

平成27年5月14日

都内私立中学高等学校

校 長  
音楽科担当教諭  
音楽部指導者 殿  
吹奏楽部指導者  
関係教職員

一般財団法人東京私立中学高等学校協会  
会 長 近 藤 彰 郎  
東京私学教育研究所長 清 水 哲 雄  
芸術体育系教科研究会委員長 川 上 裕 美 子  
(共催：公益財団法人東京都私学財団)

## 芸術体育系教科研究会（音楽）「講演会」のご案内 — 音楽活動におけるトーンチャイムの活用とその効果 —

新緑の候、先生方におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、標題にもありますように、今回はやわらかい響きと美しい音色が魅力のトーンチャイムをご紹介する講演会を開催いたします。一つの楽器から一つの音しか出せないトーンチャイムは、学校現場や音楽療法でも幅広く活用されています。演奏する際は、一人ひとりが自分の音を担当し、全体を聴きつつ自分の役割をはたしながら曲を創り上げていくところが、難しくも楽しいところです。楽器の魅力を肌で感じていただくために、ご参加いただいた先生方に実際にトーンチャイムを体験していただく時間もございます。

大変有意義な講演会になると思います。お誘い合わせの上ぜひご参加くださいますようご案内申し上げます。

### 記

1. 日 時 平成27年6月23日（火）17:00～19:00（16:30～受付開始）

2. 会 場 芝中学校 芝高等学校 第1音楽室 ※裏面案内図をご参照ください  
港区芝公園 3-5-37 TEL：03-3431-2629

3. 参加費 無 料（当協会会員各校の拠出金と（公財）東京都私学財団からの補助金で運営しております）

4. 講 師 田邊 隆 先生（愛媛大学 教育学部 教授）

〔プロフィール〕国立音楽大学卒業、東京学芸大学大学院修了。繁下和雄氏・高萩保治氏に師事し、現在は、愛媛大学教育学部で音楽科教育の分野を担当。（FFT 解析を中心とした）音響分析を用いた音楽認知の研究を行い、トーンチャイムの音色や奏法の開発および音響学の分野からの提言も行っている。

〔研究分野：音楽教育・音楽科教育〕①ベル・チャイムの演奏法・音楽学習に関する研究（1985～） ②音響解析の手法による音楽表現を視覚化する研究（1987～） ③音楽の秩序と他領域への応用（2000～）

〔発表（共著含む）〕①著書：「音楽教育を読む」（音楽之友社）/「新・音楽のとびら」（上・下）（日本書籍）、他  
②論文等：「気導音と骨導音による発声法の研究」（愛媛大学教育実践総合センター紀要：2013） 「パワー包絡によるピアノ演奏の分析と応用」（愛媛大学教育学部紀要：2012） 「波形解析による音楽表現の評価観点の設定に関する研究」（H17-19 科学研究報告書：2008）、他

〔所属学会〕日本音楽教育学会 音楽教育史学会 音楽学習学会 日本教材学会

〔トーンチャイム YouTube（愛媛大学・楽友会関係）〕①[https://www.youtube.com/watch?v=K\\_IDAh956wA](https://www.youtube.com/watch?v=K_IDAh956wA)

②<https://www.youtube.com/watch?v=p4aEWz4eb98> ③<https://www.youtube.com/watch?v=XxjLvLe4IzY>

④<https://www.youtube.com/watch?v=AxIYjJL7B8M> ⑤<https://www.youtube.com/watch?v=gKnixBpVtkw>

⑥<https://www.youtube.com/watch?v=xMBfCK2x3jI> ⑦<https://www.youtube.com/watch?v=kiMde0rIKms>

5. 内 容 トーンチャイムについての講演と体験

6. 定 員 約35名（申し込み順⇒定員になり次第締め切ります）

7. 申込方法 6月16日(火)までに下記宛に Web もしくは FAX にてお申込みください。

URL [http:// k.tokyoshigaku.com](http://k.tokyoshigaku.com)

東京私学教育研究所 芸術体育系教科研究会 (音楽) 担当: 荒井・大垣  
TEL 03-3263-0544 FAX 03-3263-0560

《案内図》



※校内に駐車場はございません。お車でのご来校はご遠慮ください。

切り取らずにそのままFAXしてください。送り状は不要です。

芸術体育系教科研究会(音楽)「講演会」参加申込書 [6月23日(火)実施]

学 校 名	氏 名 (ふりがな)

上記の通り参加申し込みいたします。  
東京私学教育研究所 御中

平成27年 月 日

校 長 \_\_\_\_\_ (印)

※FAX受理、受付完了等の連絡は省略いたします。(本申込書をお送りいただいた時点で受付完了です)  
申込確認が必要な方は、下記にご記入ください。後日、申込書受理書をFAXでお送りします。

・希望する

理由等	FAX番号:
-----	--------