

名前	神部 飛雄 (かんべ ひゆう)	
所属	総研大・遺伝学コース(遺伝研)	
職種・学年	5年一貫制博士課程4年生(いわゆるD2)	
実験動物	トゲウオ科イトヨ属魚類	
好きな実験	解剖、半野外実験	
趣味	サッカー・ギター・水族館巡り	
Homepage	<a href="http://ecogen.sakura.ne.jp">http://ecogen.sakura.ne.jp</a>	
ひとこと	<p>魚類生理学に関する研究が好きです。          某有名なバレー漫画のキャラと名前が同じ漢字ですが、読みが違います。バレーではなく、小学生の頃からずっとサッカーしてます…。</p>	
研究紹介	<p>魚類が淡水域に進出して適応放散するには、ホルモン内分泌系の進化が重要なのではないかという仮説のもと、イトヨ属魚類を用いて、魚類の甲状腺機能の進化に関する研究をすすめています。</p>	
トピック1: 目標、チャレンジしたいこと	<p>新規ニッチへの適応進化の違いを生み出す原因となる遺伝基盤を解明したいです。          最近、<i>in situ</i>ハイブリダイゼーションやゲノム編集技術を身につけたいなあと考えています。</p>	
トピック2: 研究者を志したきっかけ	<p>小さい頃から魚が好きで、水族館飼育員を目指していましたが、大学3年生の頃からもっともっと魚について知りたい！と思うようになり、研究の道へ進みました。</p>	

