

東北町の小川原湖に関する取組（令和6年度）

令和6年4月初旬現在

No	取組名	取組概要	取組目標	取組主体	市町村担当課	連絡先
1.湖内環境の保全活動						
1-1	湖内の浮遊・堆積物の回収 (水産多面的機能発揮対策事業)	国の水産多面的機能発揮対策事業を活用して小川原湖の硬化した底質を耕うんし、水草や岸に打ち上げられた浮遊・堆積物を除去。(実施日：6月～12月)	・耕うん範囲の増加 (75ha→80ha) ・浮遊、堆積物除去の増加 (44t→50t)	小川原湖漁協	東北町 農林水産課	0176-56-4384
1-2	湖内の底生植物の除去	小川原湖に繁茂した底生植物の枯死によるしじみの斃死を防ぐため、専用の水草除去道具を使って底生植物を除去 (実施日：7月～8月)	施工範囲の増加 (10ha→15ha)	小川原湖漁協	東北町 農林水産課	0176-56-4384
1-3	湖内の外来種の駆除	・定置網により捕獲されたブラックバスを全量買い取り被害による他魚種への悪影響及び繁殖を防ぐ。(実施日：通年) ・操業により混獲されたタイワンシジミを全量買い取り繁殖を防ぐ。(実施日：通年)	・ブラックバスの駆除数量の増加 (1,617尾→1,700尾) ・タイワンシジミの駆除数量の増加 (6.1kg→8.0kg)	小川原湖漁協	東北町 農林水産課	0176-56-4384
1-4	花切川浚渫工事 (高瀬川水系花切川緊急浚渫推進事業)	東北町が管理する高瀬川水系花切川の堆積土砂掘削を行う。(令和5年度～令和6年度)	2年間で3千m3の堆積土砂掘削を行い、目標河道断面を確保する。	町	東北町 建設課	0176-56-4374
1-5	水路の浚渫	改良区受益地内(桜田、大谷地、徳万才、才市田地区)の幹線用排水路の泥上げ。(実施日：4月)	本活動により、小川原湖の水質保全に努める。	大浦土地改良区	東北町 農林水産課	0176-56-4384
1-6	水路の浚渫	保全グループの対象地域内で土側溝に堆積する土砂の掘削。(実施日：5月～8月)	浚渫実施施設の増加 (5km→10km)	下沼崎保全グループ	東北町 農林水産課	0176-56-4384
1-7	頭首工の浚渫	改良区管轄の揚水機場頭首工3ヶ所(大堰、中田、花松)の重機による浚渫作業 (実施日：4月)	有機物汚泥の堆積を防ぎ、小川原湖の水質悪化を防止。	大堰土地改良区	東北町 農林水産課	0176-56-4384
1-8	公共工事 (ウェットランドの整備)	砂土路川河口部にウエットランド※を設置。(令和2年度～) ※流入河川の河口部に沈砂池を設けて、湖への流入不可を低減させるもの	水質汚濁物質であるCODやT-Pを削減	国交省	東北町 建設課	0176-56-4374
1-9	公共工事 (湖内の覆砂)	小川原湖内で覆砂※を実施。(令和5年度～) ※底泥表面を砂で覆うことにより、底泥からの溶出負荷の底質の改善を図る	アオコ・カビ臭原因物質の溶出を防止	国交省	東北町 建設課	0176-56-4374