

## ライブ音源をモニタリングに参加するための手順

モニタリングは4月1日から4月30日まで、日の出10分前から1時間後まで行なっています。秩父→富良野および富士山中湖→おたの申す平と日により聞き取り地点をかえています。毎日の聞き取り場所と時刻は以下よりご覧ください。

[http://www.bird-research.jp/1\\_katsudo/forest/yotei.html](http://www.bird-research.jp/1_katsudo/forest/yotei.html)

### ○ライブ音の聴き方

ライブ音を聞く URL は以下の通りです

秩父鉄塔（ブナ林） [http://mp3s.nc.u-tokyo.ac.jp/NTETTO\\_CyberForest.mp3](http://mp3s.nc.u-tokyo.ac.jp/NTETTO_CyberForest.mp3)

志賀高原（おたの申す平） <http://bit.ly/uzd8sn>

富士山中湖 <http://bit.ly/13QYSk1>

富良野 [http://mp3s.nc.u-tokyo.ac.jp/Maeyama\\_CyberForest.mp3](http://mp3s.nc.u-tokyo.ac.jp/Maeyama_CyberForest.mp3)

志賀高原および富士山中湖は終日流れていますが、秩父と富良野のライブ配信は電源供給の問題もあり、配信時間が限られていますので、配信時間外は聞くことができません。

ライブ音を聞くためには

- ・ブロードバンドである必要があります
- ・Microsoft Edge, Google Chrome, Safari が必要です  
Internet Explore では聞くことができません。

Internet Explore しか入っていない PC の場合はたとえば

<https://www.google.co.jp/chrome/browser/desktop/> より Chrome をインストール  
上記 URL を入れると聞くことができます。

### ○モニタリングに参加するためのチャットシステムのインストール

以上で、聞くことはできますが、聞き取り調査に参加するためには、ライブを聞きながらのやり取りをするためにチャットのインストールと設定をする必要があります。

以下のホームページに接続ください。LimeChat2 をインストールします

<http://www.friend-chat.jp/limechat2/index.html>

(Mac の方は <http://limechat.net/> の下のほうにあります)

この案内に沿って、インストールすればよいですが、ニックネームは、自分が誰だかわかるようなもの（ぼくは MJUeta にしています）を設定してください。

接続する IRC サーバーは、[irc.friend-chat.jp](http://irc.friend-chat.jp) にしてください。

それから、接続したときに入るチャンネルは、[#BirdResearch](http://irc.friend-chat.jp) にしてください。

これで準備完了です，接続には1分くらいかかりますので気長にお待ちください。朝だれかが聞いていればチャットルームに誰かいると思います。秩父鉄塔→富良野および富士山中湖→信大志賀（おたの申す平）の順で日によって聞き取る場所を変え，日の出20分前から日の出1時間後まで聞き取りをしています（出張等で聞き取りをしていない日もあります）。

毎日の聞き取り場所と時刻は以下よりご覧ください。

[http://www.bird-research.jp/1\\_katsudo/forest/sunrise.xls](http://www.bird-research.jp/1_katsudo/forest/sunrise.xls)

何か声が聞こえたら，種名と声の種類（さえずり=S，地鳴き=C，ドラミング=D）を1分ごとに記録していきます。以下のような感じになります。

04:33 (MJUeta) トラツグミ S

04:33 (RKurosawa) おはようございます。鳴いてますね。

04:33 (MJUeta) おはようございます

04:35 (MJUeta) トラツグミ S

04:35 (MJUeta) ちょっと遠く行ってしまいましたね

04:36 (RKurosawa) そうですね。風が強い！

04:36 (MJUeta) トラツグミ S

04:37 (MJUeta) トラツグミ S

青字で示した時刻と記入者は自動的に出てきます。鳥の記録は「種名」スペース「行動（S/C/D）」の形式で入力ください。質問や雑談もちろんOK。雑談と鳥の記録を分けられるように，雑談の場合は，最初にスペースを入れてからタイプしてください

また，Twitterでも情報のやり取りをしています。Twitterを使用されている方は，以下のハッシュタグでいろいろ情報が出ていますので，ご覧いただき，また発信ください。

秩父鉄塔 #tetto

富良野（東京大学北海道演習林） #maeyama

富士山中湖（東京大学富士癒しの森研究所） #yamanakako

信大志賀自然教育園（おたの申す平） #otanomo