

Steel Bars, Sections, Plates, Sheets and Strip

棒鋼・形鋼・鋼板・鋼帯

For construction

構造用

◇JIS G 3101 : 2020	Rolled steels for general structure	..... <SS>.....	23
	一般構造用圧延鋼材		
◇JIS G 3101 : 2022	Amendment 1 (追補1)	.....	37
JIS G 3105 : 2021	Steel bars for chains	..... <SBC>.....	38
	チェーン用丸鋼		
◇JIS G 3106 : 2020	Rolled steels for welded structure	..... <SM>.....	44
	溶接構造用圧延鋼材		
◇JIS G 3106 : 2022	Amendment 1 (追補1)	.....	64
JIS G 3108 : 2021	Rolled carbon steel for cold-finished steel bars	..... <SGD>.....	65
	みがき棒鋼用一般鋼材		
JIS G 3109 : 2020	Steel bars for prestressed concrete	..... <SBPR, SBPD>.....	71
	PC鋼棒		
JIS G 3112 : 2020	Steel bars for concrete reinforcement	..... <SR, SD>.....	80
	鉄筋コンクリート用棒鋼		
JIS G 3114 : 2022	Hot-rolled atmospheric corrosion resisting steels for welded structure	..... <SMA>.....	99
	溶接構造用耐候性熱間圧延鋼材		
JIS G 3117 : 2022	Rerolled steel bars for concrete reinforcement	..... ..... <SRR, SDR>.....	116
	鉄筋コンクリート用再生棒鋼		
JIS G 3123 : 2004	Cold finished carbon and alloy steel bars	..... <SGD>.....	128
	みがき棒鋼		
JIS G 3125 : 2021	Superior atmospheric corrosion resisting rolled steels	..... ..... <SPA-H, SPA-C>.....	140
	高耐候性圧延鋼材		
JIS G 3128 : 2021	High yield strength steel plates for welded structure	..... ..... <SHY>.....	150
	溶接構造用高降伏点鋼板		

JIS G 3129 : 2018	High tensile strength steels for tower structure	<SH××P, SH××S>···	164
	鉄塔用高張力鋼鋼材		
JIS G 3136 : 2022	Rolled steels for building structure	<SN>···	170
	建築構造用圧延鋼材		
JIS G 3137 : 2020	Small diameter steel bars for prestressed concrete	<SBPDN, SBPDL>···	189
	細径異形PC鋼棒		
JIS G 3138 : 2021	Rolled steel bars for building structure	<SNR>···	196
	建築構造用圧延棒鋼		
®JIS G 3140 : 2023	Higher yield strength steel plates for bridges	<SBHS>···	204
	橋梁用高降伏点鋼板		
JIS G 3350 : 2021	Light gauge steel sections for general structure	<SSC>···	217
	一般構造用軽量形鋼		
JIS G 3353 : 2011	Welded light gauge steel H sections for general structure	<SWH>···	237
	一般構造用溶接軽量H形鋼		

General forming use

一般加工用

JIS G 3113 : 2018	Hot-rolled steel plates, sheet and strip for automobile structural uses	<SAPH>···	252
	自動車構造用熱間圧延鋼板及び鋼帯		
JIS G 3134 : 2018	Hot-rolled high strength steel plates, sheet and strip with improved formability for automobile uses	<SPFH>···	260
	自動車用加工性熱間圧延高張力鋼板及び鋼帯		
JIS G 3135 : 2018	Cold-reduced high strength steel sheet and strip with improved formability for automobile uses	<SPFC>···	268
	自動車用加工性冷間圧延高張力鋼板及び鋼帯		
JIS G 3131 : 2018	Hot-rolled mild steel plates, sheet and strip	<SPHC, SPHD, SPHE, SPHF>···	280
	熱間圧延軟鋼板及び鋼帯		
JIS G 3132 : 2018	Hot-rolled carbon steel strip for pipes and tubes	<SPHT>···	291
	鋼管用熱間圧延炭素鋼鋼帯		
JIS G 3133 : 2021	Decarburized steel sheet and strip for porcelain enamelling	<SPPC, SPPD, SPPE>···	298
	ほうろう用脱炭鋼板及び鋼帯		
JIS G 3141 : 2021	Cold-reduced carbon steel sheet and strip	<SPCC, SPCD, SPCE, SPCF, SPCG>···	313
	冷間圧延鋼板及び鋼帯		

JIS G 3302 : 2022	Hot-dip zinc-coated steel sheet and strip ……………<SGHC, SGH, SGCC, SGCH, SGCD, SGC>…	337
	溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3303 : 2022	Tinplate and blackplate ……………<SPB, SPTE, SPTH>…	385
	ぶりき及びぶりき原板	
JIS G 3311 : 2021	Cold rolled special steel strip …………… ……………<S××CM, SK××M, SKS××M, SCr××M, etc.>…	416
	みがき特殊帯鋼	
JIS G 3312 : 2019	Prepainted hot-dip zinc-coated steel sheet and strip ……………<CGCC, CGCH, CGCD, CGC>…	429
	塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3313 : 2021	Electrolytic zinc-coated steel sheet and strip ……………<SEHC, SEHD, SEHE, SEFH, SEFH××Y, SE, SEPH, etc.>…	453
	電気亜鉛めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3314 : 2022	Hot-dip aluminium-coated steel sheet and strip …… <SA>…	512
	溶融アルミニウムめっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3315 : 2022	Chromium coated tin free steel……………<SPTFS>…	544
	ティンフリースチール	
JIS G 3316 : 2019	Shapes and dimensions of corrugated steel sheets ……………	575
	鋼板製波板の形状及び寸法	
JIS G 3317 : 2022	Hot-dip zinc – 5 % aluminium alloy-coated steel sheet and strip …………… ……………<SZAHC, SZAH, SZACC, SZACH, SZACD, SZAC>…	579
	溶融亜鉛–5 %アルミニウム合金めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3318 : 2019	Prepainted hot-dip zinc – 5 % aluminium alloy-coated steel sheet and strip ……………<CZACC, CZACH, CZACD, CZAC>…	622
	塗装溶融亜鉛–5 %アルミニウム合金めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3321 : 2022	Hot-dip 55 % aluminium-zinc alloy-coated steel sheet and strip … <SGLHC, SGLH, SGLCC, SGLCD, SGLCDD, SGLC>…	644
	溶融55 %アルミニウム–亜鉛合金めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3322 : 2019	Prepainted hot-dip 55 % aluminium – zinc alloy-coated steel sheet and strip …………… ……………<CGLCC, CGLCD, CGLCDD, CGLC>…	684
	塗装溶融55 %アルミニウム–亜鉛合金めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3323 : 2022	Hot-dip zinc-aluminium-magnesium alloy-coated steel sheet and strip …………… ……………<SGMHC, SGMH, SGMCC, SGMCH, SGMCD, SGMC>…	706
	溶融亜鉛–アルミニウム–マグネシウム合金めっき鋼板及び鋼帯	
JIS G 3351 : 1987	Expanded metals ……………<XG, XS>…	745
	エキスパンドメタル	

JIS G 3352 : 2014	Steel decks	<SDP>·····	752
	デッキプレート		
®JIS K 6744 : 2023	Polyvinyl chloride pre-painted and laminated metal sheet and strip		765
	ポリ塩化ビニル被覆金属板及び金属帯		

For pressure vessels

圧力容器用

®JIS G 3103 : 2023	Carbon steel and molybdenum alloy steel plates for boilers and pressure vessels	<SB, SB×M>·····	782
	ボイラ及び圧力容器用炭素鋼及びモリブデン鋼鋼板		
JIS G 3115 : 2022	Steel plates for pressure vessels for intermediate temperature service	<SPV>·····	797
	圧力容器用鋼板		
JIS G 3116 : 2020	Steel sheet, plates and strip for gas cylinders	<SG>·····	814
	高圧ガス容器用鋼板及び鋼帯		
JIS G 3118 : 2020	Carbon steel plates for pressure vessels for intermediate and moderate temperature services	<SGV>·····	824
	中・常温圧力容器用炭素鋼鋼板		
®JIS G 3119 : 2023	Manganese-molybdenum and manganese-molybdenum-nickel alloy steel plates for boilers and pressure vessels	<SBV>·····	837
	ボイラ及び圧力容器用マンガンモリブデン鋼及びマンガンモリブデンニッケル鋼鋼板		
JIS G 3120 : 2022	Manganese-molybdenum and manganese-molybdenum-nickel alloy steel plates quenched and tempered for pressure vessels	<SQV>·····	850
	圧力容器用調質型マンガンモリブデン鋼及びマンガンモリブデンニッケル鋼鋼板		
JIS G 3124 : 2022	High strength steel plates for pressure vessels for intermediate and moderate temperature service	<SEV>·····	864
	中・常温圧力容器用高強度鋼鋼板		
JIS G 3126 : 2021	Carbon steel plates for pressure vessels for low temperature service	<SLA>·····	875
	低温圧力容器用炭素鋼鋼板		
JIS G 3127 : 2021	Nickel steel plates for pressure vessels for low temperature services	<SL×N××>·····	889
	低温圧力容器用ニッケル鋼鋼板		
JIS G 4109 : 2019	Chromium-molybdenum alloy steel plates for boilers and pressure vessels	<SCMV>·····	902
	ボイラ及び圧力容器用クロムモリブデン鋼鋼板		

JIS G 4110 : 2021	High strength chromium-molybdenum and chromium-molybdenum-vanadium alloy steel plates for pressure vessels under high-temperature service …… <SCMQ>…	918
	高温圧力容器用高強度クロムモリブデン鋼及びクロムモリブデンバナジウム鋼鋼板	

Specification for through – thickness characteristics

厚さ方向特性

JIS G 3199 : 2021	Specification for through-thickness characteristics of steel plate, wide flat and sections ……	933
	鋼板, 平鋼及び形鋼の厚さ方向特性	

Dimensions, mass, tolerances

寸法・質量・許容差

JIS G 3191 : 2022	Dimensions, mass, shape and permissible variations of hot rolled steel bars and bar in coil ……	942
	熱間圧延棒鋼及びバーインコイルの形状, 寸法, 質量及びその許容差	
JIS G 3192 : 2021	Dimensions, shape, mass and permissible variations of hot rolled steel sections ……	948
	熱間圧延形鋼の形状, 寸法, 質量及びその許容差	
JIS G 3193 : 2019	Dimensions, shape, mass and permissible variations of hot rolled steel plates, sheets and strips ……	987
	熱間圧延鋼板及び鋼帯の形状, 寸法, 質量及びその許容差	
JIS G 3194 : 2020	Dimensions, shape, mass and permissible variations of hot rolled flat steel ……	1003
	熱間圧延平鋼の形状, 寸法, 質量及びその許容差	

Civil engineering and architecture

土木・建築用

JIS A 5523 : 2021	Weldable hot rolled steel sheet piles …… <SYW>…	1014
	溶接用熱間圧延鋼矢板	
JIS A 5524 : 1994	Lath sheets ……	1029
	ラスシート(角波垂鉛鉄板ラス)	
JIS A 5524 : 2008	Amendment 1(追補1) ……	1041
JIS A 5525 : 2019	Steel pipe piles …… <SKK>…	1042
	鋼管ぐい	
JIS A 5526 : 2022	Steel H piles …… <SHK, SHK××M>…	1067
	H形鋼ぐい	

JIS A 5528 : 2021	Hot rolled steel sheet piles	<SY>···	1073
	熱間圧延鋼矢板		
JIS A 5530 : 2019	Steel pipe sheet piles.....	<SKY>···	1082
	鋼管矢板		

Steel Tubular Products

鋼 管

Heat transfer

熱伝達用

®JIS G 3461 : 2023	Carbon steel tubes for boiler and heat exchanger.....	<STB>···	1109
	ボイラ・熱交換器用炭素鋼鋼管		
®JIS G 3462 : 2023	Alloy steel tubes for boiler and heat exchanger ...	<STBA>···	1134
	ボイラ・熱交換器用合金鋼鋼管		
®JIS G 3463 : 2023	Stainless steel tubes for boiler and heat exchanger.....		
	.....	<SUS××TB>···	1159
	ボイラ・熱交換器用ステンレス鋼鋼管		
®JIS G 3464 : 2023	Steel heat exchanger tubes for low temperature service.....		
	.....	<STBL>···	1199
	低温熱交換器用鋼管		
JIS G 3467 : 2022	Steel tubes for fired heater		
	.....	<STF, STFA, SUS××TF, NCF××TF>···	1223
	加熱炉用鋼管		

Structural purposes

構造用

JIS G 3441 : 2021	Alloy steel tubes for machine purposes		
	.....	<SMn××TK, SMnC××TK, SCr××TK, SCM××TK, SNCM××TK, SACM××TK>···	1243
	機械構造用合金鋼鋼管		
JIS G 3444 : 2021	Carbon steel tubes for general structure	<STK>···	1253
	一般構造用炭素鋼鋼管		
JIS G 3445 : 2021	Carbon steel tubes for machine structure.....	<STKM>···	1271
	機械構造用炭素鋼鋼管		
JIS G 3446 : 2022	Stainless steel tubes for machine and structural purposes ...		
	.....	<SUS××TKA, SUS××TKC>···	1287
	機械構造用ステンレス鋼鋼管		

JIS G 3466 : 2021	Carbon steel square and rectangular tubes for general structure .....<STKR>... 1303 一般構造用角形鋼管
JIS G 3471 : 2012	Corrugated steel pipe .....<SCP>... 1316 コルゲートパイプ
JIS G 3472 : 2022	Electric resistance welded carbon steel tubes for automobile .....<STAM××G, STAM××H>... 1328 自動車構造用電気抵抗溶接炭素鋼鋼管
JIS G 3473 : 2022	Carbon steel tubes for cylinder barrels.....<STC>... 1341 シリンダチューブ用炭素鋼鋼管
JIS G 3474 : 2021	High strength steel tubes for steel tower.....<STKT>... 1351 鉄塔用高張力鋼管
JIS G 3475 : 2021	Carbon steel tubes for building structure.....<STKN>... 1363 建築構造用炭素鋼鋼管
JIS G 3478 : 2021	Carbon steel tubes for general machine structural purposes... .....<S××CTK, S××CKTK>... 1381 一般機械構造用炭素鋼鋼管
JIS G 3479 : 2021	Steel tubes for machine structure with specified hardenability bands .....<SM _n ××HTK, SM _n C××HTK, SC _r ××HTK, SCM××HTK, SNC××HTK, SNCM××HTK>... 1389 焼入性を保証した機械構造用鋼管

Steel and alloy tubes and pipes for special use

特殊用途鋼管・合金管

JIS G 3429 : 2022	Seamless steel tubes for high pressure gas cylinders ..... .....<STH>... 1424 高圧ガス容器用継目無鋼管
JIS G 3465 : 2019	Seamless steel tubes for drilling .....<STM-C, STM-R>... 1430 試すい用継目無鋼管
® JIS G 4903 : 2023	Seamless nickel-chromium-iron alloy pipes...<NCF××TP>... 1437 配管用継目無ニッケルクロム鉄合金管
® JIS G 4904 : 2023	Seamless nickel-chromium-iron alloy heat exchanger tubes .....<NCF××TB>... 1449 熱交換器用継目無ニッケルクロム鉄合金管

Wire Rods and Their Secondary Products

線材・線材二次製品

JIS G 3502 : 2019	Piano wire rods.....<SWRS>... 1467 ピアノ線材
--------------------------	---

JIS G 3503 : 2020	Wire rods for core wire of covered electrode ……<SWRY>…	1481
	被覆アーク溶接棒心線用線材	
JIS G 3504 : 2020	Wire rods for bridge cable……………<SWRT>…	1484
	橋りょう(梁)用線材	
JIS G 3505 : 2017	Low carbon steel wire rods……………<SWRM>…	1500
	軟鋼線材	
JIS G 3506 : 2017	High carbon steel wire rods……………<SWRH>…	1511
	硬鋼線材	
JIS G 3507-1 : 2021	Carbon steels for cold heading — Part 1 : Wire rods ……	
	……………<SWRCH>…	1523
	冷間圧造用炭素鋼—第1部：線材	
JIS G 3507-2 : 2005	Carbon steels for cold heading — Part 2 : Wires…<SWCH>…	1534
	冷間圧造用炭素鋼—第2部：線	
JIS G 3508-1 : 2021	Boron steels for cold heading — Part 1 : Wire rods……………	
	……………<SWRCHB>…	1549
	冷間圧造用ボロン鋼—第1部：線材	
JIS G 3508-2 : 2005	Boron steels for cold heading — Part 2 : Wires ……	
	……………<SWCHB>…	1572
	冷間圧造用ボロン鋼—第2部：線	
JIS G 3509-1 : 2021	Low-alloyed steels for cold heading — Part 1 : Wire rods…	
	……………<SMn××RCH,	
	SMnC××RCH, SCr××RCH, SCM××RCH, SNC××RCH, etc.>…	1584
	冷間圧造用合金鋼—第1部：線材	
JIS G 3509-2 : 2003	Low-alloyed steels for cold heading — Part 2 : Wires……………	
	……………<SMn××WCH, SMnC××WCH,	
	SCr××WCH, SCM××WCH, SNC××WCH, SNCM××WCH>…	1624
	冷間圧造用合金鋼—第2部：線	
JIS G 3510 : 1992	Testing methods for steel tire cords……………	1636
	スチールタイヤコード試験方法	
JIS G 3521 : 2018	Hard drawn steel wires……………<SW>…	1652
	硬鋼線	
JIS G 3522 : 2014	Piano wires …… <SWP>…	1666
	ピアノ線	
JIS G 3523 : 1980	Core wires for covered electrode…………… <SWY>…	1682
	被覆アーク溶接棒用心線	
JIS G 3523 : 2008	Amendment 1(追補1)……………	1685
JIS G 3525 : 2013	Wire ropes ……	1687
	ワイヤロープ	
JIS G 3532 : 2011	Low carbon steel wires…………… <SWM>…	1744
	鉄線	

JIS G 3533 : 1993	Barbed wires.....<BWGS>... 1761 バーブドワイヤ
JIS G 3533 : 2008	Amendment 1 (追補 1)..... 1766
JIS G 3535 : 2012	Wire ropes for aircraft control..... 1767 航空機用ワイヤロープ
JIS G 3536 : 2014	Steel wires and strands for prestressed concrete..... .....<SWPR, SWPD>... 1790 PC 鋼線及び PC 鋼より線
JIS G 3537 : 2011	Zinc-coated steel wire strands..... 1800 亜鉛めっき鋼より線
JIS G 3538 : 1994	Hard drawn steel wire for prestressed concrete..... .....<SWCR, SWCD>... 1809 PC 硬鋼線
JIS G 3540 : 2012	Wire ropes for mechanical control 1813 操作用ワイヤロープ
JIS G 3542 : 1993	Precoated color zinc-coated steel wires ..... .....<SWMCGS, SWMCGH>... 1826 着色塗装亜鉛めっき鉄線
JIS G 3542 : 2008	Amendment 1 (追補 1)..... 1833
JIS G 3543 : 2005	Steel wire coated with colored plastics... <SWMV, SWME>... 1834 合成樹脂被覆鉄線
JIS G 3543 : 2008	Amendment 1 (追補 1)..... 1848
JIS G 3543 : 2014	Amendment 2 (追補 2)..... 1849
JIS G 3544 : 1993	Hot-dip aluminium-coated steel wires... <SWMA, SWHA>... 1850 溶融アルミニウムめっき鉄線及び鋼線
JIS G 3544 : 2008	Amendment 1 (追補 1)..... 1859
JIS G 3546 : 2012	Wire ropes with profile wires 1860 異形線ワイヤロープ
JIS G 3547 : 2015	Zinc-coated low carbon steel wires... <SWMGS, SWMGH>... 1883 亜鉛めっき鉄線
JIS G 3548 : 2011	Zinc-coated steel wires..... <SWGF, SWGD>... 1898 亜鉛めっき鋼線
JIS G 3549 : 2000	Wire ropes for structure 1907 構造用ワイヤロープ
JIS G 3550 : 2003	Stainless steel wire ropes for structure..... 1928 構造用ステンレス鋼ワイヤロープ
JIS G 3551 : 2021	Welded steel wire and bar fabrics.....<WFP, WFC, WFR, WFI, WFP-D, WFC-D, WFR-D, WFI-D, BFSR, BFSR××A, BFSR××B, BFSR, BFSR××-D, etc.>... 1938 溶接金網及び鉄筋格子

JIS G 3557 : 2016	Stainless steel wire ropes for general purposes·····	1961
	一般用ステンレス鋼ワイヤロープ	
JIS G 3558 : 2019	Twisted low carbon square steel wires·····	1990
	ねじり角鉄線	
JIS G 3559 : 2019	Welded wiremesh using twisted low carbon square steel wires···	1995
	ねじり角鉄線を用いた溶接金網	
JIS G 3560 : 1994	Oil tempered wire for mechanical springs ······	
	····· <SWO, SWOSC, SWOSM>···	2003
	ばね用オイルテンパー線	
JIS G 3561 : 1994	Oil tempered wire for valve springs·····	
	····· <SWO, SWOCV, SWOSC>···	2009
	弁ばね用オイルテンパー線	
JIS G 3571 : 2020	Hot-dip galvanized and zinc-aluminium coated high tensile steel wire for parallel wire cables·····	2015
	平行線ケーブル用高強度亜鉛めっき鋼線及び亜鉛アルミニウム 合金めっき鋼線	

Castings and Forgings

鑄鍛造品

Steel forgings

鍛鋼品

JIS G 3201 : 1988	Carbon steel forgings for general use ···<SF××A, SF××B>···	2045
	炭素鋼鍛鋼品	
JIS G 3201 : 2008	Amendment 1(追補1)·····	2053
JIS G 3202 : 1988	Carbon steel forgings for pressure vessels ·····<SFVC>···	2056
	圧力容器用炭素鋼鍛鋼品	
JIS G 3202 : 2008	Amendment 1(追補1)·····	2061
JIS G 3203 : 1988	Alloy steel forgings for pressure vessels for high-temperature service····· <SFVA>···	2064
	高温圧力容器用合金鋼鍛鋼品	
JIS G 3203 : 2008	Amendment 1(追補1)·····	2071
JIS G 3204 : 1988	Quenched and tempered alloy steel forgings for pressure vessels ·····<SFVQ>···	2074
	圧力容器用調質型合金鋼鍛鋼品	
JIS G 3204 : 2008	Amendment 1(追補1)·····	2080
JIS G 3205 : 1988	Carbon and alloy steel forgings for pressure vessels for low- temperature service ·····<SFL>···	2083
	低温圧力容器用鍛鋼品	

JIS G 3205 : 2008	Amendment 1 (追補 1).....	2088
JIS G 3206 : 1993	High strength chromium-molybdenum alloy steel forgings for pressure vessels under high-temperature service..... <SFVCM>... 2091 高温圧力容器用高強度クロムモリブデン鋼鍛鋼品	
JIS G 3206 : 2008	Amendment 1 (追補 1).....	2097
JIS G 3214 : 1991	Stainless steel forgings for pressure vessels .....<SUS F>... 2100 圧力容器用ステンレス鋼鍛鋼品	
JIS G 3214 : 2009	Amendment 1 (追補 1).....	2116
JIS G 3221 : 1988	Chromium molybdenum steel forgings for general use ..... .....<SFCM××S, SFCM××R, SFCM××D>... 2119 クロムモリブデン鋼鍛鋼品	
JIS G 3221 : 2008	Amendment 1 (追補 1).....	2132
JIS G 3222 : 1988	Nickel chromium molybdenum steel forgings for general use .....<SFNCM××S, SFNCM××R, SFNCM××D>... 2135 ニッケルクロムモリブデン鋼鍛鋼品	
JIS G 3222 : 2008	Amendment 1 (追補 1).....	2146
JIS G 3223 : 1988	High tensile strength steel forgings for tower flanges..... .....<SFT>... 2149 鉄塔フランジ用高張力鋼鍛鋼品	
JIS G 3223 : 2008	Amendment 1 (追補 1).....	2155
JIS G 3251 : 1988	Carbon steel blooms and billets for forgings .....<SFB>... 2158 炭素鋼鍛鋼品用鋼片	
JIS G 3251 : 2008	Amendment 1 (追補 1).....	2163
JIS G 3251 : 2010	Amendment 2 (追補 2).....	2165

Steel castings

鋳鋼品

JIS G 5101 : 1991	Carbon steel castings <SC>... 2166 炭素鋼鋳鋼品	
JIS G 5102 : 1991	Steel castings for welded structure <SCW>... 2171 溶接構造用鋳鋼品	
JIS G 5111 : 1991	High tensile strength carbon steel castings and low alloy steel castings for structural purposes .....<SCC, SCMn, SCSiMn, SCMnCr, SCMnM, SCCrM, SCMnCrM, SCNCrM>... 2176 構造用高張力炭素鋼及び低合金鋼鋳鋼品	
JIS G 5121 : 2003	Corrosion-resistant cast steels for general applications ..... .....<SCS>... 2182 ステンレス鋼鋳鋼品	

JIS G 5122 : 2003	Heat-resistant cast steels and alloys for general applications .....<SCH>... 2206 耐熱鋼及び耐熱合金鑄造品
JIS G 5131 : 2008	High manganese steel castings .....<SCMnH, GX××Mn>... 2227 高マンガン鋼鑄鋼品
JIS G 5151 : 1991	Steel castings for high temperature and high pressure service .....<SCPH>... 2239 高温高圧用鑄鋼品
JIS G 5152 : 1991	Steel castings for low temperature and high pressure service .....<SCPL>... 2244 低温高圧用鑄鋼品
JIS G 5201 : 1991	Centrifugally cast steel pipes for welded structure ..... .....<SCW××-CF>... 2249 溶接構造用遠心力鑄鋼管
JIS G 5202 : 1991	Centrifugally cast steel pipes for high temperature and high pressure service .....<SCPH××-CF>... 2255 高温高圧用遠心力鑄鋼管
JIS G 7821 : 2000	Cast carbon steels for general engineering purposes 2261 一般産業機械用炭素鋼鑄鋼品

Iron castings

鑄鉄品

JIS G 5501 : 1995	Grey iron castings .....<FC>... 2265 ねずみ鑄鉄品
JIS G 5502 : 2022	Spheroidal graphite cast irons .....<FCD>... 2272 球状黒鉛鑄鉄品
JIS G 5503 : 1995	Austempered spheroidal graphite iron castings ...<FCAD>... 2373 オーステンパ球状黒鉛鑄鉄品
JIS G 5504 : 2005	Heavy-walled ferritic spheroidal graphite iron castings for low temperature service .....<FCD-LT>... 2382 低温用厚肉フェライト球状黒鉛鑄鉄品
JIS G 5505 : 2020	Compacted vermicular graphite cast irons .....<FCV>... 2389 CV黒鉛鑄鉄品
JIS G 5510 : 2012	Austenitic iron castings .....<FCA, FCDA>... 2439 オーステナイト鑄鉄品
JIS G 5511 : 1991	Low thermal expansive Fe-alloy castings..... .....<SCLE, FCLE, FCDLE>... 2468 鉄系低熱膨張鑄造品
JIS G 5526 : 2014	Ductile iron pipes.....<D, DS, DPF>... 2474 ダクタイル鑄鉄管

JIS G 5527 : 2014	Ductile iron fittings* ……………<DF>…	2511
	ダクタイル鋳鉄異形管(抜粋)	
JIS G 5528 : 2014	Epoxy-powder coating for interior of ductile iron pipes and fittings ……………	2543
	ダクタイル鋳鉄管内面エポキシ樹脂粉体塗装	
JIS G 5705 : 2018	Malleable iron castings ……………<FCMW, FCMB, FCMP>…	2550
	可鍛鋳鉄品	
JIS G 5903 : 2018	Shot and grit made of cast iron or cast steel…………<S, G>…	2577
	鋳鉄製又は鋳鋼製のショット及びグリット	