

福岡県建築鉄骨協議会の 10 年の歩み

(平成 1 5 年度～ 2 4 年度)

【 平成 1 5 年度 】

平成 1 5 年 4 月 3 日準備委員会を開催し、5 月 2 6 日第 1 回福岡県建築鉄骨協議会運営委員会を開催、6 月 2 日第 1 回福岡県建築鉄骨協議会が正式に発足する。

第 1 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 1 5 年 6 月 2 日開催）

- ・規約について
- ・役員選出について
- ・平成 1 5 年度活動計画について

第 2 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 1 5 年 8 月 1 8 日開催）

- ・性能評価工場認定について（全構協：千代一郎氏）
- ・建築鉄骨製作工場の見学について

鉄骨製作工場見学会（Hグレード：川重鉄構工事）（平成 1 5 年 1 0 月 1 日開催）

鉄骨製作工場見学会（Hグレード：松井工業）（平成 1 5 年 1 0 月 9 日開催）

第 3 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 1 5 年 1 1 月 1 7 日開催）

- ・告示 1 4 6 4 号突合せ継手の食い違い、仕口のずれの検査・補強方法について
(浜田敬二氏)

- ・建築鉄骨柱脚の問題点について（九谷和秀氏）

第 4 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 1 6 年 2 月 2 0 日開催）

- ・建築鉄骨のあれこれ（松井千秋氏、津田恵吾氏）
- ・木と鉄の環境共生住宅について（浜田敬二氏）



写真 実在鉄骨造事務所建築の加力実験風景（鉄連九州地区サブネットワークと共催）

【平成16年度】

第1回福岡県建築鉄骨協議会（平成16年5月31日開催）

- ・平成16年度活動計画について
- ・実在建物の加力実験報告（河野昭彦氏）

第2回福岡県建築鉄骨協議会（平成16年8月23日開催）

- ・建築鋼材の現状と今後の動向について（JFEスチール：井上龍也氏）
- ・AW検定協議会とAWA認証機関について
（AWA認証機構会長：松崎博彦氏、AWA認証機構委員長：越田和憲氏）
- ・柱梁接合部および柱脚について（浜田敬二氏、九谷和秀氏）

九州大学新キャンパス建築現場見学会（平成16年8月6日開催）

第3回福岡県建築鉄骨協議会（平成16年11月29日開催）

- ・第1回柱梁接合部及び柱脚の現状についての中間報告（九谷和秀氏）
（九州鉄構工業連合会会員を対象としたアンケート調査結果報告）
- ・木と鉄の環境共生住宅について（浜田敬二氏）
- ・役に立つ建築鉄骨ディテール集について（尾宮洋一氏）

- ・塗料を取巻く環境問題について(大日本塗料：水野民雄氏)
- 新日鉄八幡製鉄所見学会（平成16年11月10日開催）
- 第4回福岡県建築鉄骨協議会（平成17年2月21日開催）
- ・柱梁接合部及び柱脚の現状についての報告（九谷和秀氏）
 - ・資格制度のアンケート調査報告（河野昭彦氏）
 - ・鉄骨造の10年間の変遷について(産業新聞社：苑田容生氏)

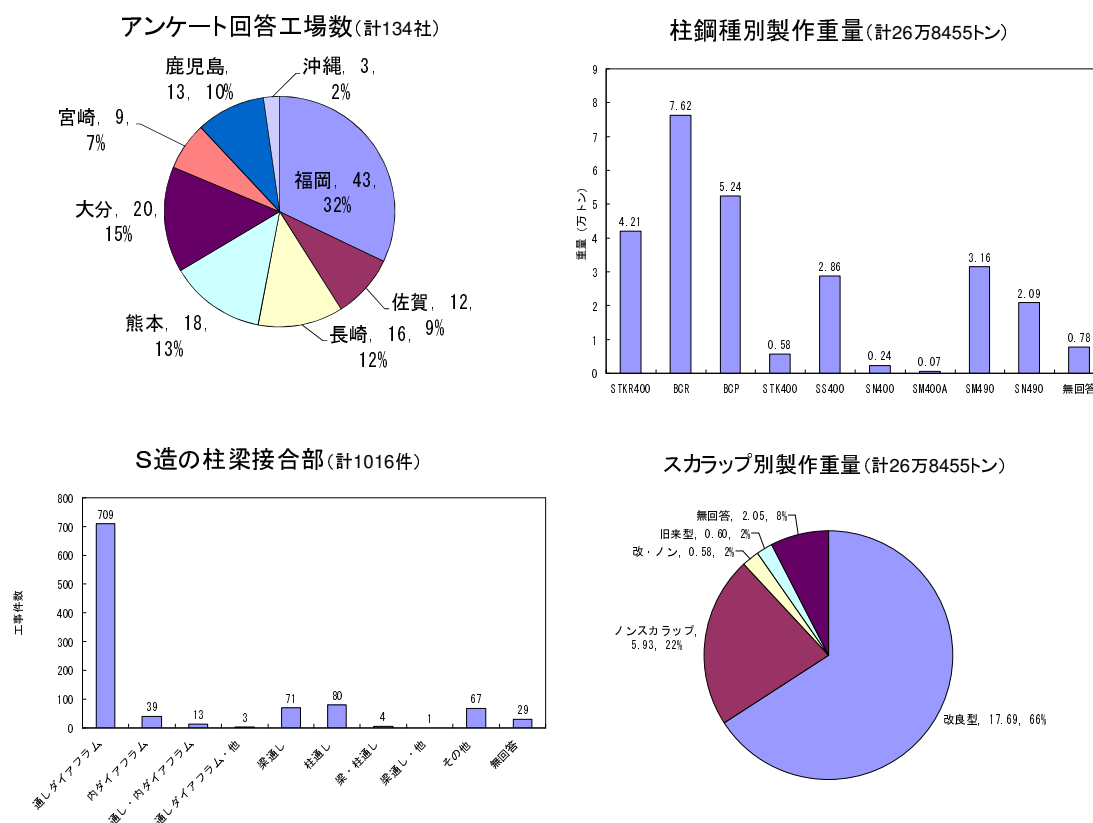


図 柱梁接合部及び柱脚のアンケート調査（平成16年）

[平成17年度]

第1回福岡県建築鉄骨協議会（平成17年5月23日開催）

- ・平成17年度活動計画について
- ・福岡県西方沖地震についての中間報告（河野昭彦氏、山田賢良氏）

第2回福岡県建築鉄骨協議会（平成17年8月22日開催）

- ・溶接ロボットの現状と今後の動向について（神戸製鋼所：松村浩史氏）
- ・福岡県西方沖地震について（河野昭彦氏）

福岡県筑後広域体育館現場見学会（平成17年10月15日開催）

新日鉄八幡製鉄所見学会（平成17年11月14日開催）

第3回福岡県建築鉄骨協議会（平成17年11月21日開催）

- ・ 建築設計事務所による偽造とその対応について

（許斐信三氏、宮田俊英氏、山田賢良氏）

- ・ 柱梁接合部各種の加工費用について（木村潤一氏）
- ・ 視覚資料ワーキンググループの取組み状況中間報告（津田恵吾氏）
- ・ 福岡県筑後広域体育館現場見学報告（山田賢良氏）

第4回福岡県建築鉄骨協議会（平成18年2月27日開催）

- ・ 耐震診断・耐震補強工事について（許斐信三氏）
- ・ 耐震改修促進法について（福岡県：古賀誠氏）
- ・ 鋼構造学校施設の概要について（河野昭彦氏）



図 筑後川広域公園体育館新築工事現場見学会

[平成18年度]

第1回福岡県建築鉄骨協議会（平成18年5月22日開催）

- ・ 平成18年度活動計画について
- ・ 超高力ボルトについて（平井敬二氏、NSボルテン：宮川氏）

第2回福岡県建築鉄骨協議会（平成18年8月21日開催）

- ・ 建築鉄骨における25度レ形開先に関する実験研究報告

（全構協：伊藤清氏、千代一郎氏）

- ・ 木と鉄の環境共生住宅研究の中間報告（浜田敬二氏）

合志小学校(熊本県) S造建築現場見学会（平成18年11月11日月開催）

第3回福岡県建築鉄骨協議会（平成18年11月20日開催）

- ・ 新しい鉄骨ばり貫通補強工法について

日立ハイリング工法（日立金属：杉島寿秀氏、後藤正氏）

フリードーナツ工法（旭化成建材：井上秀史氏、槇枝丈史氏）

- ・ 福岡共同積算会社の概要について（㈱福岡共同積算：島憲友喜氏）

アイランドシティ小学校建築現場見学会（平成18年11月27日開催）

鉄骨製作工場見学会（Hグレード：鶴田工業）（平成18年11月27日開催）

第4回福岡県建築鉄骨協議会（平成19年2月21日開催）

- ・ 鋼材の品質保証について（全構協：伊藤清氏）

- ・ 建築基準法改正について（河野昭彦氏、福岡県：佐々木裕之氏）

- ・ 25度レ形開先溶接施工確認試験報告

（福岡県鉄構工業会技術指導員：山本高生氏）



写真 アイランドシティ小学校建築現場見学会

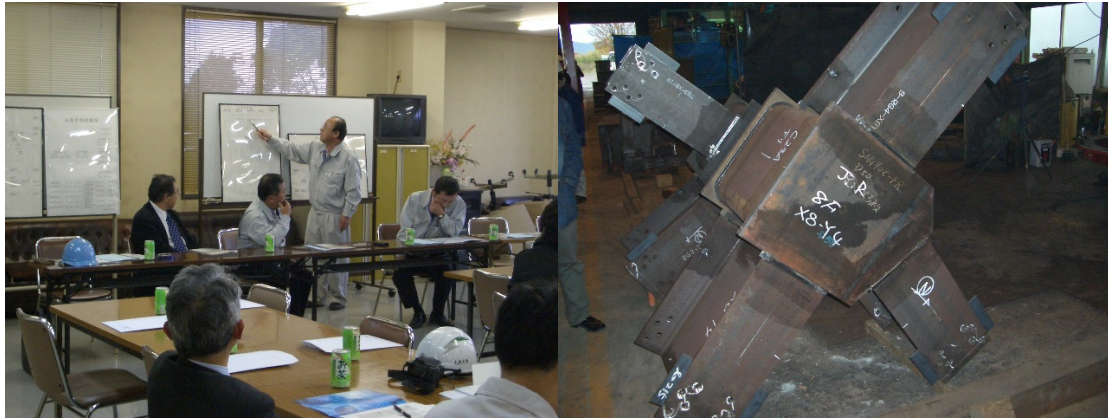


写真 鉄骨製作工場（鶴田工業株式会社）見学会

[平成19年度]

第1回福岡県建築鉄骨協議会（平成19年5月21日開催）

- ・平成19年度活動計画について
- ・ファブの製作管理について（大阪大学：甲津巧夫氏）
- ・役に立つ建築鉄骨ディテール集の報告（尾宮洋一氏）

福岡銀行新本部ビル新築現場見学会（平成19年8月7日開催）

第2回福岡県建築鉄骨協議会（平成19年8月20日開催）

- ・木と鉄の環境共生建築について（浜田敬二氏、熊本大学：岡部猛氏）
- ・WAWO構法（溶接工法）について（アークリエイト：内田昌克氏）

第3回福岡県建築鉄骨協議会（平成19年11月26日開催）

- ・超高強度鋼を用いた新構造システム開発プロジェクトについて
（京都大学：井上一郎氏、日本鋼構造協会：計良光一郎氏、新日鐵：志村保美氏）

新日鐵八幡製鉄所見学会（平成19年12月10日開催）

第4回福岡県建築鉄骨協議会（平成20年2月18日開催）

- ・改正建築基準法について（福岡県：荒木邦夫氏）
- ・平成20年度活動計画について



写真 福岡銀行新本部ビル新築現場見学会

[平成 2 0 年度]

第 1 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 0 年 5 月 1 9 日開催）

- ・規約一部改正について
- ・鋼材の現状と今後の動向について

（新日鐵・川元克己氏、日鐵商事：町野剛史氏）

第 2 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 0 年 8 月 2 5 日開催）

- ・中間部材加工認定制度（ビルドH）について（和田徹氏）
- ・耐震改修工事のあれこれ（上瀧邦宏氏）

第 3 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 0 年 1 1 月 1 7 日開催）

- ・第 1 回柱梁接合部と柱脚についての実態調査最終報告（九谷和秀氏）
- ・単品スライドについて（福岡市：松尾勝義氏）
- ・設計式設計方法製作加工などに関するアンケート調査結果について

JSCA 九州支部会員および九構連会員を対象に調査（河野昭彦氏）

新日鉄八幡製鉄所見学会（平成 2 0 年 1 2 月 1 日開催）

第 4 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 1 年 2 月 9 日開催）

- ・鉄骨枠付 K 型ブレスの設計法の合理化（松井千秋氏）

- ・構造設計1級建築士について（福岡県：荒木邦夫氏）
- ・溶接ロボット石松のご紹介（三菱エンジニア：岩本啓一氏、藤原勉氏）

表 資格取得に要する費用アンケート調査（福岡県鉄構工業会）

グレード	費用合計金額	提出数	平均費用
Hグレード	19,902,013 円	10 社	1,990,201 円
Mグレード	18,562,033 円	28 社	662,930 円
Rグレード	1,702,641 円	8 社	212,830 円
未認定	3,042,779 円	14 社	217,341 円
合計	43,209,466 円	60 社	720,158 円

[平成21年度]

第1回福岡県建築鉄骨協議会（平成21年5月25日開催）

- ・平成21年度活動計画について
- ・溶融亜鉛めっきについて

（九州オーエム：山田勇次氏、楯岡伸氏、高島哲也氏）

博多駅ビル建設現場見学会（平成21年8月20日開催）

第2回福岡県建築鉄骨協議会（平成21年8月24日開催）

- ・最新ロボット溶接の紹介（神戸製鋼所：中村寿宏氏、松村浩史氏）
- ・第2回柱梁接合部及びアンケート調査について

九州鉄構工業連合会会員を対象に調査（九谷和秀氏）

第3回福岡県建築鉄骨協議会（平成21年11月9日開催）

- ・エンドタブ講習会について（日本エンドタブ協会：松崎博彦氏）
- ・角型鋼管CFT柱梁接合部実験中間報告（城戸將江氏）

新日鉄八幡製鉄所見学会（平成21年12月21日開催）

第4回福岡県建築鉄骨協議会（平成22年2月8日開催）

- ・第2回柱梁接合部及び柱脚の現状について（小野聡子氏）

アンケート調査の中間報告

- ・ZRC工法（常温亜鉛めっき）について

（ゼットアールシージャパン：標信男氏）

- ・鋼材の動向について（川元克己氏）



写真 博多駅ビル建設現場見学会

[平成 22 年度]

第 1 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 22 年 5 月 17 日開催）

- ・平成 22 年度活動計画について
- ・JSSC「建築構造用鋼材の品質証明ガイドライン」の概要
鋼材のトレーサビリティについて（新日鐵：竹内一郎氏）
- ・建築基準法改正について（福岡県：高野慶久氏）

第 2 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 22 年 8 月 9 日開催）

- ・第 2 回柱梁接合部及び柱脚についての実態調査最終報告（小野聡子氏）
- ・中国及び韓国の鉄骨事情について（日本エンドタブ協会：松崎博彦氏）

旧九州大学六本松キャンパス建物破壊実験見学

（平成 22 年 9 月 20 日、9 月 25 日開催）

第 3 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 22 年 11 月 15 日開催）

- ・コンクリート充填鋼管柱と H 型鋼柱の実験報告（最終報告）（城戸將江氏）
- ・建築鉄骨関連資格に係る費用実態調査報告（中野 盛行氏）
- ・次世代学校建築の提案（環・設計工房：鮎川徹氏）

新日鉄八幡製鉄所見学会（平成22年12月2日開催）

第4回福岡県建築鉄骨協議会（平成23年2月7日開催）

- ・旧九州大学六本松キャンパス建物破壊実験報告（河野昭彦氏）
- ・角形鋼管ブレース実験報告（木村潤一氏）
- ・鉄骨溶接の最新技術（神戸製鋼所：松村浩史氏、青木貞夫氏）



[平成23年度]

第1回福岡県建築鉄骨協議会（平成23年5月16日開催）

- ・平成23年度活動計画について
- ・確認手続きの運用改善（第2弾）及び規制改革等の養成への対応についての解説（福岡県：小野朋朗氏）
- ・鋼材の動向について（川元克己氏）

第2回福岡県建築鉄骨協議会（平成23年8月8日開催）

- ・山型鋼ブレースの接合部実験報告（福岡大学：田中照久氏）
- ・中村学園大学耐震補強CFTブレースについて（尾宮洋一氏）
- ・建築構造用鋼材の品質証明ガイドラインについて（全構協：永田孝範）

鋼構造に関する基礎的実験見学会

(北九州市立大学：平成23年10月29日開催)

筑後芸術文化交流施設建築現場見学会(平成23年11月10日開催)

第3回福岡県建築鉄骨協議会(平成23年11月14日開催)

- ・鋼構造の歴史および最近の話題について(日本鋼構造協会：計良光一郎氏)
- ・あと施工アンカーの新製品紹介(岡部：村山聡氏、平山貴章氏)(11月)

片持ち梁の曲げ試験・OSリング部材引張実験見学会

(九州産業大学：平成23年12月3日開催)

あと施工アンカー(CC&アンカー)引張せん断実験見学会

(九州産業大学：平成23年12月3日開催)

新日鉄八幡製鉄所見学会(平成24年1月23日開催)

第4回福岡県建築鉄骨協議会(平成24年2月13日開催)

- ・東北地方太平洋地震による建築構造の被害(堺純一氏)
- ・最近の鉄骨事情(AWA認証機構：越田和憲氏)
- ・建築鉄骨溶接構造の性能評価基準の改正について

(全国鉄骨評価機構：千代一郎氏)

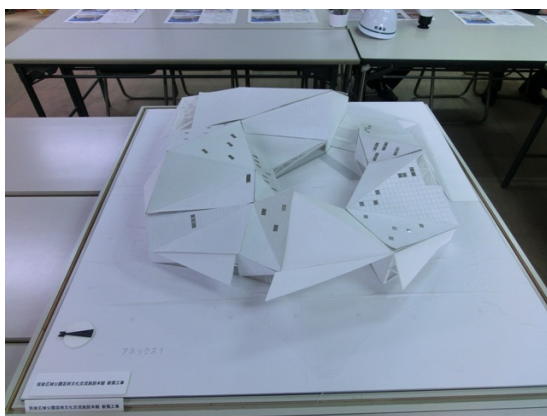


写真 筑後芸術文化交流施設建築現場見学会

[平成 2 4 年度]

第 1 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 4 年 1 1 月 1 4 日開催）

- ・平成 2 4 年度活動計画について
- ・東日本大震災と建築の復興支援技術および新日鐵グループの製品・技術について（新日鐵：佐藤嘉昭氏、澤泉紳一氏）

第 2 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 4 年 8 月 2 0 日開催）

- ・全構協構成員企業の耐震補強工事受注実態（全構協：大橋利勝氏）
- ・必ずしも理想的でない鉄骨ディテール実験報告（尾宮洋一氏）
- ・津波荷重について（大塚氏：竹中工務店）

第 3 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 4 年 1 1 月 1 9 日開催）

- ・鋼構造の歴史について（日本鋼構造協会：計良光一郎氏）

福岡市舞鶴中ブロック小中連携校（仮称）新築工事現場見学会

（平成 2 4 年 2 月 8 日開催）

第 4 回福岡県建築鉄骨協議会（平成 2 5 年 2 月 1 8 日開催）

- ・建築基準法施行令の一部改正について（福岡県：泉氏）
- ・新鉄骨ロボット REGAR シリーズの紹介（神戸製鋼所：松村浩史氏）
- ・狭開先溶接への取組みについて（神戸製鋼所：松村浩史氏）
- ・海外の溶接ロボット施工例（神戸製鋼所：樋口貴裕氏）
- ・錆止塗料（環境型・水性塗料）について（大日本塗料：末吉隆史氏）
- ・東京駅丸の内駅舎保存・復原の軌跡（尾宮洋一氏）

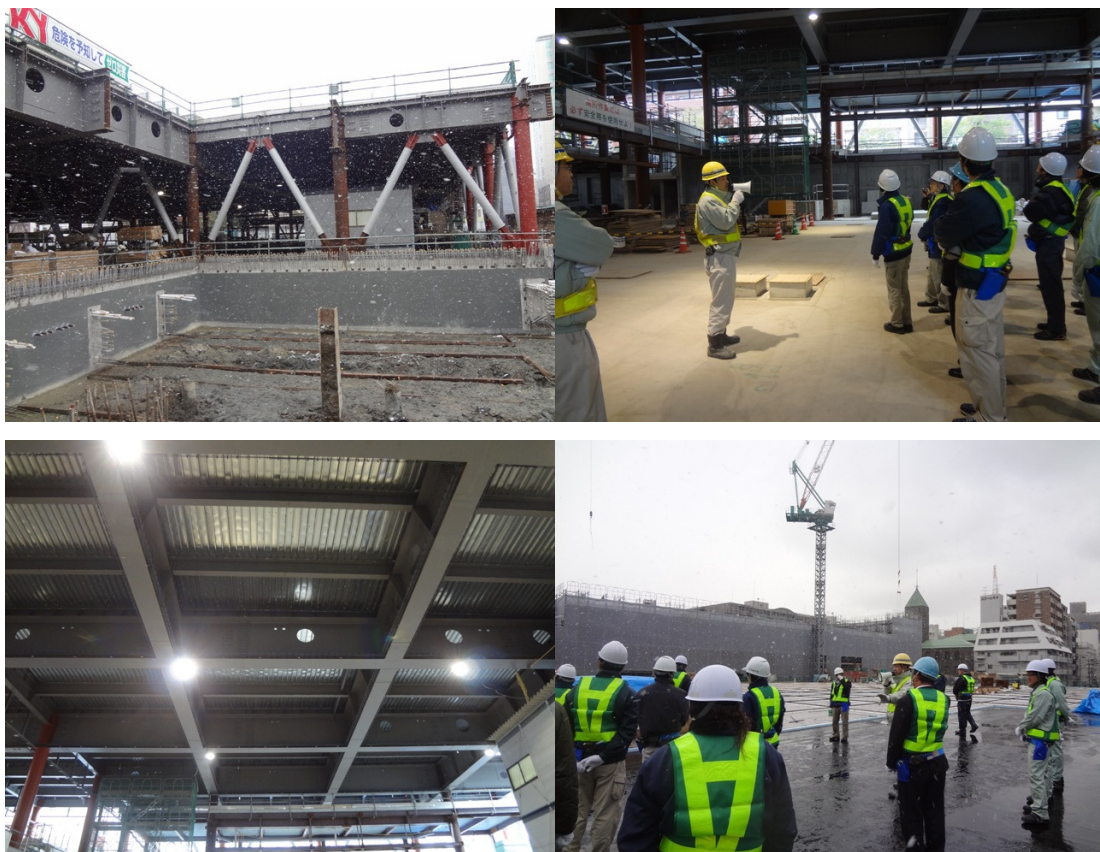


写真 福岡市舞鶴中ブロック小中連携校（仮称）新築工事現場見学会