



図 11 試験実施状況 1



図 12 試験実施状況 2

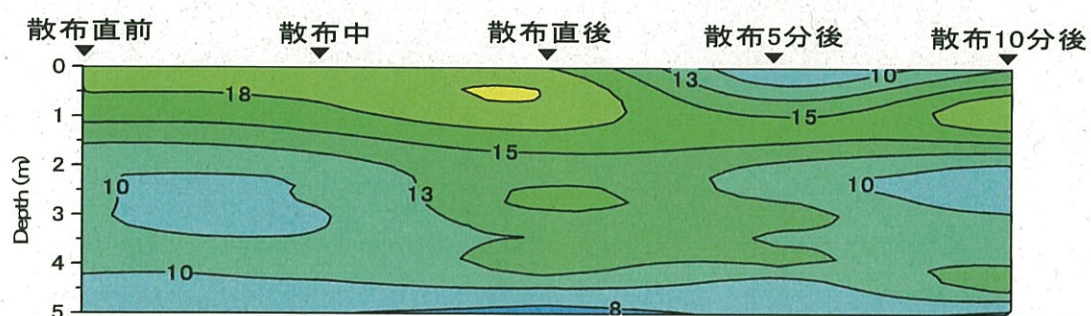


図 13 1回目散布時のクロロフィル量 ($\mu\text{g/L}$)

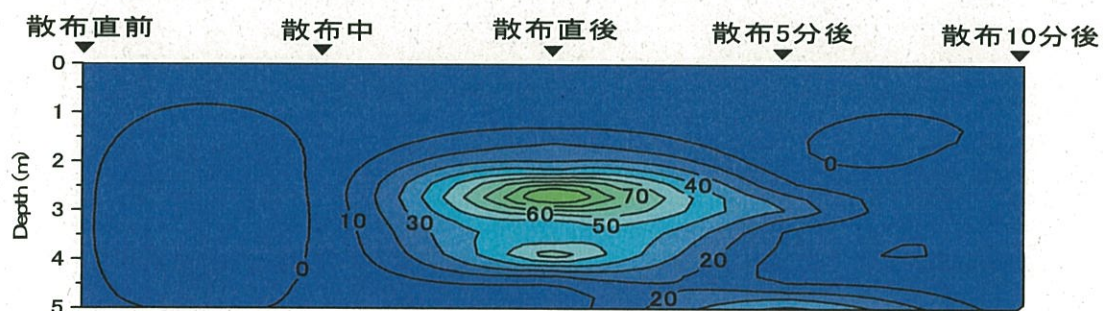


図 14 1回目散布時の濁度 (FTU)

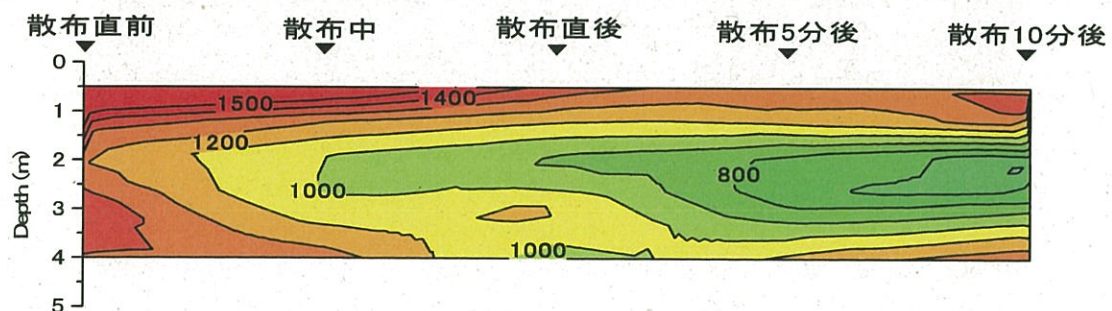


図 15 1回目散布時の *K. mikimotoi* の細胞密度 (cells/mL)

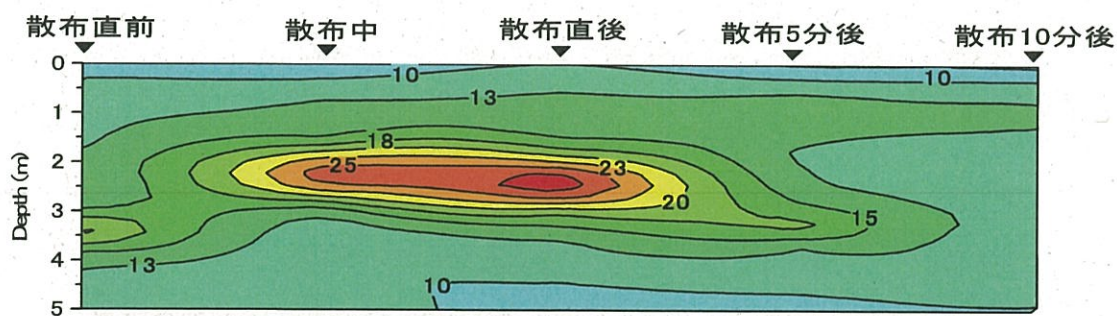


図 16 2 回目散布時のクロロフィル量 ($\mu\text{g/L}$)

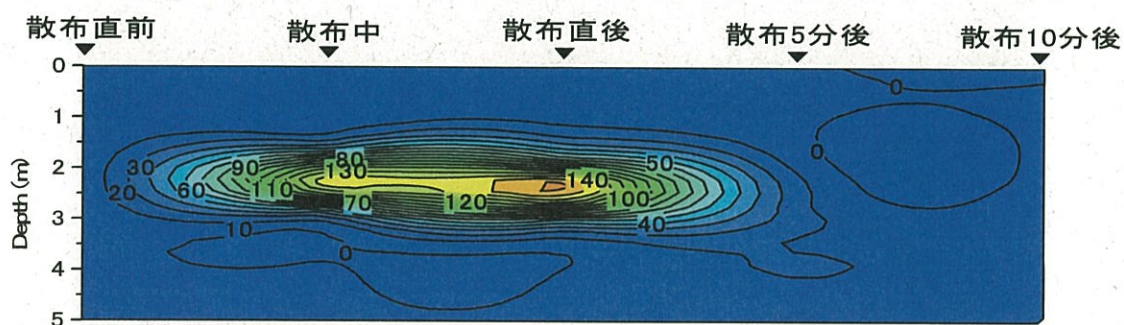


図 17 2 回目散布時の濁度 (FTU)

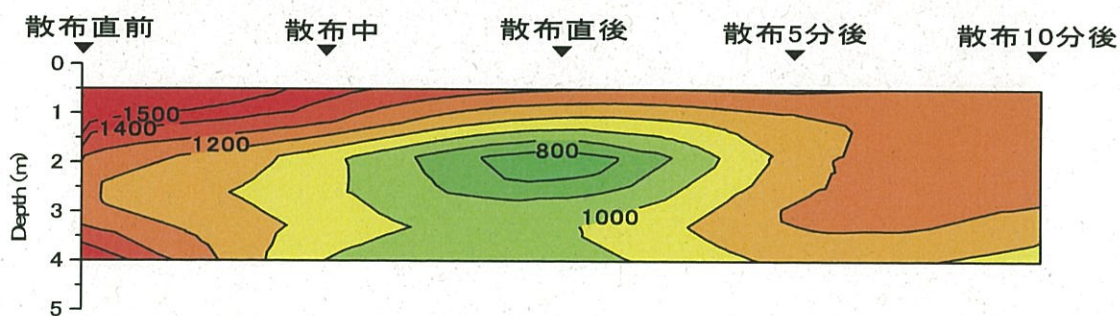


図 18 2 回目散布時の *K. mikimotoi* の細胞密度 (cells/mL)

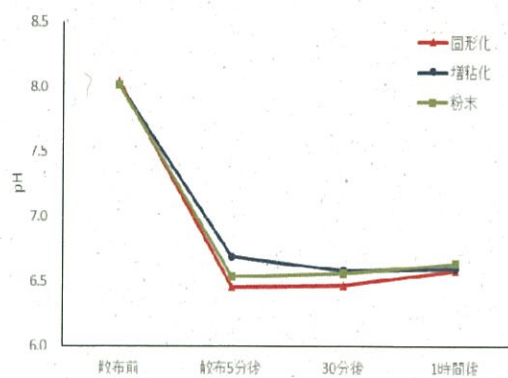


図 19 pH の推移 (* : t 検定, $p < 0.05$)

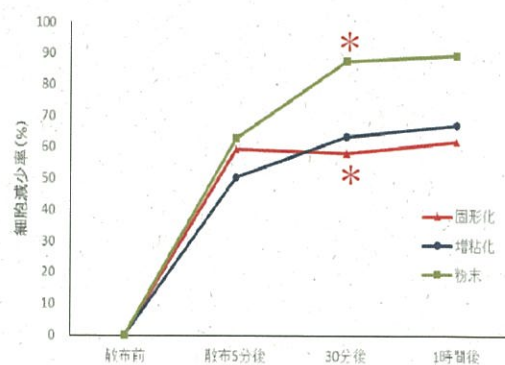


図 20 細胞減少率の推移 (* : t 検定, $p < 0.05$)



図 21 試験実施状況 3



図 22 試験実施状況 4

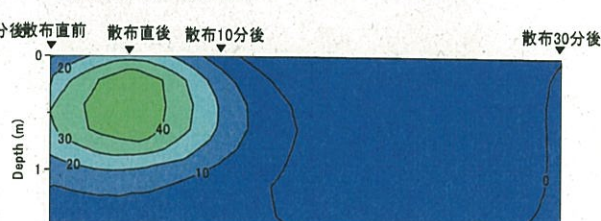
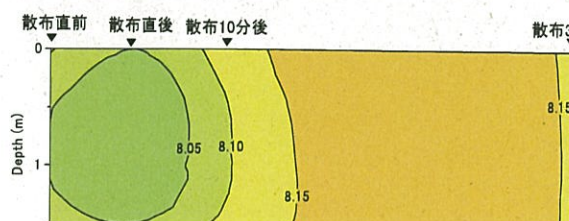


図 23 pH (左) 及び濁度 (右) の推移 生け簀 1 (散布 1 回目 : 9 日間餌止め区)

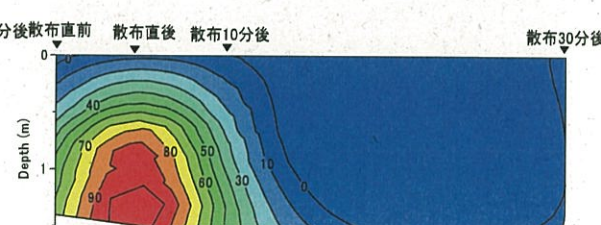
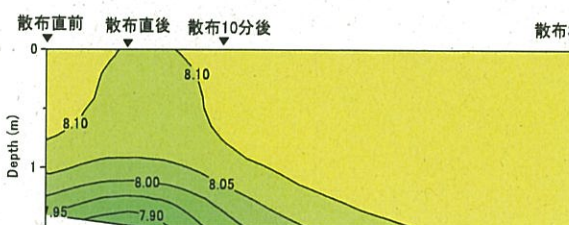


図 24 pH (左) 及び濁度 (右) の推移 生け簀 2 (散布 1 回目 : 3 日間餌止め区)

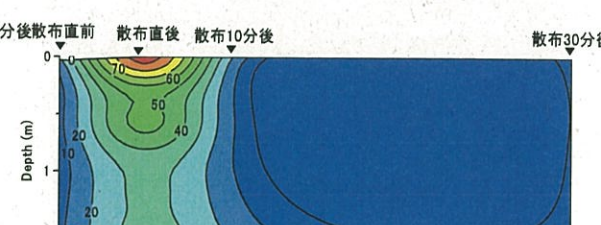
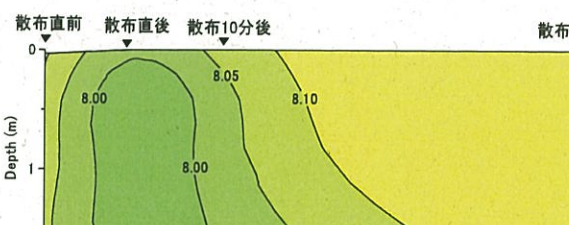


図 25 pH (左) 及び濁度 (右) の推移 生け簀 3 (散布 1 回目 : 0 日間餌止め区)

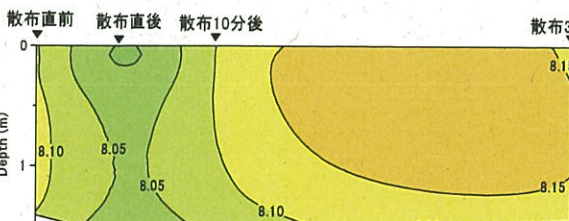


図 26 pH (左) 及び濁度 (右) の推移 生け簀 4 (散布 2 回目 : 9 日間餌止め区)

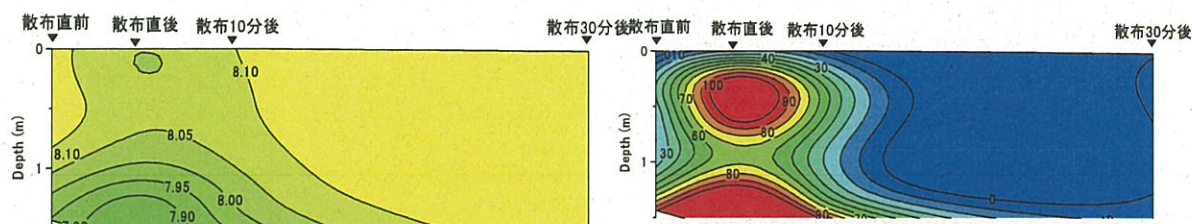


図 27 pH (左) 及び濁度 (右) の推移 生け簀 5 (散布 2 回目 : 3 日間餌止め区)

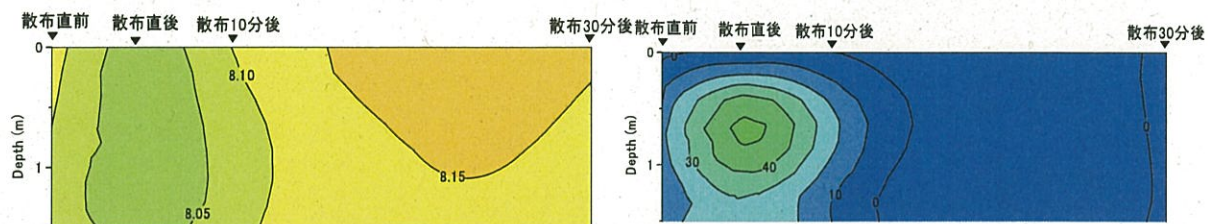


図 28 pH (左) 及び濁度 (右) の推移 生け簀 6 (散布 2 回目 : 0 日間餌止め区)

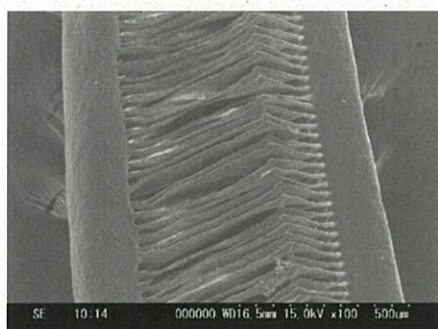


図 29 電子顕微鏡写真 (左 : 100 倍, 右 : 1000 倍 生け簀 1)

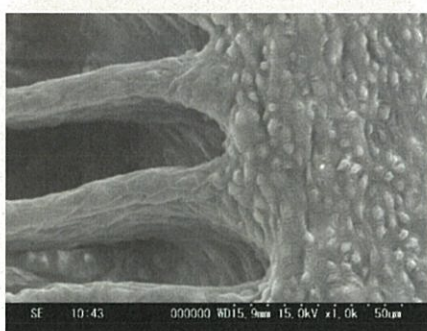
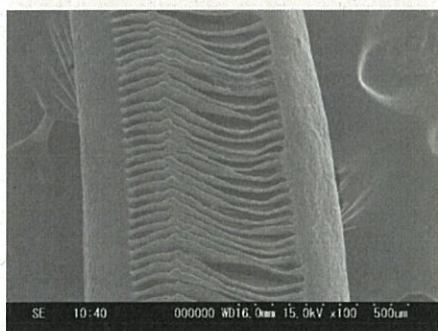


図 30 電子顕微鏡写真 (左 : 100 倍, 右 : 1000 倍 生け簀 2)

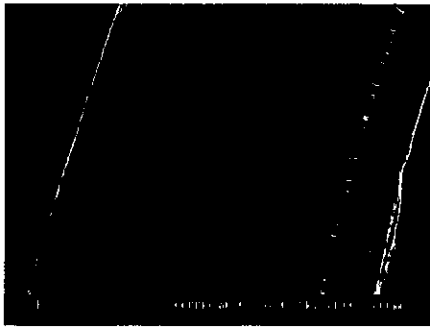


図 31 電子顕微鏡写真（左：100 倍，右：1000 倍 生け簀 3）

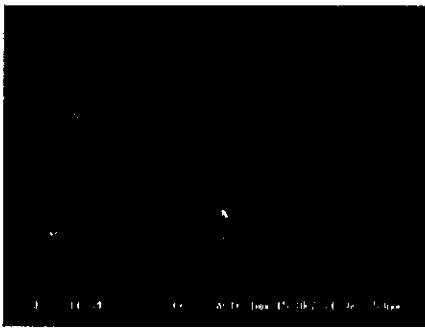
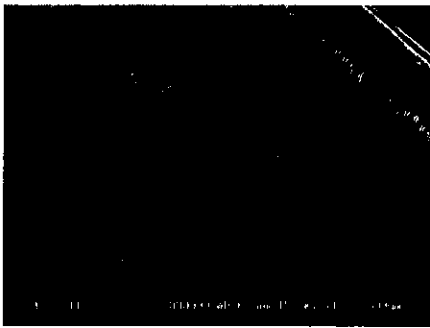


図 32 電子顕微鏡写真（左：100 倍，右：1000 倍 生け簀 4）

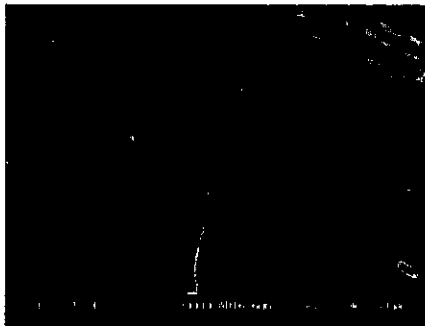
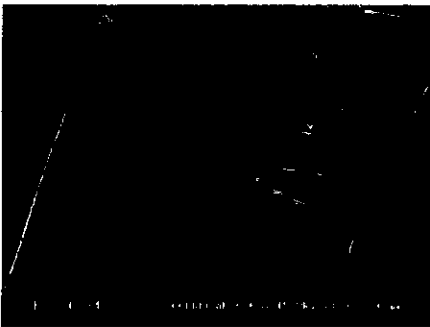


図 33 電子顕微鏡写真（左：100 倍，右：1000 倍 生け簀 5）

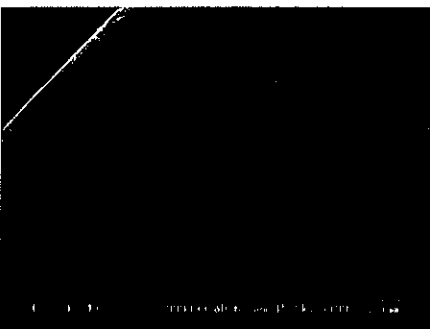


図 34 電子顕微鏡写真（左：100 倍，右：1000 倍 生け簀 6）