配管Ⅱ：目次

管

JIS A 5350：1991　強化プラスチック複合管(解説収録)…… 17
JIS A 5350：2006　(追補1)…… 33
㊙ JIS G 3442：2023　水配管用亜鉛めっき鋼管…… 34
JIS G 3443-1：2014　水輸送用塗覆装鋼管―第1部：直管 …… 44
JIS G 3443-1：2020　(追補1)…… 54
JIS G 3443-2：2014　水輸送用塗覆装鋼管―第2部：異形管 …… 55
JIS G 3443-2：2020　(追補1)…… 119
JIS G 3443-3：2020　水輸送用塗覆装鋼管―第3部：長寿命形外面プラスチック被覆…… 120
JIS G 3443-4：2020　水輸送用塗覆装鋼管―第4部：内面エポキシ樹脂塗装…… 151
JIS G 3447：2022　ステンレス鋼サニタリー管……ISO 2037：1992(MOD)… 172
JIS G 3448：2022　一般配管用ステンレス鋼鋼管…… 184
JIS G 3452：2019　配管用炭素鋼鋼管…… 194
JIS G 3454：2017　圧力配管用炭素鋼鋼管…ISO 9329－1：1989，9330－1：1990(MOD)… 203
JIS G 3454：2019　(追補1)…… 218
JIS G 3455：2020　高圧配管用炭素鋼鋼管……ISO 9329－2：1997(MOD)… 219
JIS G 3456：2019　高温配管用炭素鋼鋼管……ISO 9329－2，9330－2：1997(MOD)… 235
JIS G 3457：2020　配管用アーク溶接炭素鋼鋼管 …… 250
JIS G 3458：2020　配管用合金鋼鋼管 ……ISO 9329－2：1997(MOD)… 258
JIS G 3459：2021　配管用ステンレス鋼鋼管……ISO 9329－4，9330－6：1997(MOD)… 272
JIS G 3460：2022　低温配管用鋼管……ISO 9329－3，9330－3：1997(MOD)… 300
㊙ JIS G 3467：2022　加熱炉用鋼管…… 317
JIS G 3468：2021　配管用溶接大径ステンレス鋼鋼管……ISO 9330－6：1997(MOD)… 333
㊙ JIS G 3477-1：2022　ポリエチレン被覆鋼管―第1部：外面3層ポリエチレン押出被覆鋼管…… 352
㊙ JIS G 3477-2：2022　ポリエチレン被覆鋼管―第2部：外面ポリエチレン押出被覆鋼管…… 376
㊙ JIS G 3477-3：2022　ポリエチレン被覆鋼管―第3部：外面ポリエチレン粉体被覆鋼管…… 395
㊙ JIS G 4903：2023　配管用継目無ニッケルクロム鉄合金管…… 415
JIS H 3300：2018　銅及び銅合金の継目無管 …… 425
㊙ JIS H 3320：2023　銅及び銅合金の溶接管 …… 452
JIS H 3330：2003　外面被覆銅管…… 463
◇ JIS H 4080：2015　アルミニウム及びアルミニウム合金継目無管……
……ISO 209：2007，6362－1：2012，
－2：2014，－6：2012，－7：2014，6363－1，－2，－6：2012(MOD)… 468
JIS H 4202：2018　マグネシウム合金継目無管……ISO 3116：2007(MOD)… 499
JIS H 4311：1993　一般工業用鉛及び鉛合金管(解説収録)…… 510

JIS H 4311：2006　(追補1)…… 517
JIS H 4630：2012　チタン及びチタン合金—継目無管…… 518
JIS H 4631：2018　チタン及びチタン合金—熱交換器用溶接管……ISO 18762：2016(MOD)… 526
JIS H 4632：2018　チタン及びチタン合金—熱交換器用継目無管…… 542
JIS K 6741：2016　硬質ポリ塩化ビニル管……
……ISO 1452－1，－2：2009，3633：2002，4435：2003(MOD)… 551
JIS K 6742：2016　水道用硬質ポリ塩化ビニル管……ISO 1452-1，－2：2009(MOD)… 577
JIS K 6761：2017　一般用ポリエチレン管……
ISO 4427－1：2007，Amd.1：2015，－2：2007，Amd.1：2014(MOD)… 595
JIS K 6762：2019　水道用ポリエチレン二層管……
ISO 4427－1：2007，Amd.1：2015，－2：2007，Amd.1：2014(MOD)… 627
JIS K 6769：2004　架橋ポリエチレン管(解説収録)……ISO 15875－2：2003(MOD)… 667
JIS K 6769：2009　(追補1)…… 692
JIS K 6769：2011　(追補2)…… 694
JIS K 6769：2013　(追補3)…… 697
JIS K 6771：1995　軟質ビニル管…… 698
JIS K 6774：2022　ガス用ポリエチレン管……ISO 4437－1，－2：2014(MOD)… 703
JIS K 6776：2016　耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管……ISO 15877－1，－2：2009(MOD)… 750
JIS K 6778：2016　ポリブテン管……ISO 15876－2：2003，Amd.1：2007(MOD)… 764
JIS K 6780：2003　耐圧ポリエチレンリブ管…… 784
JIS K 6780：2008　(追補1)…… 792
JIS K 6787：2004　水道用架橋ポリエチレン管……ISO 15875－2：2003(MOD)… 796
JIS K 6787：2009　(追補1)…… 814
JIS K 6787：2013　(追補2)…… 816
JIS K 6799-1：2018　ガラス繊維強化ポリエチレン管システム—第1部：通則(解説収録)…… 817
JIS K 6799-2：2018　ガラス繊維強化ポリエチレン管システム—第2部：管(解説収録)…… 828
JIS K 6799-3：2018　ガラス繊維強化ポリエチレン管システム—第3部：継手(解説収録)…… 860
JIS K 7013：1997　繊維強化プラスチック管(解説収録)……ISO/DIS 7370：1996(MOD)… 870
JIS K 7013：2009　(追補1)…… 908
JIS K 9797：2006　リサイクル硬質ポリ塩化ビニル三層管…… 909
JIS K 9798：2006　リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管…… 914

管 継 手

JIS B 2301：2013　ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手……ISO 49：1994(MOD)… 921
JIS B 2302：2013　ねじ込み式鋼管製管継手……1028
JIS B 2308：2013　ステンレス鋼製ねじ込み式管継手……ISO 4144：2003(MOD)…1037
JIS B 2309：2009　一般配管用ステンレス鋼製突合せ溶接式管継手……1062
◇ JIS B 2311：2015　一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手……1080
◇ JIS B 2312：2015　配管用鋼製突合せ溶接式管継手……ISO 3419，5251：1981(MOD)…1108

◇ JIS B 2313：2015　配管用鋼板製突合せ溶接式管継手……ISO 3419，5251：1981(MOD)… 1153
JIS B 2316：2017　配管用鋼製差込み溶接式管継手…… 1199
JIS B 2321：1995　配管用アルミニウム及びアルミニウム合金製突合せ溶接式管継手…… 1214
JIS B 2321：2009　(追補1)…… 1237
JIS B 2352：2013　ベローズ形伸縮管継手 ……ISO 15348：2002(MOD)… 1239
JIS B 8607：2020　冷媒用フレア及びろう付け管継手…… 1301
JIS H 3401：2001　銅及び銅合金の管継手 ……ISO 2016：1981(MOD)… 1325
JIS K 6739：2016　排水用硬質ポリ塩化ビニル管継手……ISO 3633：2002(MOD)… 1341
JIS K 6743：2016　水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手…ISO 1452－1，－3：2009(MOD)… 1360
JIS K 6770：2016　架橋ポリエチレン管継手……ISO 15875－3：2003(MOD)… 1409
JIS K 6775-1：2005　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……
……ISO 8085－1：2001(MOD)… 1428
JIS K 6775-2：2022　ガス用ポリエチレン管継手―第2部：スピゴット継手……
……ISO 4437－1，－3：2014(MOD)… 1464
JIS K 6775-3：2022　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……
……ISO 4437－1，－3：2014(MOD)… 1503
JIS K 6777：2016　耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管継手 …ISO 15877－1，－3：2009(MOD)… 1545
JIS K 6779：2016　ポリブテン管継手……ISO 15876－3：2003(MOD)… 1574
JIS K 6788：2016　水道用架橋ポリエチレン管継手……ISO 15875－3：2003(MOD)… 1590
JIS K 7014：1997　繊維強化プラスチック管継手(解説収録)……
……ISO/DIS 7370：1996，ISO/FDIS 8483：1997(MOD)… 1608

管フランジ

JIS B 2220：2012　鋼製管フランジ(解説収録) …… 1637
JIS B 2239：2013　鋳鉄製管フランジ …… 1689
JIS B 2240：2006　銅合金製管フランジ …… 1709
JIS B 2241：2006　アルミニウム合金製管フランジ …… 1722
JIS B 2290：1998　真空装置用フランジ ……ISO 1609：1986(MOD)… 1731
JIS B 8602：2002　冷媒用管フランジ …… 1740

バルブ

JIS B 2005-1：2012　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……
……IEC 60534－1：2005(IDT)… 1759
JIS B 2005-2-1：2019　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……IEC 60534－2－1：2011(IDT)… 1766
JIS B 2005-2-3：2004　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…
……IEC 60534－2－3：1997(IDT)… 1807

JIS B 2005-2-4：2019　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 ……IEC 60534－2－4：2009(IDT)…1820
JIS B 2005-3-1：2005　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 ……IEC 60534－3－1：2001(IDT)…1826
JIS B 2005-3-2：2005　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……IEC 60534－3－2：2001(IDT)…1830
JIS B 2005-3-3：2005　工業プロセス用調節弁―第3部：寸法―第3節：突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 ……IEC 60534－3－3：1998(IDT)…1832
JIS B 2005-4：2012　工業プロセス用調節弁―第4部：検査及び試験……IEC 60534－4：2006(IDT)…1834
JIS B 2005-5：2004　工業プロセス用調節弁―第5部：表示…IEC 60534－5：1982(IDT)…1845
JIS B 2005-6-1：2004　工業プロセス用調節弁―第6部：調節弁へのポジショナの取付けの詳細―第1節：直線運動駆動部へのポジショナの取付け……IEC 60534－6－1：1997(IDT)…1848
JIS B 2005-6-2：2005　工業プロセス用調節弁―第6部：調節弁へのポジショナの取付けの詳細―第2節：回転運動駆動部へのポジショナの取付け……IEC 60534－6－2：2000(IDT)…1858
JIS B 2005-7：2019　工業プロセス用調節弁―第7部：調節弁データシート ……IEC 60534－7：2010(IDT)…1861
JIS B 2005-8-1：2004　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……IEC 60534－8－1：1986(IDT)…1873
JIS B 2005-8-2：2008　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 ……IEC 60534－8－2：1991(IDT)…1880
JIS B 2005-8-3：2008　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……IEC 60534－8－3：2000(IDT)…1889
JIS B 2005-8-4：2008　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……IEC 60534－8－4：1994(IDT)…1921
JIS B 2011：2010　青銅弁……1927
JIS B 2011：2011　(追補1)……1947
JIS B 2011：2013　(追補2)……1949
◇ JIS B 2031：2013　ねずみ鋳鉄弁……1950
◇ JIS B 2031：2015　(追補1)……1964
◇ JIS B 2032：2013　ウェハー形ゴムシートバタフライ弁……1965
◇ JIS B 2051：2020　可鍛鋳鉄弁及びダクタイル鋳鉄弁……1978
㊙ JIS B 2061：2023　給水栓……2007
JIS B 2062：2018　水配管用仕切弁……2064
JIS B 2071：2000　鋼製弁……ISO 6002：1992，10434：1998，12149：1999(MOD)…2074

JIS B 8210：2017　安全弁……
ISO 4126－1：2013，Amd.1：2016，－7：2013，Amd.1：2016(MOD)…2119
JIS B 8245：2004　液化石油ガス容器用弁……2191
JIS B 8246：2004　高圧ガス容器用弁……ISO 407：1991(MOD)…2198
JIS B 8401：1999　蒸気トラップ……ISO 6704：1982，6948：1981(MOD)…2222
JIS B 8410：2004　水道用減圧弁……2225
JIS B 8410：2009　(追補1)……2231
JIS B 8410：2010　(追補2)……2233
JIS B 8410：2011　(追補3)……2235
JIS B 8414：2004　温水機器用逃し弁……2237
JIS B 8414：2009　(追補1)……2242
JIS B 8414：2010　(追補2)……2244
JIS B 8414：2011　(追補3)……2246
JIS B 8471：2004　水用電磁弁……2248
JIS B 8472：2008　蒸気用電磁弁……2253
JIS B 8473：2007　燃料油用電磁弁……2258
JIS B 8605：2002　冷媒用止め弁……2263

ストレーナ

JIS F 7201：2020　船用こし器―使用基準……2287
JIS F 7202：2005　船用複式油こし……2296
JIS F 7208：2005　船用H形油こし……2305
JIS F 7209：2001　船用単式油こし……2324

参　　考

1. 配管関係団体一覧……2335
2. 配管関係団体規格一覧……2340

JISの“まえがき”の省略……2347
ISO，IECが発行する規格・出版物の著作権……2351
主なSI単位への換算率表……2353