

2020年度第4回鋼材規格三者委員会（書面審議）議事録

1. 日時： 2022年1月25日（火）～2月4日（金）

2. 場所： 書面審議

3. 出席者：（敬称略）

（委員長）榎 委員長（東京大学）

（副委員長）緒形 副委員長（物質・材料研究機構）、田中 副委員長（東京理科大学名誉教授）

藤原 副委員長（EMF応用計測）

（委員）相川（日本水道協会）、伊藤（ISO/TC 156国内対応委員会委員長）、岩田（建築研究所）、
小野（日本分析化学会）、小野田（日鉄SGワイヤ）、加藤（日本金属継手協会）、
熊井（日本検査キューエイ）、栗原（日本伸銅協会）、桑原（東京農工大学）、
後藤（大同特殊鋼）、近藤（日本自動車工業会）、種物谷（高圧ガス保安協会）、
桜井（日本鋼構造協会）、下津佐（神戸製鋼所）、高木（三菱マテリアル）、
竹内（東京工業大学）、田之上（IHI）、堤（日本規格協会）、
戸上（日本アルミニウム協会）、富山（土木研究所）、中澤（JFE スチール）、
林（元理化学研究所）、富士原（日本試験機工業会）、松本（和）（日本海事協会）、
松本（聡）（日本製鉄）、山口（九州工業大学）

（委員長・副委員長・委員計 30名）

（関係者）伊藤・大竹（経済産業省）、中田・檜原（国土交通省）

（関係者計 4名）

（幹事）石川（日本鉄鋼連盟）

（事務局）寺澤、阿部、井田、木村、楠野、玉田、山本、越川（日本鉄鋼連盟）

（事務局計 8名）

4. 議題と配布資料

下記の規格が、国家標準としての基準を満たしているかの審議。

JIS G 1216-1	鉄及び鋼－ニッケル定量方法－第1部：ジメチルグリオキシムニッケル重量法	（資料1）
JIS G 1216-2	鉄及び鋼－ニッケル定量方法－第2部：ジメチルグリオキシム沈殿分離 エチレンジアミン四酢酸二水素二ナトリウム・亜鉛逆滴定法	（資料2）
JIS G 1216-3	鉄及び鋼－ニッケル定量方法－第3部：ジメチルグリオキシム吸光光度法	（資料3）
JIS A 5526	H形鋼ぐい	（資料4）
JIS G 3114	溶接構造用耐候性熱間圧延鋼材	（資料5）
JIS G 3136	建築構造用圧延鋼材	（資料6）
JIS G 3115	圧力容器用鋼板	（資料7）
JIS G 3124	中・常温圧力容器用高強度鋼鋼板	（資料8）
JIS G 3303	ぶりき及びぶりき原板	（資料9）
JIS G 3315	ティンフリースチール	（資料10）
JIS G 3191	熱間圧延棒鋼及びパーインコイルの形状、寸法、質量及びその許容差	（資料11）

JIS G 4107	高温用合金鋼ボルト材	(資料12)
JIS G 4108	特殊用途合金鋼ボルト用棒鋼	(資料13)
JIS G 3429	高圧ガス容器用継目無鋼管	(資料14)
JIS G 3472	自動車構造用電気抵抗溶接炭素鋼鋼管	(資料15)
JIS G 3473	シリンダチューブ用炭素鋼鋼管	(資料16)
<第2回2021年9月8日書面審議案件>		
JIS G 0551	鋼－結晶粒度の顕微鏡試験方法	(資料17)
JIS G 1201	鉄及び鋼－分析方法通則	(資料18)
JIS Z 2246	ショア硬さ試験－試験方法	(資料19)
JIS Z 2247	エリクセン試験方法	(資料20)
JIS Z 2248	金属材料曲げ試験方法	(資料21)
<第3回2021年12月22日審議案件>		
JIS G 3120	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	(資料22)
JIS G 4401	炭素工具鋼鋼材	(資料23)
JIS G 4403	高速度工具鋼鋼材	(資料24)
JIS G 4404	合金工具鋼鋼材	(資料25)
JIS G 3446	機械構造用ステンレス鋼鋼管	(資料26)
JIS G 3447	ステンレス鋼サニタリー管	(資料27)
JIS G 3448	一般配管用ステンレス鋼鋼管	(資料28)
JIS G 3460	低温配管用鋼管	(資料29)
JIS Z 2249	ユニカルカップ試験方法	(資料30)
JIS G 0582	鋼管の自動超音波探傷検査方法	(資料31)
JIS G 0584	アーク溶接鋼管の超音波探傷検査方法	(資料32)
JIS G 0320	鋼材の溶鋼分析方法	(資料33)
JIS G 0416	鋼及び鋼製品－機械試験用供試材及び試験片の採取位置並びに調製 (追補1)	(資料34)
JIS G 3101	一般構造用圧延鋼材 (追補1)	(資料35)
JIS G 3106	溶接構造用圧延鋼材 (追補1)	(資料36)

5. 決議年月日

2022年2月7日 (月)

6. 結果

委員30名による書面審議の結果、いずれの審議案件も下記の表に示すように賛成票30、反対票0で承認された。

審議事項	資料番号	賛成	反対	結果
JIS G 1216-1 鉄及び鋼－ニッケル定量方法－第1部：ジメチルグリオキシムニッケル重量法	1	30	0	承認
JIS G 1216-2 鉄及び鋼－ニッケル定量方法－第2部：ジメチルグリオキシム沈殿分離エレンジアミン四酢酸二水素二ナトリウム・亜鉛逆滴定法	2	30	0	承認
JIS G 1216-3 鉄及び鋼－ニッケル定量方法－第3部：ジメチルグリオキシム吸光度法	3	30	0	承認
JIS A 5526 H形鋼ぐい	4	30	0	承認
JIS G 3114 溶接構造用耐候性熱間圧延鋼材	5	30	0	承認
JIS G 3136 建築構造用圧延鋼材	6	30	0	承認
JIS G 3115 圧力容器用鋼板	7	30	0	承認
JIS G 3124 中・常温圧力容器用高強度鋼鋼板	8	30	0	承認
JIS G 3303 ぶりき及びぶりき原板	9	30	0	承認
JIS G 3315 ティンフリースチール	10	30	0	承認
JIS G 3191 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	11	30	0	承認
JIS G 4107 高温用合金鋼ボルト材	12	30	0	承認
JIS G 4108 特殊用途合金鋼ボルト用棒鋼	13	30	0	承認
JIS G 3429 高圧ガス容器用継目無鋼管	14	30	0	承認
JIS G 3472 自動車構造用電気抵抗溶接炭素鋼鋼管	15	30	0	承認
JIS G 3473 シリンダチューブ用炭素鋼鋼管	16	30	0	承認
JIS G 0551 鋼－結晶粒度の顕微鏡試験方法	17	30	0	承認
JIS G 1201 鉄及び鋼－分析方法通則	18	30	0	承認
JIS Z 2246 ショア硬さ試験－試験方法	19	30	0	承認
JIS Z 2247 エリクセン試験方法	20	30	0	承認
JIS Z 2248 金属材料曲げ試験方法	21	30	0	承認
JIS G 3120 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	22	30	0	承認
JIS G 4401 炭素工具鋼鋼材	23	30	0	承認
JIS G 4403 高速度工具鋼鋼材	24	30	0	承認
JIS G 4404 合金工具鋼鋼材	25	30	0	承認
JIS G 3446 機械構造用ステンレス鋼鋼管	26	30	0	承認
JIS G 3447 ステンレス鋼サニタリー管	27	30	0	承認
JIS G 3448 一般配管用ステンレス鋼鋼管	28	30	0	承認
JIS G 3460 低温配管用鋼管	29	30	0	承認
JIS Z 2249 コニカルカップ試験方法	30	30	0	承認
JIS G 0582 鋼管の自動超音波探傷検査方法	31	30	0	承認
JIS G 0584 アーク溶接鋼管の超音波探傷検査方法	32	30	0	承認
JIS G 0320 鋼材の溶鋼分析方法	33	30	0	承認
JIS G 0416 鋼及び鋼製品－機械試験用供試材及び試験片の採取位置並びに調製（追補1）	34	30	0	承認
JIS G 3101 一般構造用圧延鋼材（追補1）	35	30	0	承認
JIS G 3106 溶接構造用圧延鋼材（追補1）	36	30	0	承認

各案件に対するコメント等は、なし。

以上