

湿重量、含水率
竹島

【湿重量の計測】
ツボ狩りは、コアマモが生育する場所（採取場所の生育被度100%）において25cm方形枠を設置し、枠内のコアマモを採取して重量（kg）を計測し、単位面積当たりの湿重量を算出した。

【含水比の算出】
採取したコアマモのうち一部を十分に乾燥させ、重量を測定して乾重量/湿重量より含水率を算出した。

【St.1】



【St.2】



【確実性評価について】
ツボ狩り時において、ある程度の地下茎を残している。そのため、湿重量及び含水比に対して過小評価を行っており、吸収係数に係る自己評価を100とする。

25cm ² 当たり重量	単位面積当たりの湿重量	湿重量	⇒	乾重量
St.1：0.12913kg	= 25cm ² 当たり重量 × 16	St.1：37.88 g	⇒	7.43 g
St.2：0.21508kg	= 2.753 kg/m ²	St.1：41.01 g	⇒	8.42 g
平均：0.172105kg		2.753 × 10 = 27.53 t/ha		
		含水率：平均79.92%		