



BCJ 評定-RC0438-03

評 定 書（工法等）

株式会社 半田機工
代表取締役 半田 功 様



平成 30 年 11 月 27 日付けで、評定申し込みのあった下記の件について、当財団コンクリート構造評定委員会（委員長：林静雄）において慎重審議の結果、平成 26 年 3 月 19 日付け評定書（評定番号：BCJ 評定-RC0438-02）のとおり、本件は、申し込みの範囲において、当委員会で定めた基準に照らし、妥当なものであると評定します。

なお、本評定書の有効期間は、本評定日より平成 34 年 3 月 18 日までとします。

平成 31 年 1 月 16 日

記

1. 件 名 SG 継手工法
2. 適用範囲 鉄筋コンクリート造建築物及び鉄骨鉄筋コンクリート造建築物に用いる鉄筋を対象にした、株式会社 半田機工が実施する炭酸ガスアーク溶接「SG 継手工法」による異形鉄筋溶接継手
3. 継手の性能 A 級（2015 年版建築物の構造関係技術基準解説書「鉄筋継手性能判定基準」による）
4. 評定区分 更新
5. 変更の内容
 - 1) 準拠規基準等を最新版に変更
 - ・建築物の構造関係技術基準解説書（2015）
 - 2) 裏当て材変更による、標準仕様書 A、施工要領書 A、施工前付加試験要領書 A の削除上記項目以外は評定書報告書（BCJ 評定-RC0438-02）のとおり
6. 備 考
 - 1) 本評定に基づく施工は、株式会社半田機工のみが行うものとする。
なお、施工要件は表 1 による。



表 1

継手部品の供給責任者 及び継手工事の施工会社	株式会社 半田機工
継手工事の 施工管理責任者	株式会社 半田機工の社員で、SG 継手工法施工管理責任者証付与規定により、所定の講習を修了し、試験に合格した施工管理責任者証を有する者とする。
継手工事の 溶接技能者	株式会社 半田機工の社員で、SG 継手工法溶接技能者技量資格付与試験規定により、所定の講習を修了し、試験に合格した溶接技能者技量資格証明書を有する者とする。
仕様書、管理規定等 の名称	SG 継手工法 標準仕様書・施工要領書・施工前付加試験要領書・自主検査要領書・施工管理責任者証付与規定・検査員証付与規定・溶接技能者技量資格付与試験規定

- 2) 本評定は、設計・施工・品質管理等が適切に行われることを前提に、提出された資料に基づいて行ったものであり、個々の工事等の実施過程及び実施結果の適切性は評定の範囲に含まれていない。また、本評定は申込者による自主管理方法について行われたものであり、受入れに際しては、工事管（監）理者の判断による受入検査が行われることを前提としている。

