

## 検証意見書

2016年6月24日

三菱電機株式会社

執行役社長 柵山 正樹様

## 検証目的

SGSジャパン株式会社(以下、当社)は、三菱電機株式会社(以下、組織)からの依頼に基づき、組織が算定した温室効果ガス排出量(以下、GHGに関する主張)について、ISO14064-3:2006(以下、検証基準)に基づいて検証を実施した。

本検証業務の目的は、組織の対象範囲にかかるGHGに関する主張について、判断基準に照らし適正に算定・報告されているかを独立の立場から確認し、第三者としての意見を表明することである。

## 検証範囲

検証対象範囲は、組織のCSRレポート2016(冊子版)に掲載される二酸化炭素排出量(エネルギー起源のScope1,2排出量、対象期間2015年4月1日~2016年3月31日)、及び二酸化炭素以外の温室効果ガス(Scope1排出量、対象期間2015年1月1日~12月31日)である。

## 検証手順

本検証業務は、検証基準に則り、限定的保証水準にて次の手続きを実施した。

- 算定体制の検証: 検証対象の測定・集計・算定・報告方法に関する質問、及び関連資料の閲覧
- 定量的データの検証: 系統変電システム製作所及び静岡製作所の現地検証及び証憑突合、その他検証対象範囲に対する本社における分析的手続及び質問

判断基準は、組織で定めた基準を用いた。

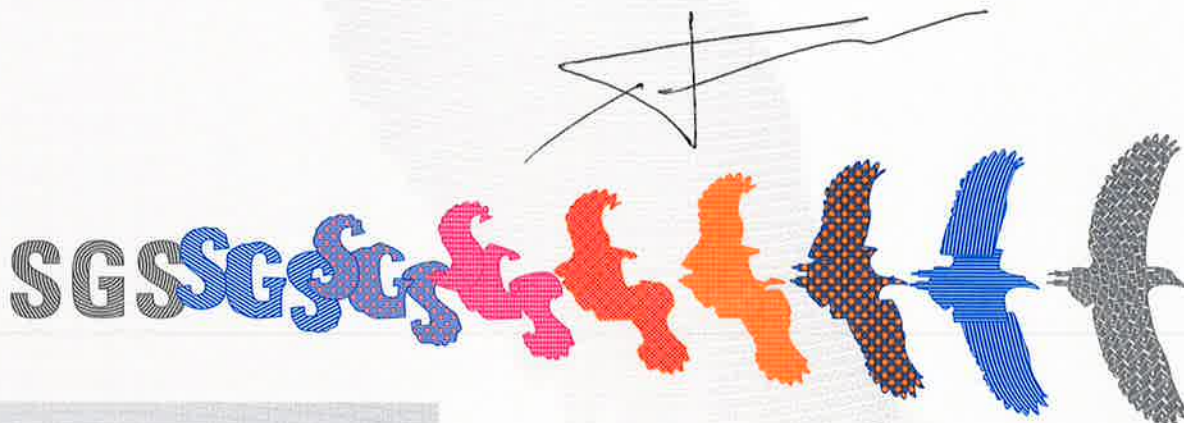
## 結論

前述の要領に基づいて実施した検証手続の範囲において、組織のGHGに関する主張が、判断基準に従って、算定及び報告されていないと認められる重要な事項は発見されなかった。

SGSジャパン株式会社

認証・ビジネスソリューションサービス事業部長  
上級経営管理者

竹内 裕二



# Verification Statement



June 24 2016

Mr. Masaki Sakuyama  
President & CEO  
Mitsubishi Electric Corporation

## Objective

SGS Japan Inc. (hereinafter referred to as "SGS") was commissioned by Mitsubishi Electric Corporation (hereinafter referred to as "the Organization") to conduct independent verification based on ISO14064-3:2006 regarding the data prepared by the Organization on performance data of GHG emissions (hereinafter referred to as "the assertion"). The objective of this verification is to confirm that the assertion in the Organization's applicable scope have been correctly calculated and reported in the assertion in conformance with the criteria, and to express our views as a third party.

## Scope

The scope of verification is limited to performance data of GHG emissions, Carbon dioxide (Scope 1 and 2 emissions from energy consumption, from April 1, 2015 to March 31, 2016) and Greenhouse gases excluding CO2 from energy consumption (Scope 1 emissions, from Jan 1, 2015 to Dec 31, 2015) in the printed version of CSR Report 2016.

## Procedure of Verification

The assertion was verified in accordance with ISO14064-3: 2006, and the following processes were implemented at a limited level of assurance:

- Verification of the calculation system: interviews on the measurement, tabulation, calculation and reporting methods employed by the Organization as well as review of related documents and records
- Verification of the assertion: On-site verification, review of vouchers at Transmission & Distribution Systems Center and Shizuoka Works, and analytical procedures and interviews carried out at all works included in the scope of verification at head office.

The criterion for this review is based on the protocol specified by the Organization.

## Conclusion

Within the scope of the verification activities employing the methodologies mentioned above, nothing has come to our attention that caused us to believe that the Organization's assertion was not calculated and reported in conformance with the criteria.

**For and on behalf of SGS Japan Inc**  
Senior Executive & Business Manager  
Certification and Business Enhancement

Yuji Takeuchi

Signed:

