

## 第53回Bluetooth互換性検証ワークショップ報告

互換性検証WG 江川 泰徳

2021年12月10日に政府や自治体のガイドラインに基づく感染対策を行った上で開催された【第53回Bluetooth互換性検証ワークショップ】の開催状況についてご報告申し上げます。会員企業様におかれまして、Bluetoothという技術の普及、ひいてはモバイルコンピューティング普及に向けて有用な技術検証の場として今後とも活用頂けますよう、合わせてお願い申し上げます。

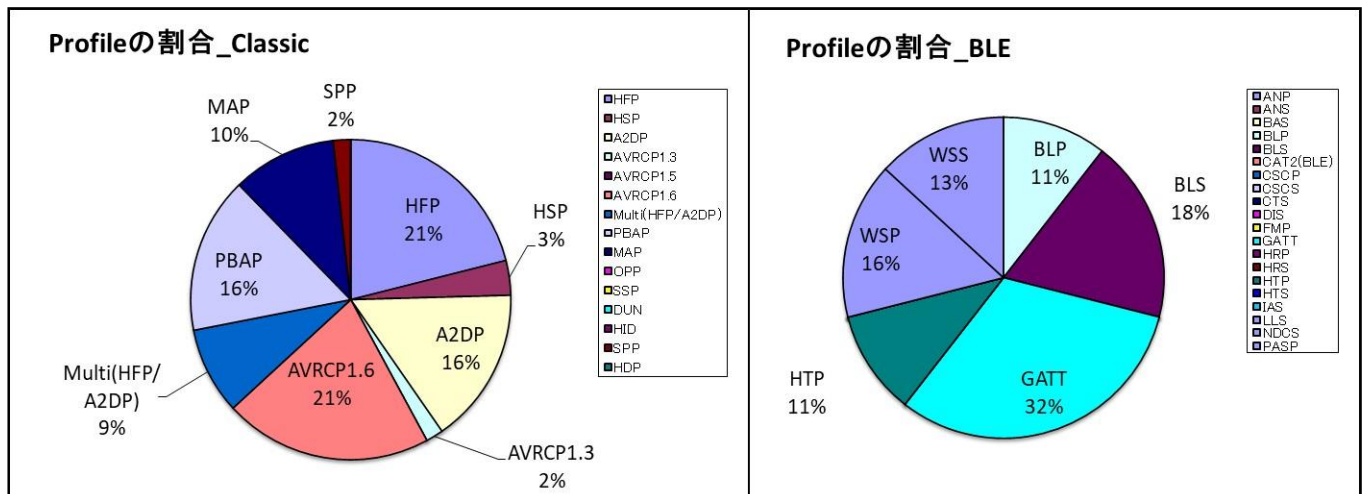
○開催概要 2021年12月10日(金) 於・機械振興会館

○参加総数 Classic :4社6チーム、 LE : 4社5チーム

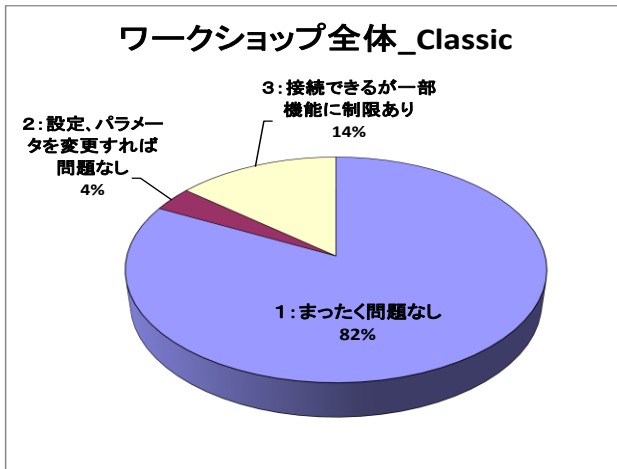
- 今回は、COVID19の影響もあり、当初申し込みチームが少なかつたため、1日での開催といたしました。
- しかし、締め切り後に参加申し込みされたチームがいくつかあったため、対戦としては5スロットしか行けませんでした。

### ○参加プロフィール

- ・Classic においては、今回も HFP,A2DP/AVRCP,PBAP,MAP がメインとなっております。AVRCPのVer. は1.6に落ち着いてきました。
- ・LEはGATT上の独自プロフィールとWSS/WPS、BLS/BLPがメインでした。

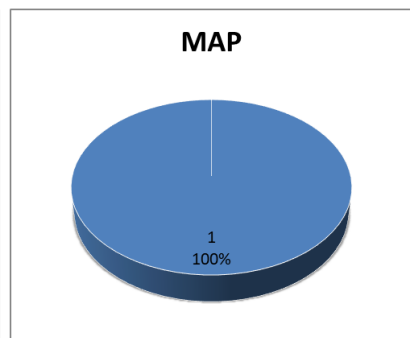
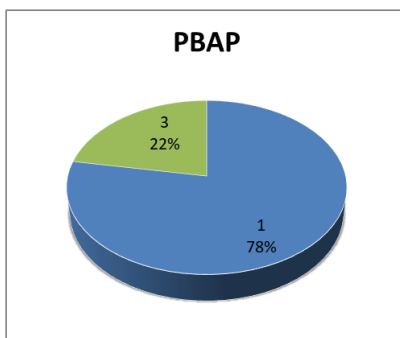
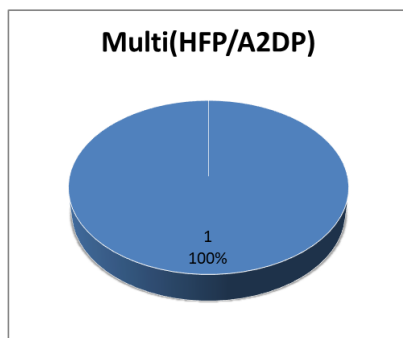
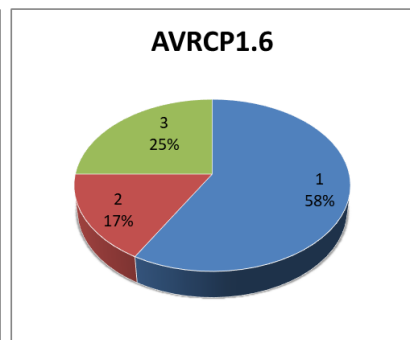
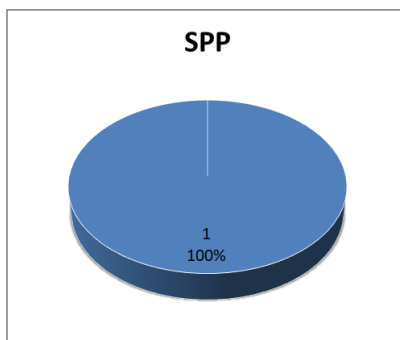
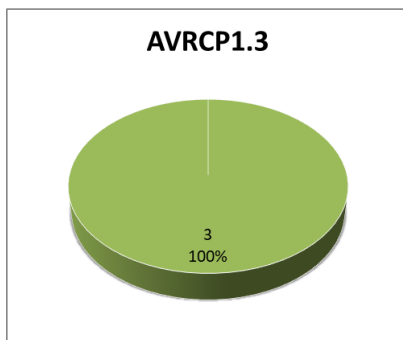
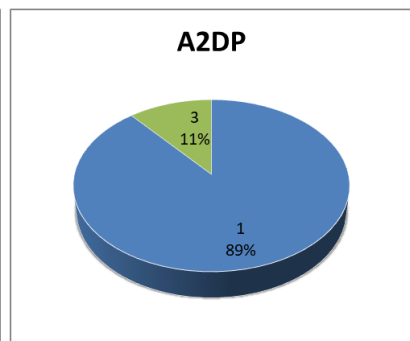
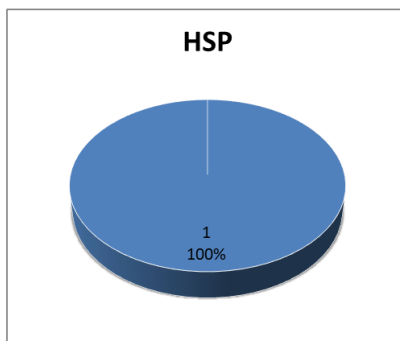
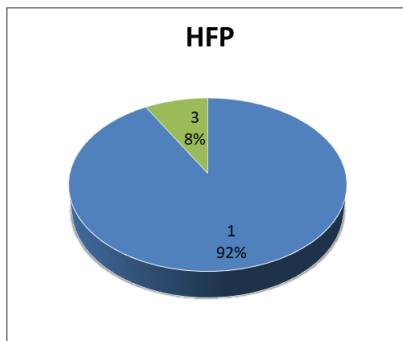


○対戦結果概要 <Classic>

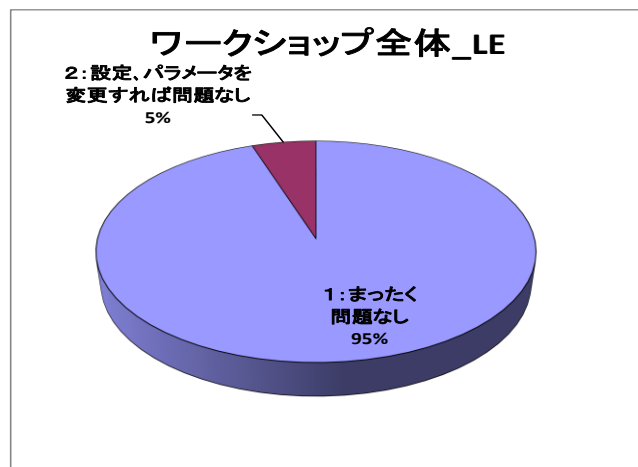


- 1:まったく問題なし
- 2:設定、パラメータを変更すれば問題なし
- 3:接続できるが一部機能に制限あり
- 4:まったく接続できない

○各 Profile ごとの結果

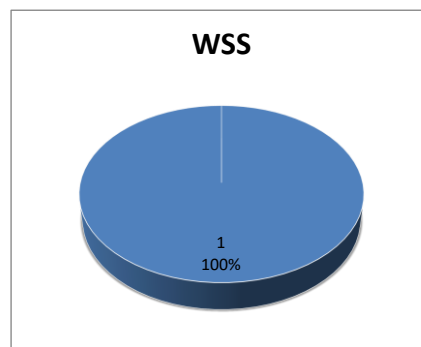
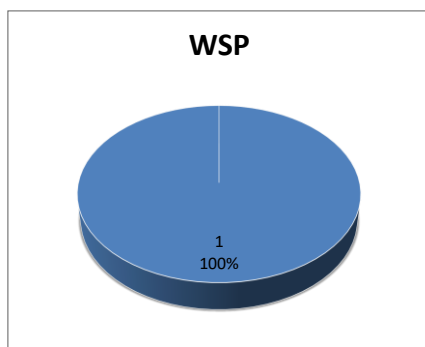
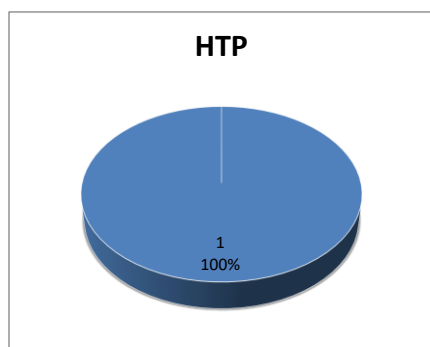
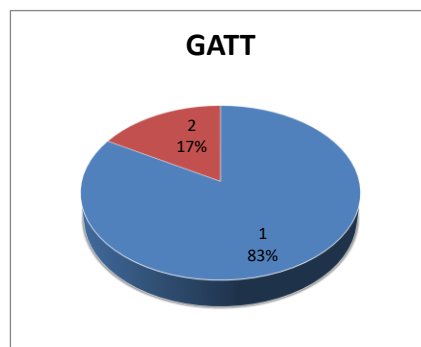
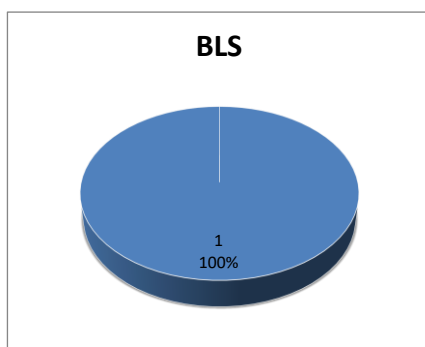
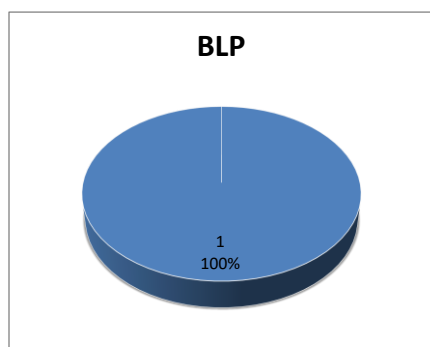


## ○対戦結果概要 <LE>

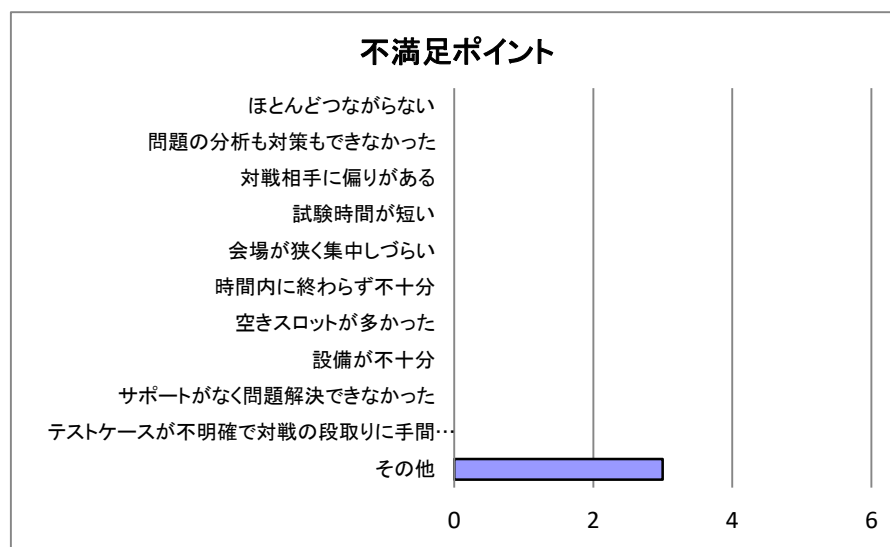
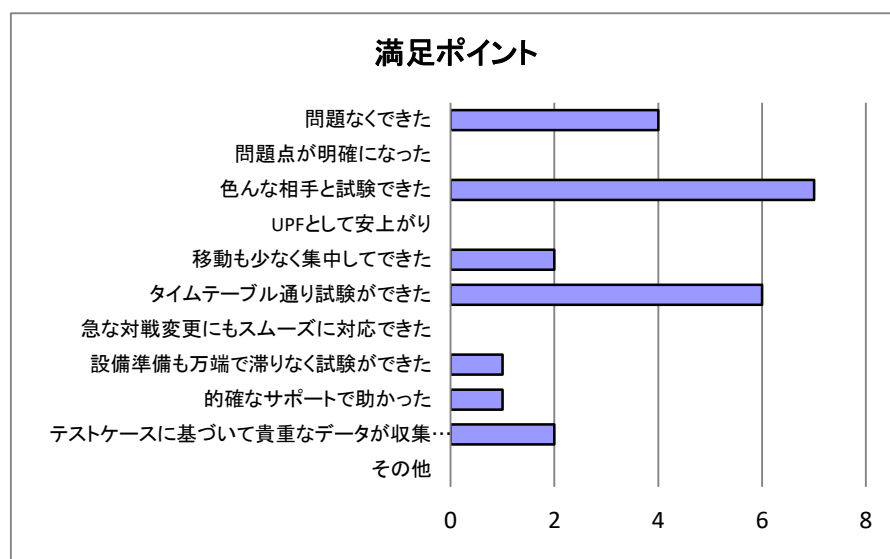
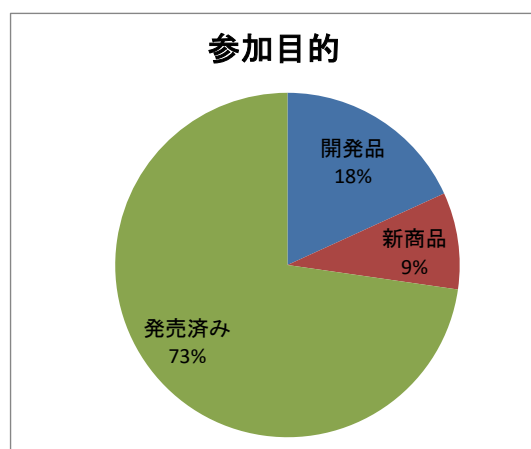


- 1:まったく問題なし
- 2:設定、パラメータを変更すれば問題なし
- 3:接続できるが一部機能に制限あり
- 4:まったく接続できない

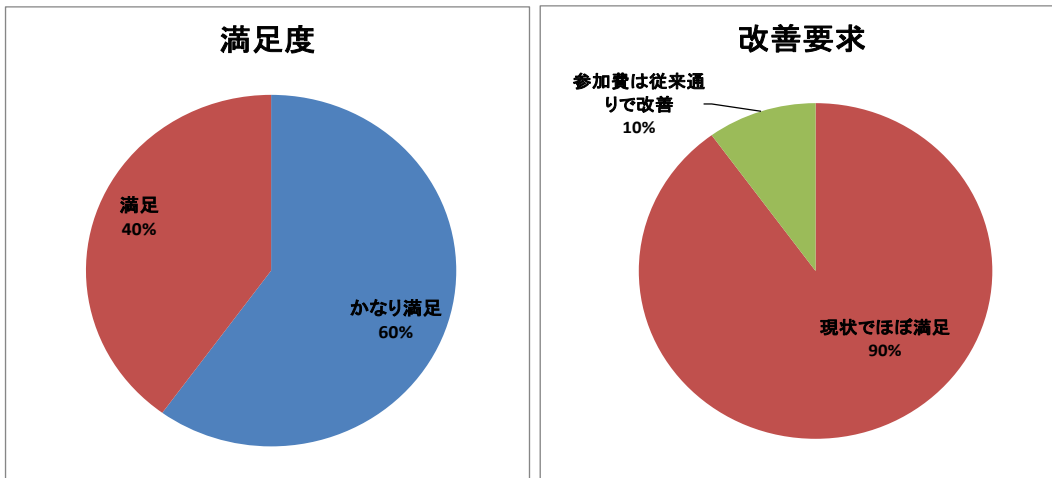
## ○各 Profile ごとの結果



## ○イベントに対するご意見



【参加者の声】 ※寄せられたアンケートから、謝辞を除いてできるだけそのまま抜粋しています。



### <アンケートのコメント>

#### ○満足ポイント

#### ○不満足ポイント

- ・パネルがあることで声が聞こえづらく進めにくい部分があった。
  - コロナ感染対策用のパネルのため外すことはできません。  
 声を大きくしていただく、文字でやり取りするなど、皆様で工夫していただけると幸いです。
- ・スマホメーカーの参加数。
  - コロナ禍での参加企業減少と海外メーカー様の来日が困難なため現状に至っております。
- ・使用可能なコンセントが少ない
  - 開催案内にも記載しておりますが、MCPC で準備できる電源ケーブルは限られていますため、ご持参いただけるようお願いいたします。

#### ○改善ポイント

- ・改善するのは難しいと思うが、感染対策のためのついでとマスクのため相手の声が聞き取りにくい場合があった
  - 同上

#### ○MCPC で議論してほしい内容

- ・YT ミュージックが抱えている、いろいろな不具合が端末メーカーに認知されていない。
  - 既に BLE SWG 内で議題に挙げております

<お礼とお願い>

- 今回、万全な感染対策のもと、皆様のご協力により2年ぶりに互換性検証WSを開催することができました。  
各企業様には、コロナ禍の厳しい環境や状況の中 ご参加いただき、誠に有難うございます。
- また、イベント内容の改善へのご意見をいただきありがとうございます。  
いただいたコメントに関しては改善を心がけてはおりますが、皆様のご協力も必要となりますので、ご理解の上、今後ともどうぞよろしくお願いいたします。
- 引き続き、皆様のご参加をお願いいたします。また、対戦数の充実のため、関連企業様(MCPC 会員様)へのお声掛け等にもご協力いただけますようお願い申し上げます。
- 今後とも Bluetooth 製品の普及に向けてWSをご利用頂ければ幸いです。

以上