

新JIS制度について .....	5
------------------	---

## 一般用のねじ部品

### 小ねじ・止めねじ・タッピンねじ

JIS B 1101:1996	すりわり付き小ねじ .....	19
JIS B 1101:2006	(追補1) .....	37
JIS B 1107:2004	ヘキサロピュラ穴付き小ねじ(解説収録) .....	
	.....ISO 14580:2001, 14583 ~ 14584:2001(MOD)...	40
JIS B 1111:1996	十字穴付き小ねじ .....	53
JIS B 1111:2006	(追補1) .....	72
◇ JIS B 1116:1980	精密機器用すりわり付き小ねじ .....	75
JIS B 1119:1995	眼鏡枠用小ねじ及びナット .....	ISO 11381:1994(MOD) ... 84
JIS B 1188:1995	座金組込み十字穴付き小ねじ .....	90
JIS B 1188:2006	(追補1) .....	103
JIS B 1117:1995	すりわり付き止めねじ .....	105
JIS B 1118:1995	四角止めねじ .....	113
JIS B 1177:2007	六角穴付き止めねじ(解説収録) .....	ISO 4026 ~ 4029:2003(MOD) ... 117
JIS B 1115:1996	すりわり付きタッピンねじ .....	133
JIS B 1115:2006	(追補1) .....	143
JIS B 1122:1996	十字穴付きタッピンねじ .....	144
JIS B 1122:2006	(追補1) .....	157
JIS B 1123:1996	六角タッピンねじ .....	158
JIS B 1123:2006	(追補1) .....	166
JIS B 1124:2003	タッピンねじのねじ山をもつドリルねじ .....	
	.....ISO 15480 ~ 15483:1999(MOD)...	167
JIS B 1125:2003	ドリリングタッピンねじ .....	187
◇ JIS B 1126:1995	つば付き六角タッピンねじ .....	ISO 7053:1992(IDT) ... 195
◇ JIS B 1127:1995	フランジ付き六角タッピンねじ .....	ISO 10509:1992(IDT) ... 198
JIS B 1128:2004	ヘキサロピュラ穴付きタッピンねじ .....	
	.....ISO 14585 ~ 14587:2001(MOD)...	201
JIS B 1129:2004	平座金組込みタッピンねじ .....	ISO 10510:1999(IDT) ... 211
JIS B 1130:2006	平座金組込みねじ一座金の硬さ区分200 HV及び300 HV .....	
	.....ISO 10644:1998(MOD)...	214

## 木ねじ

JIS B 1112 : 1995	十字穴付き木ねじ	219
JIS B 1135 : 1995	すりわり付き木ねじ	226

## ボルト

JIS B 1136 : 2004	ヘキサロピュラ穴付きボルト	ISO 14579 : 2001 (IDT)	232
◇ JIS B 1166 : 1995	T溝ボルト		238
JIS B 1168 : 1994	アイボルト		242
JIS B 1171 : 2005	角根丸頭ボルト(解説収録)	ISO 8678 : 1988 (MOD)	248
JIS B 1173 : 1995	植込みボルト		256
JIS B 1174 : 2006	六角穴付きボタンボルト(解説収録)	ISO 7380 : 2004 (MOD)	261
JIS B 1175 : 1988	六角穴付きショルダボルト	ISO 7379 : 1983 (MOD)	269
JIS B 1176 : 2006	六角穴付きボルト(解説収録)		
		ISO 4762 : 2004, 21269 : 2004 (MOD)	274
◇ JIS B 1178 : 1994	基礎ボルト		293
◇ JIS B 1179 : 1994	皿ボルト		301
JIS B 1180 : 2004	六角ボルト	ISO 4014 : 1999, 4015 : 1979, 4016 ~ 4018 : 1999, 8676 : 1999, 8765 : 1999 (MOD)	310
◇ JIS B 1182 : 1995	四角ボルト		368
JIS B 1184 : 1994	ちょうボルト		377
JIS B 1187 : 1995	座金組込み六角ボルト		385
JIS B 1187 : 2006	(追補1)		404
JIS B 1189 : 2005	フランジ付き六角ボルト(解説収録)		
		ISO 15071 ~ 15072 : 1999 (MOD)	407
JIS B 1194 : 2006	六角穴付き皿ボルト(解説収録)	ISO 10642 : 2004 (MOD)	429
◇ JIS B 1195 : 1994	溶接ボルト		437

## ナット

◇ JIS B 1163 : 2001	四角ナット		443
JIS B 1167 : 2001	T溝ナット		447
JIS B 1169 : 1994	アイナット		450
JIS B 1170 : 2001	溝付き六角ナット		455
JIS B 1181 : 2004	六角ナット	ISO 4032 ~ 4036 : 1999, 8673 ~ 8675 : 1999 (MOD)	463
JIS B 1183 : 2001	六角袋ナット		500
JIS B 1185 : 1994	ちょうナット		506
JIS B 1190 : 2005	フランジ付き六角ナット(解説収録)		
		ISO 4161 : 1999, 10663 : 1999 (MOD)	513
JIS B 1196 : 2001	溶接ナット		534

JIS B 1199-1:2001	プリベ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 ……………ISO 7040～7041：1997， 10511～10512：1997(MOD)…	544
㊦ JIS B 1199-1:2008	(追補1)(解説収録)……………	554
JIS B 1199-2:2001	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…………… ……………ISO 7042：1997， 7719～7720：1997， 10513：1997(MOD)…	557
JIS B 1199-3:2001	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……………ISO 7043：1997， 12125：1997(MOD)…	566
JIS B 1199-4:2001	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 ……………ISO 7044：1997， 12126：1997(MOD)…	574
JIS B 1200:2007	フランジ付き六角溶接ナット……………ISO 21670：2003(MOD)…	582
JIS B 1216:2006	押込みばね板ナット(解説収録)……………	588

## 座 金

㊦ JIS B 1250:2008	一般用ボルト，小ねじ及びナットに用いる平座金—全体系(解説収録)………… ……………ISO 887：2000(IDT)…	594
JIS B 1251:2001	ばね座金……………	603
㊦ JIS B 1256:2008	平座金(解説収録)……………ISO 7089～7094：2000(MOD)…	622
JIS B 1257:2004	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(解 説収録)……………ISO 10669：1999(IDT)…	653
JIS B 1258:2006	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(解説 収録)……………ISO 10673：1998(MOD)…	657

## ピン類

JIS B 1351:1987	割りピン……………ISO 1234：1976(MOD)…	663
JIS B 1352:1988	テーパピン……………ISO 2339：1986(MOD)…	666
JIS B 1352:2006	(追補1)……………	671
JIS B 1353:1990	先割りテーパピン……………	672
JIS B 1354:1988	平行ピン……………ISO 2338：1986(MOD)…	679
JIS B 1355:1990	ダウエルピン……………ISO 8734：1987(MOD)…	682
JIS B 1358:1990	ねじ付きテーパピン……………ISO 8736～8737：1986(MOD)…	685
JIS B 1359:1990	めねじ付き平行ピン……………ISO 8733：1986， 8735：1987(MOD)…	691
JIS B 1360:2006	スナップピン(解説収録)……………	695
JIS B 2808:2005	スプリングピン(解説収録)……………ISO 8748：1997， 8749：1986， 8750～8752：1997， 13337：1997(MOD)…	704

## リベット

JIS B 1213:1995	冷間成形リベット……………	723
JIS B 1214:1995	熱間成形リベット……………	731
JIS B 1215:1976	セミチューブラリベット……………	747

## 特殊用のねじ部品(ねじ関連部品を含む)

### 建築用

JIS B 1186 : 1995	摩擦接合用高力六角ボルト・六角ナット・平座金のセット(解説収録) ……	757
JIS B 1186 : 2007	(追補1) ……	796
JIS B 1198 : 1995	頭付きスタッド ……	798

### 自動車

JIS D 2101 : 2001	自動車部品—ねじプラグ ……	802
-------------------	----------------	-----

### ねじ回し・スパナ

JIS B 4633 : 1998	十字ねじ回し ……ISO 8764-2 : 1992, ISO/DIS 8764-1 : 1996(MOD) ……	814
㊞ JIS B 4648 : 2008	六角棒スパナ ……ISO 2936 : 2001(MOD) ……	826

## 参考規格

◇ JIS A 5542 : 2003	建築用ターンバックルボルト ……	837
JIS B 0225 : 1960	自転車ねじ ……	851
JIS B 4430 : 1998	メートルねじ用ハンドタップ(抜粋) ……	
	……………ISO 529 : 1993, 2857 : 1973, 8830 : 1991(MOD) ……	854

## 付 録

ねじ関連JIS一覧 ……	879
ねじ関連ISO規格一覧 ……	882
ねじ関連規格JIS-ISO対応索引 ……	896
ねじ関連規格ISO-JIS対応索引 ……	899
ねじ記号一覧表 ……	902
ねじ関係団体規格一覧 ……	905
ISO, IECが発行する規格・出版物の著作権について(対訳) ……	907
† 主なSI単位への換算率表 ……	909