

今日もどこかで実践する、一人一人の「楽しくてワクワクする」EM活動。その積み重ねと継続の力。

■豊田市（旧足助町）



■美浜町



■岡崎市 くろまつのさと ここが三河市民塾活動の原点



はじめは小さなさざ波のような活動から始まりました。

1台の百倍利器が元小学校校長から、くろまつのさとへ贈られ、三河湾浄化市民塾活動が加速しました。

ここで授産施設運営の重要な経済活動となっているのがEM活性液と糖蜜の販売です。

また手軽に利用できることから、近隣各地の市民塾メンバーのEM活動に利用されています。

■幡豆郡一色町



「一色リサイクル花の会」がEMダンゴを作り川を浄化 (写真上)
幡豆郡一色中学校の総合学習でプールにEM活性液を投入 (写真下)

矢作川の支流から本流へ水環境浄化への連携

秋には紅葉の名所として知られる足助町（現豊田市）。美しい川が汚れ始めて、下水道整備が急務となりましたが、約60億円という事業費に断念（現在は豊田市となり事業再開）。そこでEMによる家庭雑排水の処理を行うために200万を予算化し実施。実際に地域住民の1/3が参加しました。EM活性液はEMもみじ工房にて製造しています。

近年にない天然鮎の大量遡上にその効果が現われています。

■岡崎市 早川浄化活動



岡崎市内では最悪の水質となっていた早川。汚れと異臭で住民からの苦情が絶えなかったこの川が、一人の活動で半年後には大量のシラバエが戻り、住民の目を楽しませる川に変身しました。

■安城市・刈谷市・知立市 吹戸川



碧南市「EMを楽しむ会」の源氏水門浄化

EMの浄化活動で日本ワースト5の「油ヶ瀬」を蘇生するために

三河安城ロータリークラブでは5周年を記念して、2004年～2005年の事業計画で安城市と碧南市の境に位置する「油ヶ瀬」の浄化に乗り出しました。「油ヶ瀬」は日本の湖沼の中でもワースト5に属する有名な池です。

メンバー各自がEMを培養し、1トンの活性液を作成し、月1回年12回の放流を市内30ヶ所で行うことにより、年間360トンのEM活性液を投入しました。

■安城市 油ヶ瀬浄化活動



■2005年万博瀬戸会場での発表



6年にわたる大型ホテルの浄化槽へのEM活性液の投入により、浄化槽の排水が浄化源に転換。2000t/週が三河湾内へと流入し、ホテル前の砂浜はもちろん、近隣の浜辺も砂地がきれいになり貝等が増えています。