



神戸山手女子中学校高等学校(仮)カメラ部

兵庫県神戸市中央区諏訪山町6-1

ニホンイシガメ保全プロジェクト



和亀が見られる日本庭園，神戸市立相楽園で，今年は自然孵化4個体，人工孵化4個体の合計8個体が誕生しました。

2010年から神戸市立須磨海浜水族園に協力する形で近隣で淡水ガメ捕獲調査を始めました。さらに2011年から神戸市立相楽園に準絶滅危惧種であるニホンイシガメを導入してその後の動向を調査する域外飼育を開始しました。そして2019年から，神戸大学の源利文先生にご指導頂き，環境DNAに関する調査実験を行っています。相楽園の池の環境DNAを抽出することによって，ニホンイシガメの生存と個体数確認の手法を確立できないか探っています。また「生物多様性の維持」に関する啓発活動も行っています。