

2022年度第5回鋼材規格三者委員会（書面審議）議事録

1. 日時： 2023年1月31日（火）～2月14日（火）

2. 場所： 書面審議

3. 出席者：（敬称略）

委員長：榎（東京大学）

副委員長：緒形（物質・材料研究機構）、田中（東京理科大学）、藤原（EMF 応用計測）

委員：相川（日本水道協会）、沖（建築研究会）、小野（日本分析化学会）、

小野寺（日鉄SGワイヤ）、河口（不二越）、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（日産自動車）、

酒井（神戸製鋼所）、桜井（日本鋼構造協会）、種物谷（高圧ガス保安協会）、

堤（日本規格協会）、富永（三菱重工業）、富山（土木研究所）、中澤（JFEスチール）、

林（元理化学研究所）、藤井（日本試験機工業会）、藤田（栄）（北海道大学）、

藤田（慎）（日本金属継手協会）、松本（和）（日本海事協会）、

松本（聡）（日本製鉄）、森山（日本アルミニウム協会）、山口（九州工業大学）、

山田（東京大学）（委員長・副委員長・委員計30名）

関係者：伊藤・富永（経済産業省）、檜原・甲斐（国土交通省）（関係者計4名）

幹事：玉田（鉄鋼連盟）

事務局：寺澤・阿部・石川・楠野・井田・山本・越川・齋藤・田谷（鉄鋼連盟）（事務局計9名）

4. 議題と配布資料

・2023年度JIS制定・改正・廃止案件の事前調査表の可否（資料1～資料39）

5. 決議年月日

2023年2月15日（水）

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、下記の表のとおり、承認された。

なお、G1233（資料No.15）の期待効果欄について、“誤記がある。”とのコメントによって、次のとおりに修正する。

・修正前：“現行規格を分割制定することによって、…”

・修正後：“現行規格を改正することによって、…”

区分	JIS 番号	JIS 規格名称	資料No.	賛成	反対	結果
制定	G1212-1	鉄及び鋼－けい素定量方法－第 1 部：二酸化けい素重量法	1	30	0	承認
	G1212-2	鉄及び鋼－けい素定量方法－第2 部：硫酸アンモニウム鉄還元吸光光度法	2	30	0	承認
	G1212-3	鉄及び鋼－けい素定量方法－第3 部：アスコルビン酸還元吸光光度法	3	30	0	承認
	G1229-1	鉄及び鋼－鉛定量方法－第1部：硫化鉛沈殿分離モリブデン酸鉛重量法	4	30	0	承認
	G1229-2	鉄及び鋼－鉛定量方法－第2部：鉄分離ジフェニルチオカルバゾン抽出吸光光度法	5	30	0	承認
改正	G0202	鉄鋼用語（試験）	6	30	0	承認
	G0404	鋼材の一般受渡し条件	7	30	0	承認
	G0415	鋼及び鋼製品－検査文書	8	30	0	承認
	G0416	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	9	30	0	承認
	G0558	鋼の脱炭層深さ測定方法	10	30	0	承認
	G0560	鋼のサルファプリント試験方法	11	30	0	承認
	G0589	鋼管の全周自動超音波厚さ検査方法	12	30	0	承認
	G1211-3	鉄及び鋼－炭素定量方法－第 3 部：燃焼－赤外線吸収法	13	30	0	承認
	G1215-4	鉄及び鋼－硫黄定量方法－第 4 部：高周波誘導加熱燃焼－赤外線吸収法	14	30	0	承認
	G1233	鋼－セレン定量方法	15	30	0	承認
	G3101	一般構造用圧延鋼材	16	30	0	承認
	G3106	溶接構造用圧延鋼材	17	30	0	承認
	G3119	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	18	30	0	承認
	G3129	鉄塔用高張力鋼鋼材	19	30	0	承認
	G3312	塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯	20	30	0	承認
	G3318	塗装溶融亜鉛－5%アルミニウム合金めっき鋼板及び鋼帯	21	30	0	承認
	G3322	塗装溶融5.5%アルミニウム－亜鉛合金めっき鋼板及び鋼帯	22	30	0	承認
	G3452	配管用炭素鋼鋼管	23	30	0	承認
	G3454	圧力配管用炭素鋼鋼管	24	30	0	承認
	G3455	高圧配管用炭素鋼鋼管	25	30	0	承認
	G3456	高温配管用炭素鋼鋼管	26	30	0	承認
	G3461	ボイラ・熱交換器用炭素鋼鋼管	27	30	0	承認
	G3462	ボイラ・熱交換器用合金鋼鋼管	28	30	0	承認
	G3463	ボイラ・熱交換器用ステンレス鋼鋼管	29	30	0	承認
G3464	低温熱交換器用鋼管	30	30	0	承認	

区分	JIS 番号	JIS 規格名称	資料No.	賛成	反対	結果
改正	G3505	軟鋼線材	31	30	0	承認
	G3506	硬鋼線材	32	30	0	承認
	G4109	ボイラ及び圧力容器用クロムモリブデン鋼鋼板	33	30	0	承認
	G4401	炭素工具鋼鋼材	34	30	0	承認
	H1270	ニッケル及びニッケル合金－分析用試料採取方法及び分析方法通則	35	30	0	承認
	K6744	ポリ塩化ビニル被覆金属板及び金属帯	36	30	0	承認
	Z2244-1	ビッカース硬さ試験－第 1 部：試験方法	37	30	0	承認
廃止	G1212	鉄及び鋼－けい素定量方法	38	30	0	承認
	G1229	鉄及び鋼－鉛定量方法	39	30	0	承認

以上