

AMEI会員各位

平成20年1月15日

音楽電子事業協会  
製品安全・環境委員会  
委員長 板橋 徹

## 「欧州のマルチファンクション機器に対する 評価方法のガイドライン」の改定発行について

拝啓

時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

平素は当協会への格別のご尽力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、この度、製品安全・環境委員会では別紙に示す通り、表題ガイドラインを改定いたしましたのでご連絡申し上げます。

このガイドラインは、昨今の急速な技術革新の進展に伴う製品の高機能化に対応させたものです。

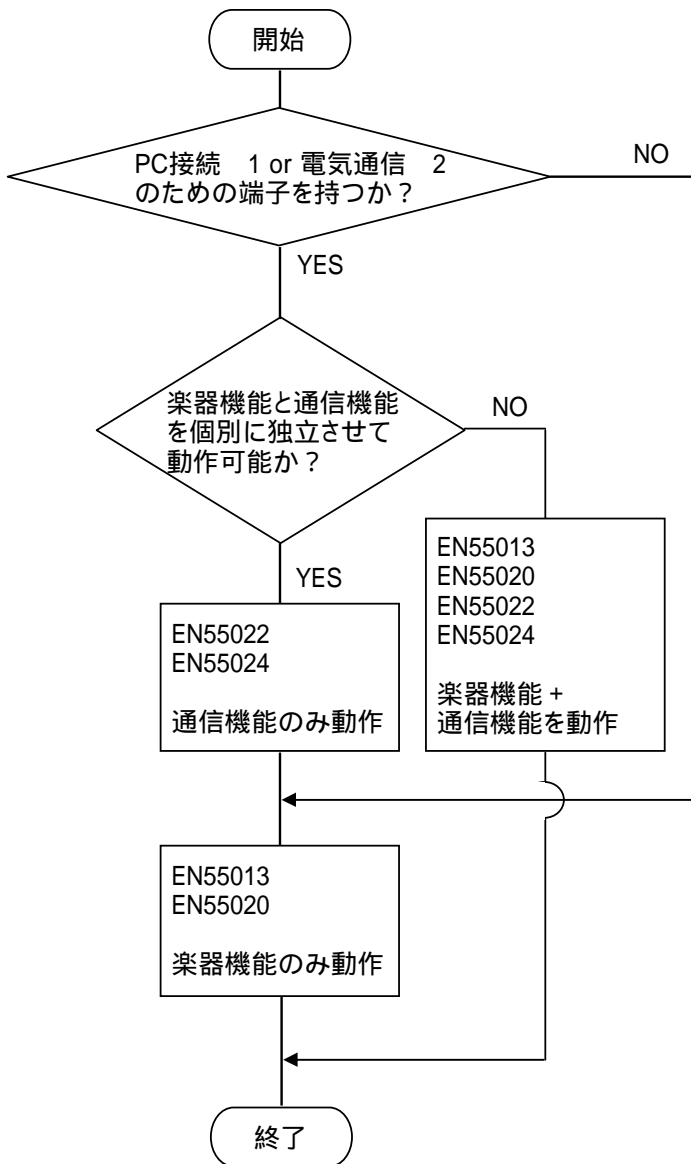
各会員様商品の欧州対応を決定する場合の基礎資料としてご活用いただければ幸いです。

敬具

## 欧州のマルチファンクション機器に対する 評価方法のガイドライン

### 適用製品

欧州向けの当協会関連の家庭用・汎用品(EN55013/20を適用する製品)で、PCに接続可能な端子を持つ電子楽器及び関連機器を対象とし、合わせてコンピューター及びその周辺機器(EN55022/24を適用する製品)に対しても準用する。



適用規格と試験要求事項一覧表

試験項目	EN55013 EN55020	EN55022 EN55024
雑音端子電圧(電源ポート) (通信ポート)		
不要輻射		
雑音電力		
S2a 電圧印加法		
S3 入射妨害耐性		
静電気放電		
ファーストトランジエント(電源ポート) (I/Oポート)		
放射電磁界(Keyed Carrier) (AM modulated Carrier)		
電源周波数磁界		
伝導妨害		
電圧ディップ		
瞬時停電		
雷サージ		

1: PC接続端子かどうかの判定基準

	該当	非該当
EUTの仕様	PCの標準I/O端子 (RS422, RS232C, SCSI, IEEE1394, USB, LANなど) にケーブルで接続できる設計である。但し、サービス用端子は、PCの標準I/Oとしない。	PCの標準I/O端子に接続できない設計である。(例えば、MIDI等)

2: 電気通信端子とは

LAN、ISDNのように広域に分散したシステム間を相互接続することを意図した音声、データ及び信号伝送のための接続点。(USB、IEEE1394等は対象外、RJ45端子でも電子楽器同士を直接接続する仕様は対象外)

注)上記に対する最終判断は会員各社に委ねられる。