト | |
| JIS B 1189 : 2014 | Hexagon bolts with flange | 1468 |
| | ……………ISO 15071 : 2011, 15072 : 2012 (MOD)…… | |
| | フランジ付き六角ボルト | |
| JIS B 1189 : 2015 | Amendment 1 (追補1) | 1492 |
| JIS B 1194 : 2006 | Hexagon socket countersunk head screws | 1493 |
| | ……………ISO 10642 : 2004 (MOD)…… | |
| | 六角穴付き皿ボルト | |
| JIS B 1195 : 2009 | Weld bolts | 1502 |
| | 溶接ボルト | |
| JIS B 1195 : 2015 | Amendment 1 (追補1) | 1512 |

Nuts

ナット

| | | |
|----------------------------|--|------|
| JIS B 1163 : 2009 | Square nuts | 1513 |
| | 四角ナット | |
| JIS B 1167 : 2011 | T-slot nuts | 1520 |
| | T溝ナット | |
| JIS B 1169 : 1994 | Eyenuits | 1525 |
| | アイナット | |
| JIS B 1170 : 2011 | Hexagon slotted and castle nuts | 1534 |
| | 溝付き六角ナット | |
| JIS B 1181 : 2014 | Hexagon nuts and hexagon thin nuts | 1547 |
| | ……………ISO 4032 ~ 4036, 8673 ~ 8675 : 2012 (MOD)…… | |
| | 六角ナット | |
| JIS B 1183 : 2010 | Domed cap nuts | 1598 |
| | 六角袋ナット | |
| JIS B 1185 : 2010 | Wing nuts | 1606 |
| | ちょうナット | |
| JIS B 1190 : 2014 | Hexagon nuts with flange | 1616 |
| | ……………ISO 4161, 10663 : 2012 (MOD)…… | |
| | フランジ付き六角ナット | |
| JIS B 1196 : 2010 | Weld nuts | 1637 |
| | 溶接ナット | |
| JIS B 1199-1 : 2001 | Prevailing torque type nuts — Part 1 : Hexagon nuts with non-metallic insert | 1651 |
| | ……………ISO 7040, 7041, 10511, 10512 : 1997 (MOD)…… | |
| | プリーブリングトルク形ナット—第1部：非金属インサート付き六角ナット | |
| JIS B 1199-1 : 2008 | Amendment 1 (追補1) | 1667 |

| | | |
|----------------------------|--|------|
| JIS B 1199-2 : 2001 | Prevailing torque type nuts — Part 2 : All-metal hexagon nuts ……ISO 7042, 7719, 7720, 10513 : 1997 (MOD)… | 1669 |
| | プリベリングトルク形ナット—第2部：全金属製六角ナット | |
| JIS B 1199-3 : 2001 | Prevailing torque type nuts — Part 3 : Hexagon nuts with flange with non-metallic insert… | 1683 |
| | ……ISO 7043, 12125 : 1997 (MOD)… | |
| | プリベリングトルク形ナット—第3部：非金属インサート付きフラン ジ付き六角ナット | |
| JIS B 1199-4 : 2001 | Prevailing torque type nuts — Part 4 : All-metal hexagon nuts with flange… | 1696 |
| | ……ISO 7044, 12126 : 1997 (MOD)… | |
| | プリベリングトルク形ナット—第4部：全金属製フランジ付き六角 ナット | |
| ®JIS B 1200 : 2018 | Fasteners — Hexagon weld nuts with flange …… | 1709 |
| | ……ISO 21670 : 2014 (MOD)… | |
| | 締結用部品—フランジ付き六角溶接ナット | |
| JIS B 1216 : 2006 | Push-on spring nuts… | 1717 |
| | 押込みばね板ナット | |

Washers

座 金

| | | |
|---------------------------|---|------|
| JIS B 1250 : 2008 | Plain washers for metric bolts, screws and nuts for general purposes — General plan… | 1723 |
| | ……ISO 887 : 2000 (IDT)… | |
| | 一般用ボルト、小ねじ及びナットに用いる平座金—全体系 | |
| ®JIS B 1251 : 2018 | Spring lock washers… | 1729 |
| | ばね座金 | |
| JIS B 1256 : 2008 | Plain washers …… | 1763 |
| | ……ISO 7089 ~ 7094 : 2000 (MOD)… | |
| | 平座金 | |
| JIS B 1257 : 2004 | Plain washers for tapping screw and washer assemblies — Normal and large series — Product grade A… | 1790 |
| | ……ISO 10669 : 1999 (IDT)… | |
| | 座金組込みタッピンねじ用平座金—並形及び大形系列—部品等 級A | |
| JIS B 1258 : 2012 | Plain washers for screw and washer assemblies — Small, normal and large series — Product grade A… | 1794 |
| | ……ISO 10673 : 2009 (MOD)… | |
| | 座金組込みねじ用平座金—小形、並形及び大形系列—部品等 級A | |