

日本工業規格 (JIS 規格) [配管関係]

[基本]

JIS A 9501	保温保冷工事施工標準
JIS B 0116	パッキン及びガスケット用語
JIS B 0151	鉄鋼製管継手用語
JIS B 0011 -1	製図 - 配管の簡略図示方法 - 第 1 部：通則及び正投影図
JIS B 0011 -2	製図 - 配管の簡略図示方法 - 第 2 部：等角投影図
JIS B 0011 -3	製図 - 配管の簡略図示方法 - 第 3 部：換気系及び排水系の末端装置
JIS Z 3021	溶接記号
JIS Z 8204	計装用記号
JIS Z 8207	真空装置用図記号
JIS Z 8209	化学プラント用配管図記号
JIS Z 8762 -1	円形管路の絞り機構による流量測定方法 - 第 1 部：一般原理及び要求事項
JIS Z 8762 -2	円形管路の絞り機構による流量測定方法 - 第 2 部：オリフィス板
JIS Z 9102	配管系の識別表示

[管]

JIS A 5350	強化プラスチック複合管
JIS G 3442	水道用亜鉛メッキ鋼管 (SGPW)
JIS G 3443 -1	水輸送用塗覆装鋼管 - 第 1 部：直管
JIS G 3443 -2	水輸送用塗覆装鋼管 - 第 2 部：異形管
JIS G 3443 -3	水輸送用塗覆装鋼管 - 第 3 部：外面プラスチック被覆
JIS G 3443 -4	水輸送用塗覆装鋼管 - 第 4 部：内面エポキシ樹脂塗装
JIS G 3447	ステンレス鋼サニタリー管
JIS G 3448	一般配管用ステンレス鋼鋼管
JIS G 3452	配管用炭素鋼鋼管 (SGP)
JIS G 3454	圧力配管用炭素鋼鋼管 (STPG)
JIS G 3455	高圧配管用炭素鋼鋼管 (STS)
JIS G 3456	高温配管用炭素鋼鋼管 (STPT)
JIS G 3457	配管用アーク溶接炭素鋼鋼管 (STPY)
JIS G 3458	配管用合金鋼鋼管 (STPS)
JIS G 3459	配管用ステンレス鋼鋼管 (SUSTP)
JIS G 3460	低温配管用鋼管 (STLP)
JIS G 3461	ボイラー・熱交換器用炭素鋼鋼管 (STB)
JIS G 3467	加熱炉用鋼管
JIS G 3468	配管用溶接大径ステンレス鋼鋼管
JIS G 3469	ポリエチレン被覆鋼管
JIS G 4903	配管用継目無ニッケルクロム鉄合金管
JIS G 5202	高温高圧用遠心力鋳鋼管
JIS G 5525	排水用鋳鉄管
JIS H 3300	銅及び銅合金継目無管
JIS H 3320	銅及び銅合金溶接管
JIS H 3330	外面被覆銅管
JIS H 4080	アルミニウム及びアルミニウム合金継目無管
JIS H 4090	アルミニウム及びアルミニウム合金溶接管
JIS H 4202	マグネシウム合金継目無管
JIS H 4311	一般工業用鉛及び鉛合金管
JIS H 4630	チタン及びチタン合金継目無管
JIS K 6741	硬質ポリ塩化ビニル管
JIS K 6742	水道用硬質ポリ塩化ビニル管
JIS K 6761	一般用ポリエチレン管
JIS K 6762	水道用ポリエチレン二層管
JIS K 6769	架橋ポリエチレン管
JIS K 6771	軟質ビニル管
JIS K 6774	ガス用ポリエチレン管
JIS K 6776	耐熱性硬質塩化部ビニル管
JIS K 6778	ポリブテン管
JIS K 6780	耐圧ポリエチレンリブ管
JIS K 6787	水道用架橋ポリエチレン管
JIS K 6792	水道用ポリブテン管
JIS K 7013	繊維強化プラスチック管

日本工業規格 (JIS 規格) [配管関係]

JIS K 9797	リサイクル硬質ポリ塩化ビニル三層管
JIS K 9798	リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管
JIS R 1201	陶管

[管継手]

JIS B 2301	ねじ込み式可鍛鉄製管継手
JIS B 2302	ねじ込み式鋼管製管継手
JIS B 2303	ねじ込み式排水管継手
JIS B 2308	ステンレス鋼製ねじ込み継手
JIS B 2309	一般配管用ステンレス鋼製突き合せ溶接式管継手
JIS B 2311	一般配管用鋼製突き合せ溶接式管継手
JIS B 2312	配管用鋼製突き合せ溶接式管継手
JIS B 2313	配管用鋼板製突き合せ溶接式管継手
JIS B 2316	配管用鋼製差込み溶接式管継手
JIS B 2321	配管用アルミニウム及びアルミニウム合金製突き合せ溶接式管継手
JIS B 2352	ベローズ形伸縮管継手
JIS B 8687	冷媒用フレア及びろう付け管継手
JIS H 3401	銅及び銅合金の管継手
JIS K 6739	排水用硬質塩化ビニル管継手 (DV 継手)
JIS K 6743	水道用硬質塩化ビニル管継手 (TS 継手)
JIS K 6770	架橋ポリエチレン管継手
JIS K 6775 -1	ガス用ポリエチレン管継手 - 第1部: ヒートフュージョン継手
JIS K 6775 -2	ガス用ポリエチレン管継手 - 第2部: スビゴット継手
JIS K 6775 -3	ガス用ポリエチレン管継手 - 第3部: エレクトロフュージョン継手
JIS K 6777	耐熱性硬質塩化ビニル管継手 (HT)
JIS K 6779	ポリブテン管継手
JIS K 6788	水道用架橋ポリエチレン管継手
JIS K 6793	水道用ポリブテン管継手
JIS K 7014	繊維強化プラスチック管継手

[管フランジ]

JIS B 2205	管フランジの計算基準
JIS B 2206	アルミニウム合金製管フランジの計算基準
JIS B 2207	全面形ガスケットを用いるアルミニウム合金製全面座管フランジの計算基準
JIS B 2220	鋼製管フランジ
JIS B 2239	鋳鉄製管フランジ
JIS B 2240	銅合金製管フランジ
JIS B 2241	アルミニウム合金製管フランジ
JIS B 2251	フランジ継手締付け方法
JIS B 2290	真空装置用フランジ
JIS B 8602	冷媒用管フランジ

[バルブ及びコック]

JIS B 0100	バルブ用語
JIS B 2001	バルブの呼び径及び口径
JIS B 2002	バルブの面間寸法
JIS B 2003	バルブの検査通則
JIS B 2004	バルブの表示通則
JIS B 2005 -1	工業プロセス用調節弁 - 第1部: 調節弁用語及び一般的必要条件
JIS B 2005 -2-1	工業プロセス用調節弁 - 第2部: 流れの容量 - 第1節: 取付け状態における流れのサイジング式
JIS B 2005 -2-3	工業プロセス用調節弁 - 第2部: 流れの容量 - 第3節: 試験手順
JIS B 2005 -2-4	工業プロセス用調節弁 - 第2部: 流れの容量 - 第4節: 固有流量特性及びレンジアビリティ
JIS B 2005 -3-1	工業プロセス用調節弁 - 第3部: 寸法 - 第1節: フランジ形二方ストレート形グローブ調節弁の面間寸法及びアングル形グローブ調節弁の中心 - 面間寸法
JIS B 2005 -3-2	工業プロセス用調節弁 - 第3部: 寸法 - 第2節: バタフライ弁を除く回転形調節弁の面間寸法
JIS B 2005 -3-3	工業プロセス用調節弁 - 第3部: 寸法 - 第3節: 突き合せ溶接形二方ストレート形グローブ調節弁の面間寸法

日本工業規格 (JIS 規格) [配管関係]

JIS B 2005 -4	工業プロセス用調節弁 - 第 4 部：検査及び試験
JIS B 2005 -5	工業プロセス用調節弁 - 第 5 部：表示
JIS B 2005 -6-1	工業プロセス用調節弁 - 第 6 部：調節弁へのポジションナの取付の詳細 - 第 1 節：直線運動駆動部へのポジションナの取付け
JIS B 2005 -6-2	工業プロセス用調節弁 - 第 6 部：調節弁へのポジションナの取付の詳細 - 第 2 節：回転運動駆動部へのポジションナの取付け
JIS B 2005 -7	工業プロセス用調節弁 - 第 7 部：調節弁データシート
JIS B 2005 -8-1	工業プロセス用調節弁 - 第 8 部：騒音 - 第 1 節：調節弁の空気力学的 流動騒音の実験室における測定
JIS B 2005 -8-2	工業プロセス用調節弁 - 第 8 部：騒音 - 第 2 節：調節弁の液体流動騒 音の実験室における測定
JIS B 2005 -8-3	工業プロセス用調節弁 - 第 8 部：騒音 - 第 3 節：調節弁の空気力学的 流動騒音の予測方法
JIS B 2005 -8-4	工業プロセス用調節弁 - 第 8 部：騒音 - 第 4 節：調節弁の液体流動騒 音の予測方法
JIS B 2011	青銅弁
JIS B 2031	ねずみ鋳鉄弁
JIS B 2032	ウエハー形ゴムシートバタフライ弁
JIS B 2051	可鍛鋳鉄 10K ねじ込み形弁
JIS B 2061	給水栓
JIS B 2062	水道用仕切弁
JIS B 2071	鋳鋼フランジ形弁
JIS B 8210	蒸気用及びガス用ばね安全弁
JIS B 8245	液化石油ガス容器用弁
JIS B 8246	高圧ガス容器用弁
JIS B 8401	蒸気トラップ
JIS B 8410	水道用減圧弁
JIS B 8414	温水機器用逃し弁
JIS B 8471	水用電磁弁
JIS B 8472	蒸気用電磁弁
JIS B 8473	燃料油用電磁弁
JIS B 8474 -1	水用電動弁 - 第 1 部：一般産業用ボール弁
JIS B 8605	冷媒用止め弁
JIS G 3201	炭素鋼鍛鋼品
JIS G 3202	圧力容器用炭素鋼鍛鋼品
JIS G 3203	高温圧力容器用合金鋼鍛鋼品
JIS G 3204	圧力容器用調質合金鋼鍛鋼品
JIS G 3205	低温圧力容器用鍛鋼品
JIS G 3214	圧力容器用ステンレス鋼鍛鋼品
JIS G 5121	ステンレス鋼鋳鋼品
JIS G 5151	高温高圧用鋳鋼品
JIS G 5152	低温高圧用鋳鋼品
JIS G 5501	ねずみ鋳鉄品
JIS G 5502	球状黒鉛鋳鉄品
JIS H 3250	銅及び銅合金棒

[ねじ関係]

JIS B 0202	管用平行ねじ
JIS B 0203	管用テーパねじ
JIS B 0205 -1	一般用メートルねじ - 第 1 部：基準山形
JIS B 0205 -2	一般用メートルねじ - 第 2 部：全体系
JIS B 0205 -3	一般用メートルねじ - 第 3 部：ねじ部品用を選択したサイズ
JIS B 0205 -4	一般用メートルねじ - 第 4 部：基準寸法
JIS B 0206	ユニファイ並目ねじ ボルト & ナット等に使用
JIS B 0208	ユニファイ細目ねじ
JIS B 0216	メートル台形ねじ 弁棒駆動ねじに使用
JIS B 0253	管用テーパねじゲージ
JIS B 0254	管用平行ねじゲージ

[ガスケット・パッキン]

JIS B 2401	Oリング
JIS B 2403	Vパッキン
JIS B 2404	管フランジ用ガスケットの寸法
JIS B 2406	Oリング取付みぞ部の形状・寸法
JIS B 2407	Oリング用バックアップリング
JIS B 2490	管フランジ用ガスケットの密封特性試験方法

[ボルト・ナット]

JIS B 1001	ボルト穴径及びざぐり径
JIS B 1051	炭素鋼及び合金鋼製締結用部品の機械的性質
JIS B 1163	四角ナット
JIS B 1176	六角穴付ボルト
JIS B 1180	六角ボルト
JIS B 1181	六角ナット
JIS B 1182	四角ボルト
JIS B 1183	六角袋ナット
JIS B 1200	フランジ付き六角溶接ナット
JIS B 1217	管フランジ用ボルト・ナット

[住設機器・排水器具類]

JIS A 4002	床排水トラップ
JIS A 4401	洗面化粧ユニット類
JIS A 4422	温水洗浄式便座
JIS A 5207	衛生陶器