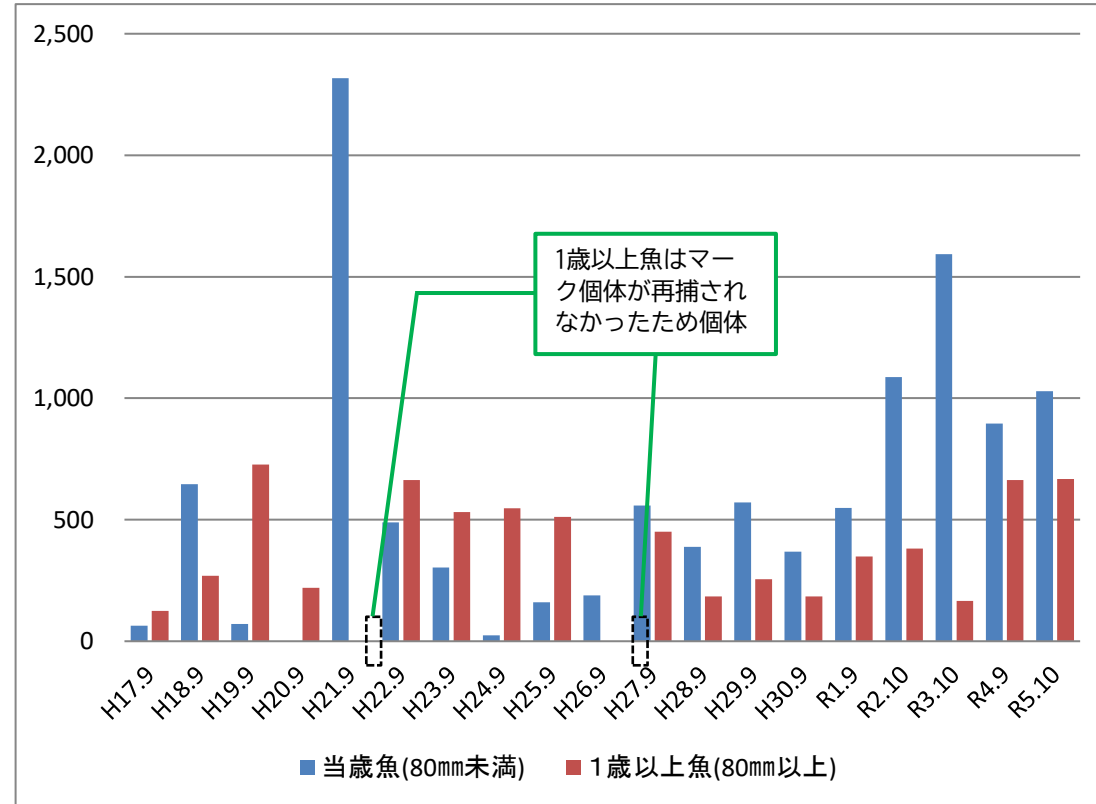


○推定個体数の推移

Pertersen法(Chapmanの修正式)による亀岡市におけるアユモドキの推定個体数の推移

	当歳魚(80mm未満)	1歳以上魚(80mm以上)
H17.9	64.6	124.2
H18.9	646.8	269.8
H19.9	70.5	727.4
H20.9	0.0	220.2
H21.9	2,317.5	マーク個体が再捕されなかったため個体数の推定は不可能
H22.9	489.0	662.7
H23.9	302.8	531.8
H24.9	24.6	547.6
H25.9	160.0	512.3
H26.9	188.0	マーク個体が再捕されなかったため個体数の推定は不可能
H27.9	558.0	450.5
H28.9	388.3	184.5
H29.9	571.3	255.8
H30.9	368.6	185.0
R1.9	548.3	349.0
R2.10	1,087.4	381.2
R3.10	1,592.5	166.4
R4.9	896.4	663.4
R5.10	1,029.2	668.0



※京都大学 岩田明久 名誉教授(NPO法人亀岡人と自然のネットワーク)調べ