

図1 TTX 標準液(緩衝液)の反応

左上段から、10、4、2、1(赤い枠)、0.5、0.25、0.125、0.0625 MU/mL。100 μ L 塗布。中上段から、4、2、1(赤い枠)、0.5、0.25、0.125、0.0625 MU/mL、ブランク(緩衝液)(白い枠)。100 μ L 塗布。右上段から、4、2、1(赤い枠)、0.5、0.25、0.125、0.0625 MU/mL、ブランク(緩衝液)(白い枠)。30 μ L 塗布

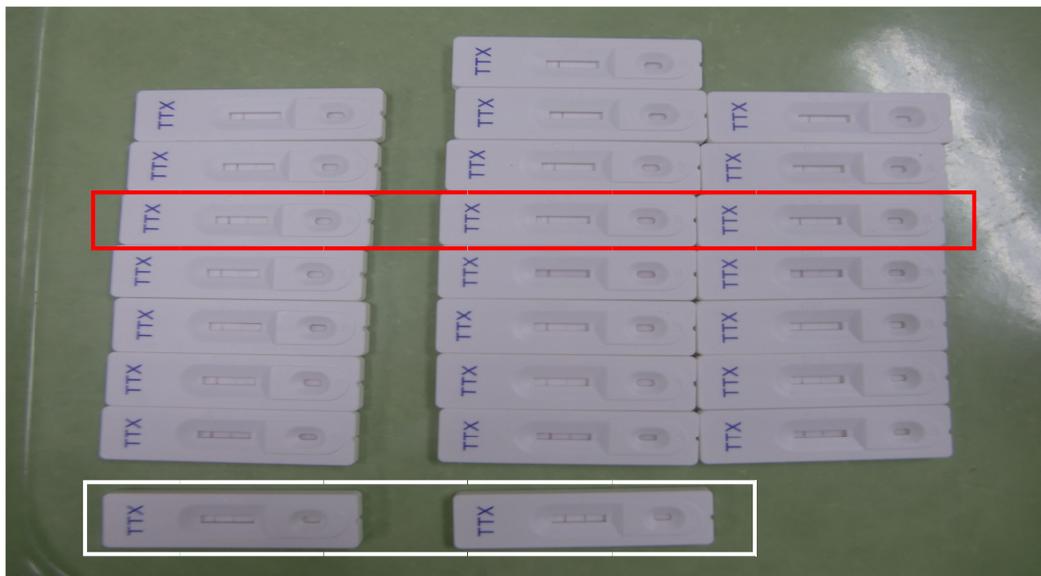


図2 TTX 標準品(0.1%酢酸)の反応

左上段から、4、2、1(赤い枠)、0.5、0.25、0.125、0.0625 MU/mL、ブランク(0.1%酢酸)(白い枠)。中上段から、10、4、2、1(赤い枠)、0.5、0.25、0.125、0.0625 MU/mL、ブランク(0.1%酢酸)(白い枠)。右上段から、4、2、1(赤い枠)、0.5、0.25、0.125、0.0625 MU/mL。

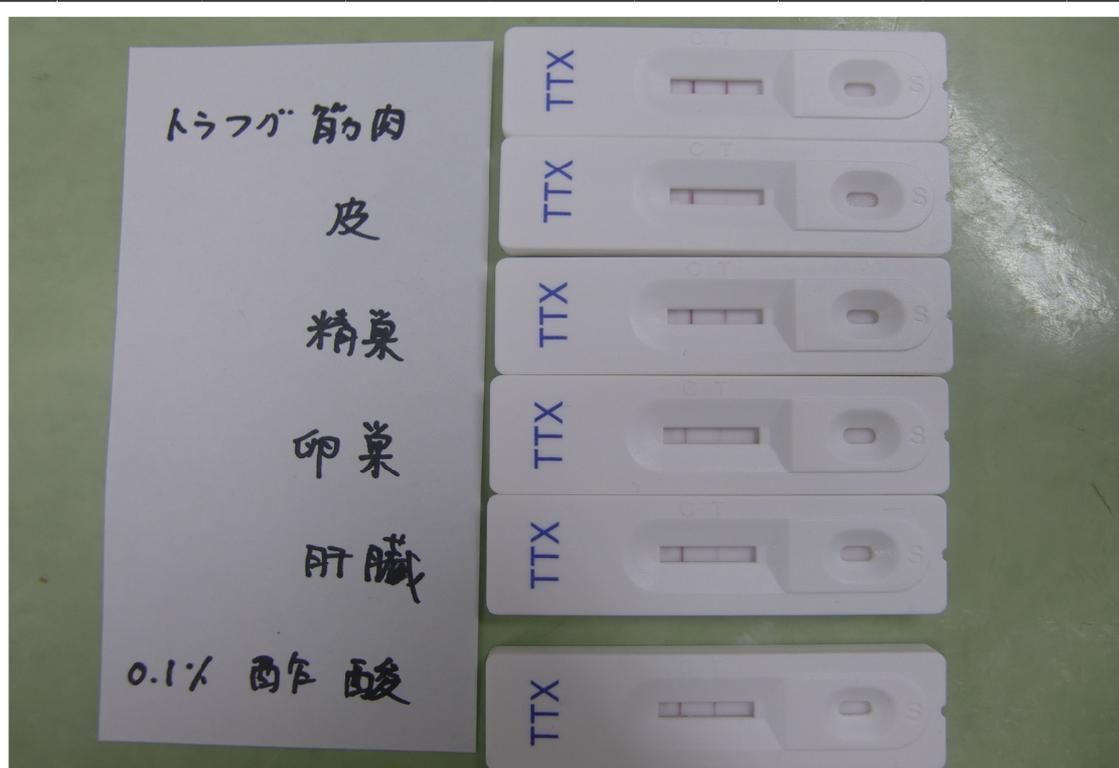


図3 マトリクスの影響（無毒養殖トラフグ組織抽出液の反応）

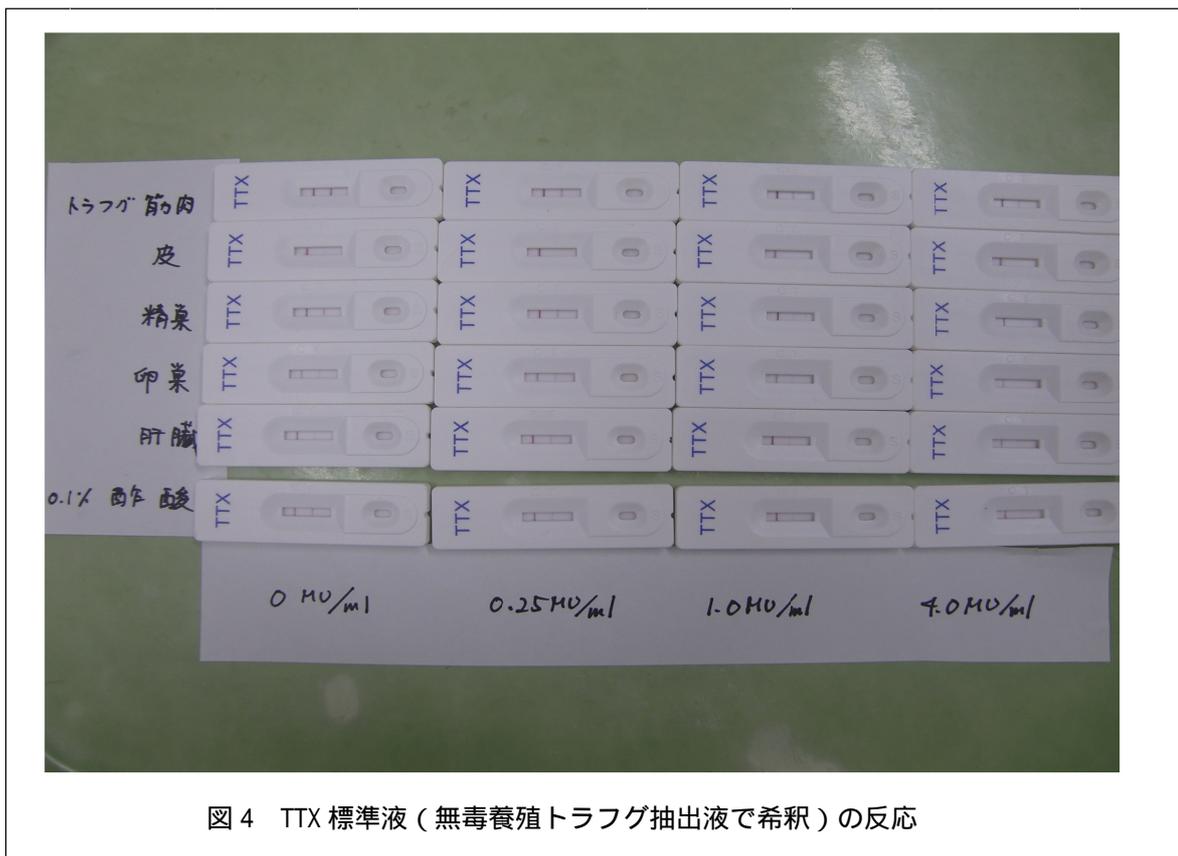


図4 TTX 標準液（無毒養殖トラフグ抽出液で希釈）の反応