

単位面積当たりの湿重量の把握（現地観測：坪刈り）

- 申請対象の藻場（ホソメコンブ等）が繁茂している海域において潜水による観察と撮影、坪刈りを実施した（令和 7 年 5 月 29 日現地調査実施）。
- 各海域の代表地点に方形枠（コドラート 1/4m² 枠）を設置し、海藻を採取して湿重量を計測した。

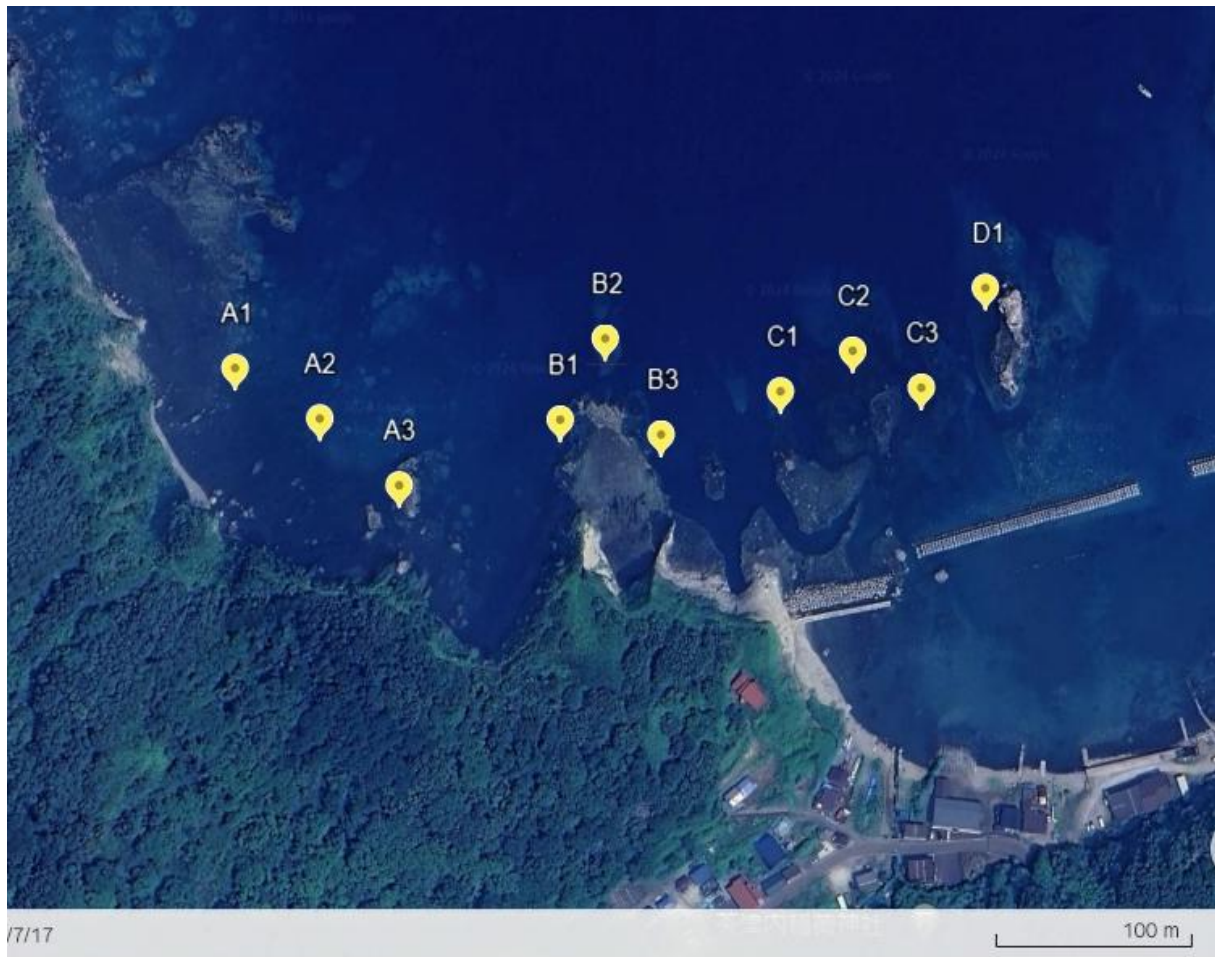


図 1 調査範囲と試料採取ポイント（美国地区茶津地先）

美国地区茶津地先での海藻現存量

- 5/29 の採取試料から海藻現存量を表 1 に示す。

コンブ:10.844kg/m²

ワカメ: 3.179kg/m²

各採取点の写真を写真 1 に示した。

表 1 美国地区茶津地先での単位面積当たりの海藻現存量

採取地点	種類	測定値g1/4㎡	湿重量kg/㎡
A-1	コンブ	311.7	12.45
A-2	コンブ	3,909.6	15.64
A-3	コンブ	3,823.1	15.29
B-1	コンブ	4,321.9	17.29
	ワカメ	589.7	2.36
B-2	ワカメ	1,500.1	6.00
B-3	コンブ	436.0	1.74
	ワカメ	3,184.3	12.74
C-1	コンブ	1,627.7	6.51
	ワカメ	194.5	0.78
C-2	コンブ	2,359.3	9.44
	ワカメ	44.9	0.18
C-3	コンブ	6,967.2	27.87
	ワカメ	365.2	1.46
D-1	コンブ	552.7	2.21
	ワカメ	2,067.0	8.27
コンブ合計			108.440
コンブ平均値kg			10.844
ワカメ合計			31.790
ワカメ平均値kg			3.179

写真 1 美国地区茶津地先の水中写真 (R7. 5. 29)

