



2 飢餓を
ゼロに



3 すべての人に
健康と福祉を



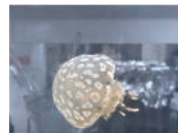
14 持続可能な
生産消費



15 気候変動
対策

野草、キノコ、海産微小藻類は「くすり」の種

渦鞭毛藻の一種である褐虫藻はタコクラゲやサンゴ等と共生している事が分かっていますが、その生態は不明な事が多く、褐虫藻の単離や培養は難しく、効率の良い方法は未だに確立されていませんが、野草やキノコと同じ様に、抗新型コロナウイルス剤に発展できるリード化合物が含まれている事が期待されています。



田や畑の雑草を無くす、作物の収量を増やす、健康維持、病気を治すなどが期待！

効率の良い除草剤を開発することで作物の収量を上げたり、健康を維持するのに役立つ化合物を発見することで人類に貢献できます！！

【担当】

名前：村山 哲也

専門分野：天然物化学

連絡先：

mtetsuya@tds1.tr.yamagata-u.ac.jp