



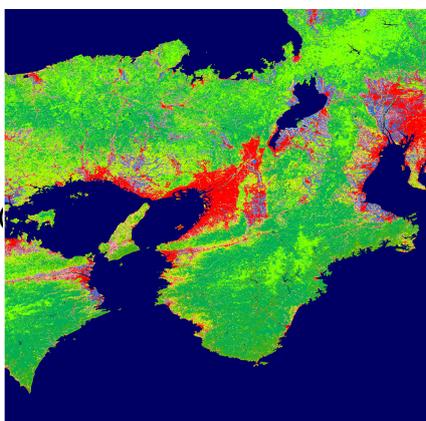
山本 真人

地理情報システム（GIS）をツールとして、
生態系サービス（生態系からの恵み）について研究しています

所属： 電子情報工学科 職名： 助教 学位： 博士(学術)

Mail: yamamoto@info.suzuka-ct.ac.jp

Web: <https://researchmap.jp/yamamoto-976>



研究対象地域の土地被覆図（高解像度
土地利用土地被覆図 JAXA より）

GISにより上図を含む様々なデータの解析を行うことで、自然資本や生態系サービスの評価を行っています。



桜の森公園の木々

人々は生態系から様々な恵みを得ています。GISをツールとし、その恵みの状況を明らかにする取り組みを行っています。

研究

専門 生態学，地理情報科学

所属学会 日本環境学会，日本造園学会，
日本生態学会

研究 GISを用いた三重県およびその周辺を対象とした生態系サービスや自然資本の評価

Key word 生態系サービス，自然資本，GIS

Message GISを用いた生態系サービスや自然資本に関する研究に興味のある方はお声がけください。

論文など <https://researchmap.jp/yamamoto-976>

教育

担当授業 情報処理II（2年），卒業研究（5年）
情報処理IIではプログラミングの基礎として、Processingを用いて様々なプログラム（スケッチ）を試しています。「プログラミング」と聞くと、「難しそう」と思って敬遠してしまう人もいるかもしれませんが、できるだけ身近に感じて将来の学びにつながる時間を皆さんと一緒に共有できることが私の願いです。また、卒業研究では実際にGISを使った研究を行います。