

## 保護者の方へ

### 卓球における光・振動刺激が観戦経験に与える影響 に関する調査へのご協力について

このたび、卓球の試合において、お子様にアンケート調査への参加をお願いしたく、保護者の皆様に研究について本資料でご説明いたしますので、お子様への調査実施についてご同意いただけるかご確認ください。

#### 研究の内容について

本研究では富士通株式会社が開発した Ontenna (オンテナ <https://ontenna.jp/>) という音を光と振動に変換して感じられるデバイスをつけることで、スポーツ(今回は卓球)の観戦体験にどのような影響があるのかを、アンケートとインタビュー調査から明らかにすることを目的としています。お子様には、アンケート用紙に従って、感じたところを回答していただきます。お子様が同意された場合、インタビューについてもお願いする可能性があります。

本資料をお読みいただき、申し込みフォームより観戦申し込みされることを持って、お子様の調査参加への同意をいただいたとみなし、保護者の方からの承認を得られたとみなします。

※本研究は、「光・振動刺激がろう者の観客の観戦経験に与える影響に関する研究」という研究の一部として実施します。また、本研究は順天堂大学と富士通株式会社で実施するものです。

#### 研究の実施方法について

アンケートの回答方法については右図のようなQRコードをスマートフォン、タブレットPCなどからお子様自身が読み取って回答していただけます。スマートフォンやタブレットPCなどが使用できない場合は、アンケート用紙へ記入していただきます。



アンケート回答画面で、お子様ご自身に調査への同意をいただいてから、回答が始まります。5分ほどの短時間で回答できるようにアンケートを作成し、お子様への負担を最小限にいたします。回答の途中で回答できなくなった場合は、調査への参加を中止することができます。それにともなう不利益(当該の試合観戦を中止するなど)はありません。

アンケートでは、個人的なデータ(例:年齢・性別、スポーツ歴、聴こえの程度など)を収集いたします。回答・集計はすべて匿名で行い、統計的に処理いたします。また、インタビューに協力いただいた場合も匿名化しますので、回答内容から回答者が特定されることはありません。そのため、回答終了後に本研究への参加同意を撤回された場合は、回答が特定できればデータを破棄し、特定できない場合はそのまま研究データといたします。

お子様からの設問などへの質問への回答や、使用感などを尋ねる簡単なインタビューにおいては、手話通訳者を配置して手話を必要とするお子様がスムーズにコミュニケーションが取れるようにいたします。

#### 研究実施者

研究責任者: 渡 正、所属: 順天堂大学スポーツ健康科学部

研究分担者: 川田 裕次郎、所属: 順天堂大学スポーツ健康科学部

田中 沙紀子、所属: 富士通株式会社コンバーGINGテクノロジー研究所

研究補助員: 順天堂大学大学院生

#### データの取扱いと情報公開

取得したデータは、本研究で必要となる範囲内においてのみ利用します。学会発表や研究論文として公表することがありますが、個人を特定できる情報は公表いたしません。

#### 研究に関する相談等の窓口

本研究に関して疑問やご相談等がある場合には、以下までご連絡ください。

【ご相談窓口】研究責任者

渡 正 順天堂大学スポーツ健康科学部 連絡先: t-watari@juntendo.ac.jp