

# IEC/SC61B 家庭用及び業務用電子レンジ・オーブン及び類似器具の安全の概要

2017.3.31

対象機器：電子レンジ、オーブンレンジなど

## ■背景及び課題

- ・電子レンジ等、電波を応用した家庭用及び業務用の特殊な機器を対象としている。
- ・実使用を考慮していない規定もあり、使用者にとって安全な規格に見直す必要がある。

## ■活動方針

1. 日本国内製品の特徴の電波と電熱式のオーブンとの組合せ技術を評価できる規格を目指す。
2. 実使用を考慮した規格の提案を行う。

## ■成果

下記に関する日本の変更提案が認められ、今後、CDV文書へ進むことになった。

- ・電子レンジの無負荷運転中の漏れ電波測定方法
- ・電子レンジのドアガラスの破碎試験
- ・ルーチンテストにおける電波漏洩試験装置の点検方法

## ■今後の予定

2017年10月 SC61B プレナリー会議(ウラジオストック/ロシア)



◆ 電子レンジの一例(パナソニック殿Webより)