



■水深50m地点までの最短移動航路(緯度経度、ロラン、距離、海里)

港名		緯度経度		ロラン		距離(km)		海里		港名		緯度経度		ロラン		距離(km)		海里	
①	布漁港	N32° 50' 50.371″ E133° 0' 4.850″		37487.9	58228.8	2.6	1.4	⑬	養老漁港	N32° 45' 32.396″ E132° 55' 42.892″		37534.9	58196.2	2.5	1.3				
②	下ノ加江港	N32° 52' 38.351″ E132° 59' 55.853″		37471.1	58228.9	4.25	2.3	⑭	松崎漁港	N32° 45' 35.394″ E132° 54' 42.898″		37533.9	58189.5	2.9	1.6				
③	小浜漁港	N32° 49' 47.367″ E132° 59' 43.859″		37497.5	58225.8	3.45	1.9	⑮	三崎漁港	N32° 45' 25.389″ E132° 53' 19.912″		37534.8	58180.1	3.4	1.8				
④	以布利港	N32° 48' 30.377″ E132° 59' 35.861″		37509.4	58224.1	2.6	1.4	⑯	竜串漁港	N32° 45' 30.384″ E132° 51' 22.923″		37533	58167.1	3.3	1.8				
⑤	窪津漁港	N32° 47' 55.385″ E132° 59' 53.858″		37514.9	58225.7	1.4	0.8	⑰	下川口漁港	N32° 45' 16.385″ E132° 50' 58.925″		37534.9	58164.3	2.7	1.5				
⑥	津呂漁港	N32° 46' 22.402″ E133° 1' 30.850″		37530.2	58235.6	1.4	0.8	⑱	貝ノ川漁港	N32° 44' 55.384″ E132° 49' 35.934″		37537.4	58154.8	1.6	0.9				
⑦	伊佐漁港	N32° 43' 0.426″ E133° 0' 39.863″		37561	58227.8	0.6	0.3	⑲	大津漁港	N32° 44' 16.385″ E132° 48' 16.942″		37542.7	58145.5	1.65	0.9				
⑧	松尾漁港	N32° 43' 22.417″ E132° 58' 53.875″		37556.7	58216.2	1.05	0.6	⑳	小才角漁港	N32° 44' 30.379″ E132° 46' 35.952″		37539.7	58134.4	1.85	1.0				
⑨	大浜漁港	N32° 44' 22.408″ E132° 57' 49.880″		37546.8	58209.6	1.4	0.8	㉑	尾浦漁港	N32° 44' 44.375″ E132° 45' 45.957″		37537.1	58129	1.5	0.8				
⑩	中ノ浜漁港	N32° 44' 30.406″ E132° 57' 8.884″		37545.2	58205.1	1.9	1.0	㉒	西泊漁港	N32° 46' 18.361″ E132° 43' 8.970″		37521.3	58112.8	1.2	0.6				
⑪	清水漁港	N32° 45' 4.402″ E132° 56' 29.887″		37539.7	58201.1	3	1.6	㉓	櫻ノ浦漁港	N32° 46' 30.360″ E132° 43' 0.970″		37519.4	58112.1	1.3	0.7				
⑫	清水統括	N32° 45' 31.397″ E132° 55' 50.892″		37535.1	58197.1	2.4	1.3	㉔	周防形漁港	N32° 47' 2.356″ E132° 42' 40.971″		37514.3	58110.3	1.4	0.8				
								㉕	古満目漁港	N32° 47' 3.355″ E132° 42' 11.976″		37513.9	58107.1	0.65	0.4				

■水深110m地点までの最短移動航路(緯度経度、ロラン、距離、海里)

	港名	緯度経度	ロラン	距離(km)	海里	港名	緯度経度	ロラン	距離(km)	海里
①	布漁港	N32° 49' 20.385″ E133° 5' 30.824″	37504.5 58264.2	11.3	6.1	⑬	養老漁港	N32° 42' 24.400″ E132° 49' 30.939″	37560.6 58152.4	12.75 6.9
②	下ノ加江港	N32° 49' 20.385″ E133° 5' 30.824″	37504.5 58264.2	13.25	7.2	⑭	松崎漁港	N32° 42' 24.400″ E132° 49' 30.939″	37560.6 58152.4	12.15 6.6
③	小浜漁港	N32° 46' 47.402″ E133° 4' 0.836″	37527.5 58252.7	11.65	6.3	⑮	三崎漁港	N32° 42' 24.400″ E132° 49' 30.939″	37560.6 58152.4	10.8 5.8
④	以布利港	N32° 45' 48.409″ E133° 3' 27.842″	37536.4 58248.4	9.75	5.3	⑯	竜串漁港	N32° 42' 36.398″ E132° 49' 8.941″	37558.5 58150	9.45 5.1
⑤	窪津漁港	N32° 45' 48.409″ E133° 3' 27.842″	37536.4 58248.4	6.25	3.4	⑰	下川口漁港	N32° 42' 42.397″ E132° 48' 45.942″	37557.4 58147.5	7.85 4.2
⑥	津呂漁港	N32° 45' 14.412″ E133° 3' 0.845″	37541.5 58245	4.15	2.2	⑱	貝ノ川漁港	N32° 42' 42.397″ E132° 48' 45.942″	37557.4 58147.5	5.45 2.9
⑦	伊佐漁港	N32° 41' 47.437″ E133° 2' 30.856″	37573.3 58239.6	4.15	2.2	⑲	大津漁港	N32° 42' 52.393″ E132° 47' 53.947″	37555.4 58141.9	4.15 2.2
⑧	松尾漁港	N32° 41' 17.440″ E133° 2' 1.859″	37577.7 58236	6.55	3.5	⑳	小才角漁港	N32° 43' 17.387″ E132° 46' 15.956″	37550.7 58131.2	4 2.2
⑨	大浜漁港	N32° 41' 17.440″ E133° 2' 1.859″	37577.7 58236	10.85	5.9	㉑	尾浦漁港	N32° 43' 52.380″ E132° 44' 50.964″	37544.5 58122.2	3.5 1.9
⑩	中ノ浜漁港	N32° 41' 42.406″ E132° 50' 18.936″	37567.4 58157.2	13.4	7.2	㉒	西泊漁港	N32° 44' 44.372″ E132° 43' 1.972″	37535.6 58110.8	3.75 2.0
⑪	清水漁港	N32° 41' 42.406″ E132° 50' 18.936″	37567.4 58157.2	14.4	7.8	㉓	桜ノ浦漁港	N32° 44' 48.371″ E132° 42' 40.974″	37534.8 58108.5	4.4 2.4
⑫	清水統括	N32° 41' 42.406″ E132° 50' 18.936″	37567.4 58157.2	13.2	7.1	㉔	周防形漁港	N32° 44' 50.370″ E132° 42' 30.975″	37534.4 58107.4	5.4 2.9
						㉕	古満目漁港	N32° 45' 0.368″ E132° 41' 45.979″	37532.5 58102.5	4.6 2.5