

令和 7 年度

7 漁場調査第 3 号

青森県津軽海峡地区外漁場モニタリング調査業務委託

仕様書

青森県農林水産部水産局漁港漁場整備課

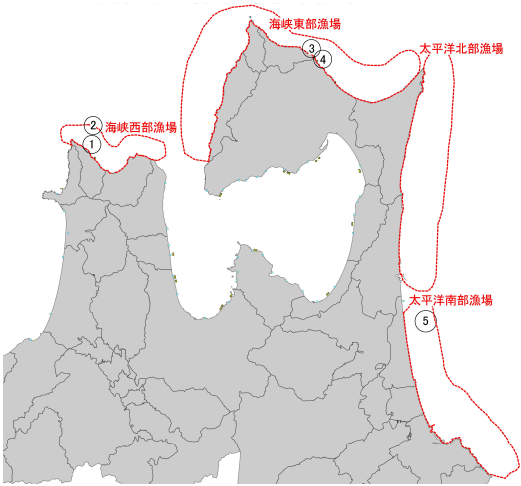
業務委託仕様書

業務番号 7 漁場調査第3号
業務名 青森県津軽海峡地区外漁場モニタリング調査業務委託
業務場所 青森県東津軽郡外ヶ浜町三厩地先外
履行期限 令和8年1月30日

1 業務の目的

本業務は、水産環境整備事業で整備した魚礁漁場及び増殖場（育成場）の釣獲調査を行い、整備効果を把握するとともに、今後の漁場整備や、漁場の適切な利用・管理に活用する基礎資料を整理するものである。

2 実施場所

	地区（漁場）名	工区	詳細図	位置図
①	青森県津軽海峡地区 （海峡西部漁場）	三厩第2 （育成場）	別紙1	
②	〃	西部魚礁第1 （魚礁漁場）	別紙2	
③	青森県津軽海峡地区 （海峡東部漁場）	下風呂第2 （育成場）	別紙3	
④	〃	大畑第3 （育成場）	別紙4	
⑤	青森県太平洋地区 （太平洋南部漁場）	三沢魚礁 （魚礁漁場）	別紙5	

3 業務内容

（1）調査準備

調査に必要な準備を行う。

（2）釣獲調査

- ① 釣獲調査は、工区ごとに1回行う。なお調査時期は、協議の上、決定する。
- ② 1回当たりの標本船隻数は、4隻とし、釣り人は1隻の標本船に1人とする。
- ③ 調査を行う時間（釣獲を行う時間）は1回当たり6時間以上とするが、天候等の急変により調査不能と判断された場合はこの限りでない。
- ④ 釣獲した魚種、重量、尾数のほか、操業場所、時間、調査時に付近で操業していた漁船隻数等を記録し、工区及び調査時期ごとに集計する。
- ⑤ 釣獲した魚種及び尾数、調査状況を確認できる写真を撮影する。なお、撮影する際には、おおよその魚体サイズを把握できるようメジャー等と共に撮影する。

- ⑥ 釣獲調査結果を基に、魚種を生息域（Ⅰ型～Ⅳ型）ごとに分類し、工区及び調査時期ごとに記録する。

Ⅰ型：魚礁に体の大部分、もしくは一部分を接触させている種

Ⅱ型：体を魚礁に接触させることは少ないが、極近いところに位置する種

Ⅲ型：主として魚礁から離れた表中層に位置する種

Ⅳ型：魚礁周辺の海底に位置する種

- ⑦ 釣獲調査と同じ月の標本船における魚種別の漁獲量を調査する。

4 留意点

（１）打合せについて

打合せは、業務着手前、業務完了時の２回を原則とする。

（２）業務の実施体制

本業務の実施に当たっては、関係する漁業協同組合等との連携・調整を図ること。

調査に当たっては、ライフジャケットを着用し、安全対策を講じること。

（３）業務工程表及び業務計画書の提出

受注者は、業務着手前に業務工程表及び業務計画書を提出すること。

業務に当たっての連絡体制は業務計画書に記載すること。

（４）履行報告書の提出

受注者は、履行状況を別に定める様式に基づき作成し、毎月１回、前月分の履行報告書を５日までに提出するものとする。

（５）事故報告書の提出

受注者は、事故等が発生した場合は速やかに事故報告書（青森県県土整備部制定「測量業務共通仕様書」第３３条による）を提出すること。

（６）引渡書の提出

受注者は、完成検査に合格したときは引渡書を提出すること。

（７）諸法令・諸条例等の遵守

受注者は、業務に関する諸法令・諸条例等を遵守し、業務の円滑な進捗を図るものとする。

（８）その他

本業務委託仕様書に疑義が生じた時又は定めのない事項については、発注者と受注者が協議の上、決定することとする。

5 提出物

(1) 成果品

① 報告書

- ・電子媒体（DVD-ROM 等） 1 部（電子媒体は報告書に編綴するものとする。）

- ※ソフトは Windows 版ワード、エクセル、パワーポイントなど汎用性が高いものを使用する。

- ・紙媒体（簡易なファイルにとじたもの） 1 部

②その他発注者が必要とするもので、受注者と発注者との協議により定めるもの。

(2) 契約書に基づいて提出する書類

① 主任担当者通知

② 完成届

③ 請求書

④ その他業務委託契約書で必要とする書類

(3) 本業務委託仕様書に基づいて提出する書類

① 業務工程表

② 業務計画書

③ 履行報告書

④ 引渡書

⑤ 事故報告書（事故等が発生した時）

(4) 提出先

農林水産部水産局漁港漁場整備課 企画・振興グループ

業 務 履 行 報 告 書

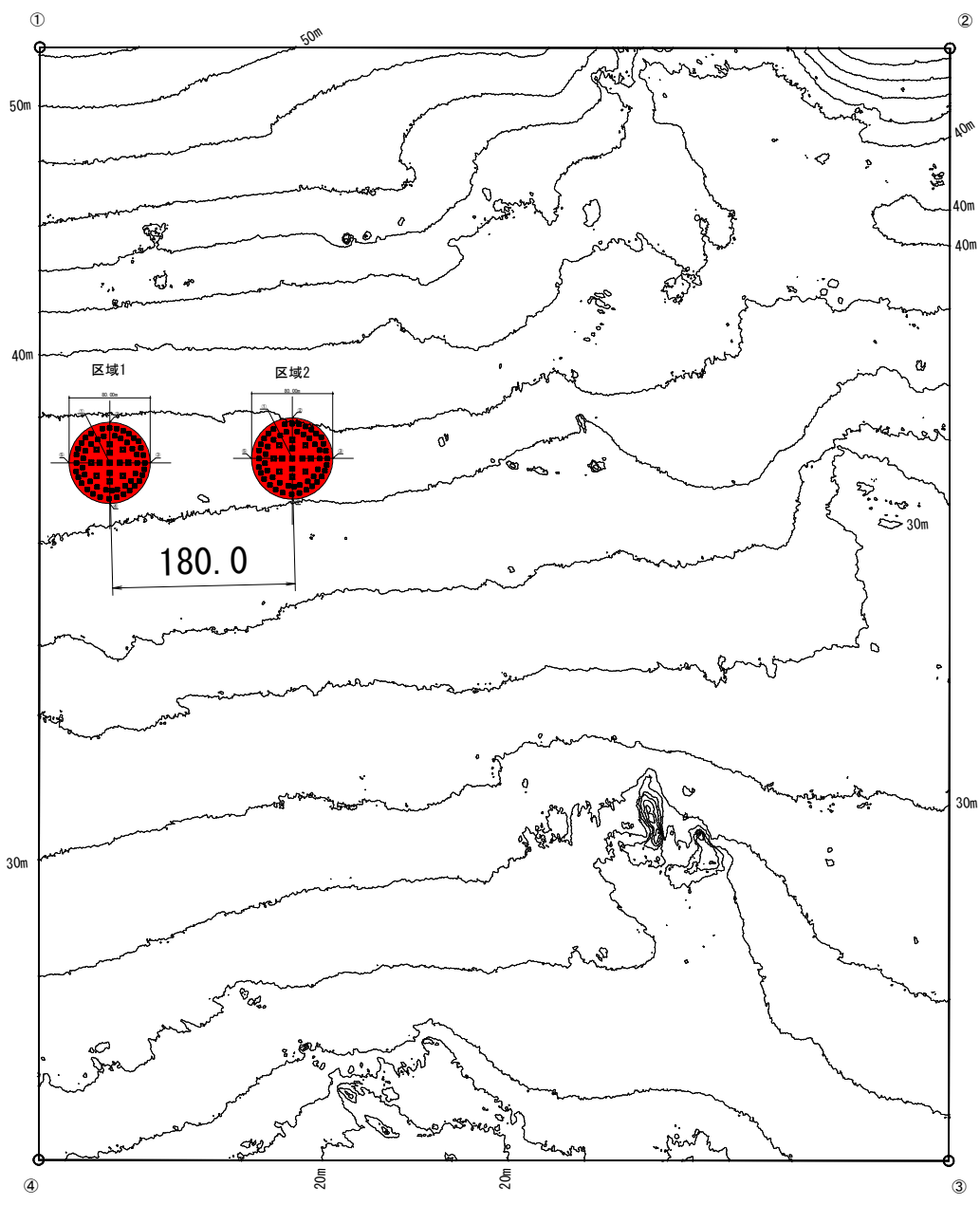
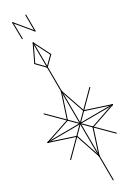
業 務 名			
期 間	令和 年 月 日～令和 年 月 日		
日 付	令和 年 月 日（ 月分）		
月 別	予定工程 % （ ）は工程変更後	実施工程 %	備 考
（記事欄）			

※ 業務量による進捗率とする。

総 括 調 査 員	主 任 調 査 員	調 査 員	主任 担 当 者

別紙 1

青森県津軽海峡地区（三厩第2工区）詳細平面図 S=1:3000（A3版）

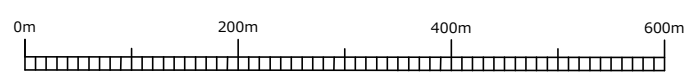


【凡例】

—— 2m間隔

—— 10m間隔

【区域座標】		
地点番号	緯度	経度
①	41-15-16.603	140-23-34.370
②	41-15-02.015	140-24-07.847
③	41-14-31.135	140-23-44.227
④	41-14-45.721	140-23-10.752

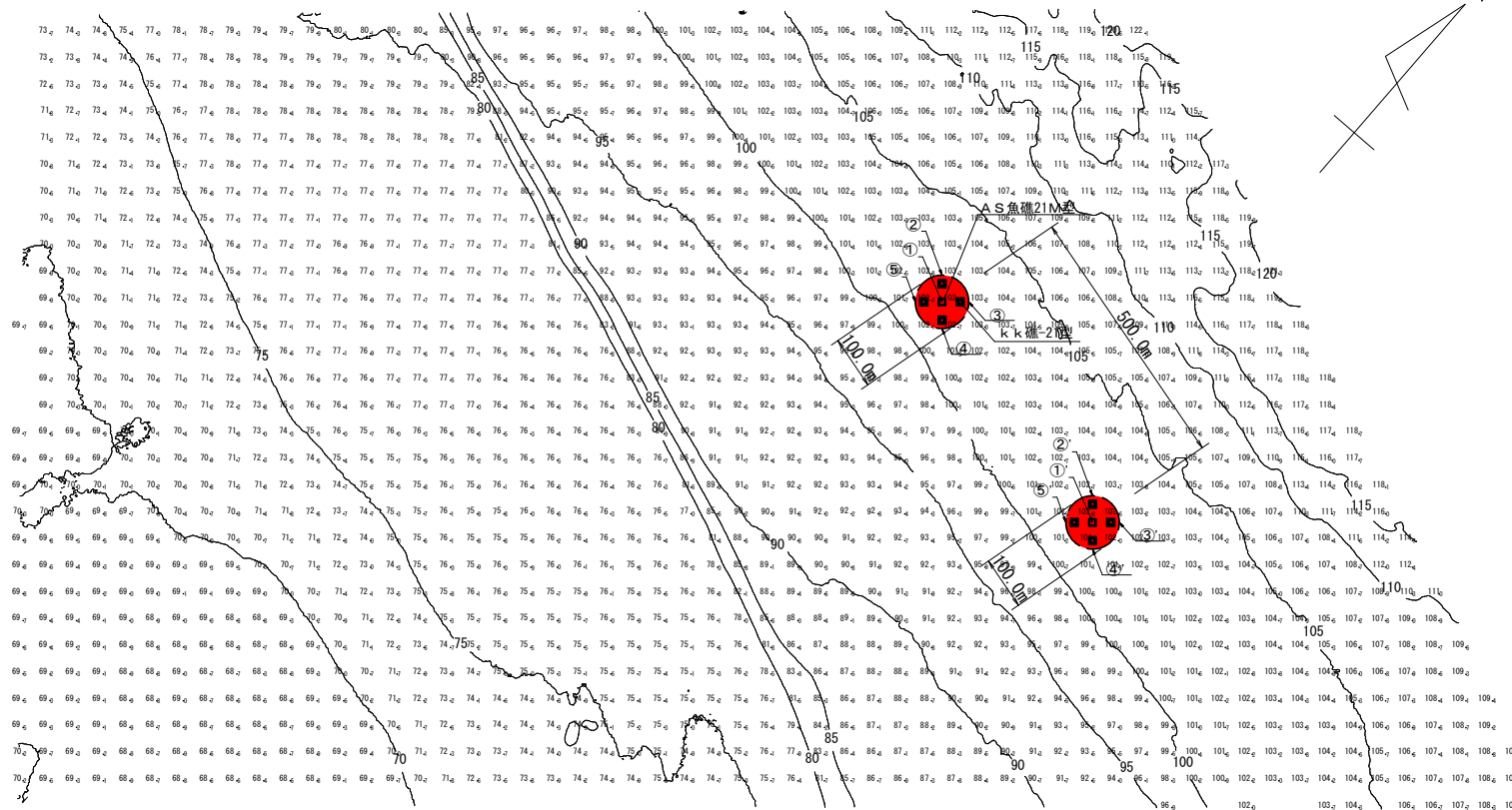
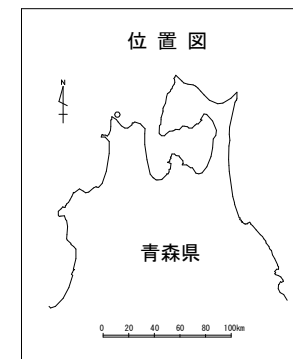


別紙 2

(一)

海峡西部漁場(西部魚礁第1工区) 詳細平面図

S=1:10,000 (A3版)



計画位置座標値 (西側)

点名	X 座 標	Y 座 標	緯 度	経 度
①	141.820.3874	-34.718.7271	41° 16' 35.4104"	140° 25' 08.0461"
②	141.858.2330	-34.751.4028	41° 16' 36.6322"	140° 25' 06.6342"
③	141.853.0631	-34.680.8815	41° 16' 34.1886"	140° 25' 09.6657"
④	141.782.5417	-34.686.0513	41° 16' 34.1886"	140° 25' 09.4580"
⑤	141.787.7116	-34.756.5727	41° 16' 34.3453"	140° 25' 06.4265"

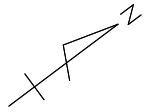
計画位置座標値 (東側)

点名	X 座 標	Y 座 標	緯 度	経 度
①'	141.691.9220	-34.235.5122	41° 16' 31.3202"	140° 25' 28.8366"
②'	141.729.7677	-34.268.1879	41° 16' 32.5420"	140° 25' 27.4248"
③'	141.724.5978	-34.197.6665	41° 16' 32.3852"	140° 25' 30.4562"
④'	141.654.0764	-34.202.8364	41° 16' 30.0983"	140° 25' 30.2483"
⑤'	141.659.2463	-34.273.3578	41° 16' 30.2551"	140° 25' 27.2169"

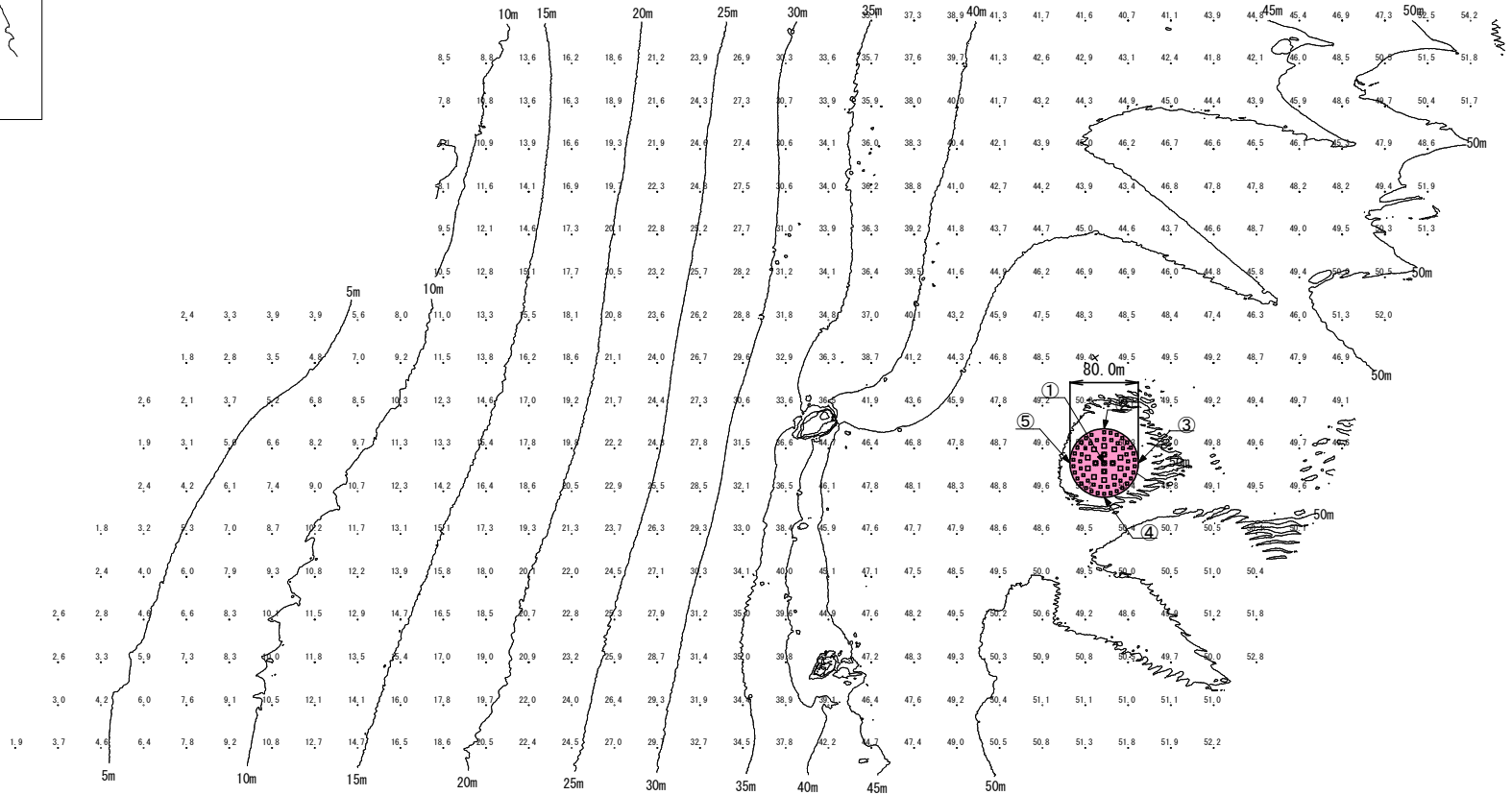


海峡東部漁場(下風呂第2工区) 詳細平面図

S=1:6,000 (A3版)



別紙 3



計画位置座標値

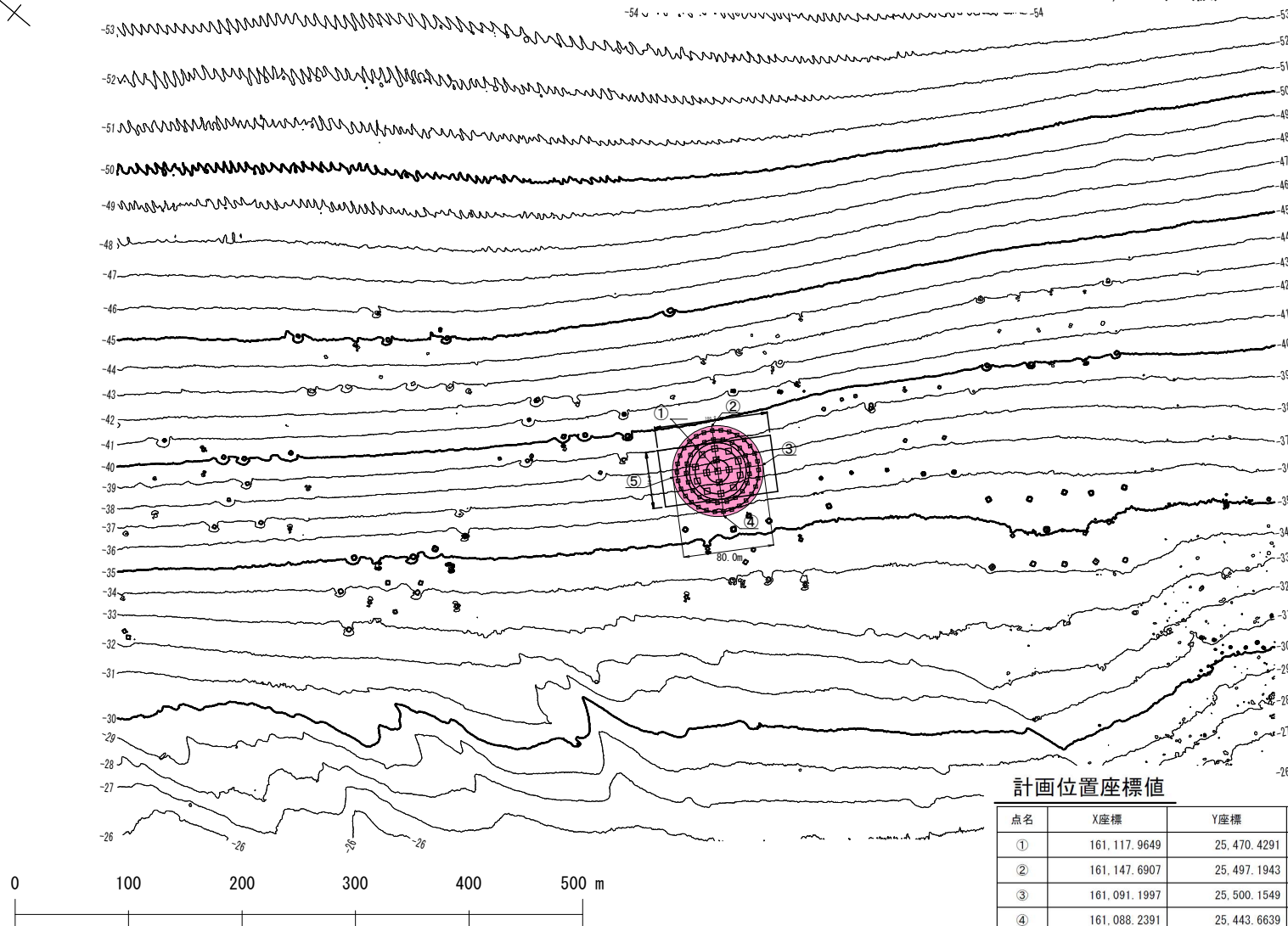
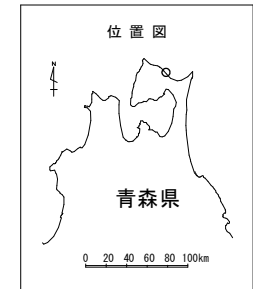
点名	X 座 標	Y 座 標	北 緯	東 経
①	162.934.5009	24.104.8571	41° 28' 01.2664″	141° 07' 18.8755″
②	162.958.4693	24.072.8334	41° 28' 02.0469″	141° 07' 17.4988″
③	162.966.5245	24.128.8255	41° 28' 02.3019″	141° 07' 19.9131″
④	162.910.5325	24.136.8808	41° 28' 00.4860″	141° 07' 20.2522″
⑤	162.902.4772	24.080.8887	41° 28' 00.2309″	141° 07' 17.8379″



海峡東部漁場(大畑第3工区) 詳細平面図

S=1:4,000 (A3版)

別紙 4



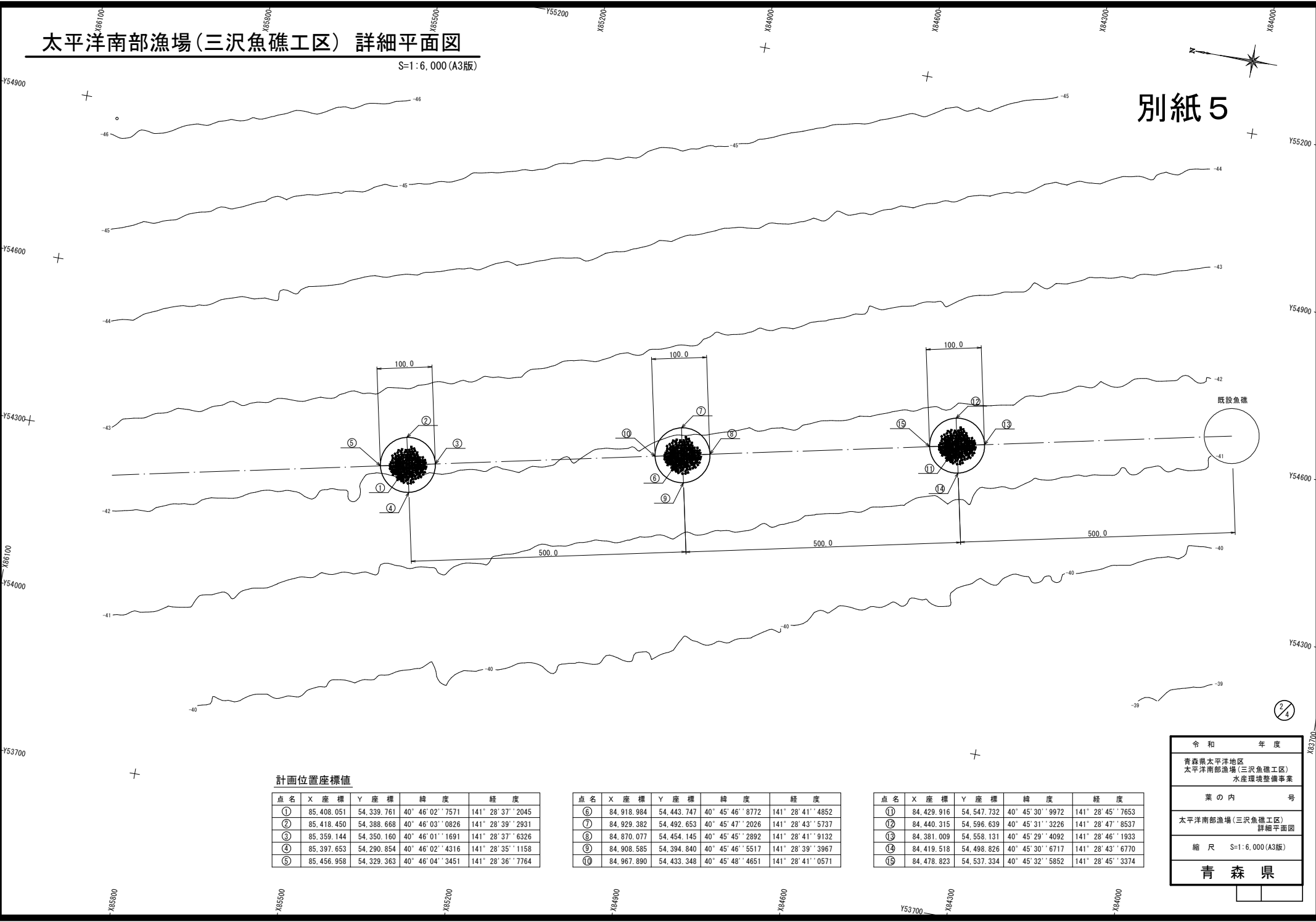
計画位置座標値

点名	X座標	Y座標	北緯	東経
①	161,117.9649	25,470.4291	41° 27' 02.2282"	141° 08' 17.4526"
②	161,147.6907	25,497.1943	41° 27' 03.1887"	141° 08' 18.6103"
③	161,091.1997	25,500.1549	41° 27' 01.3571"	141° 08' 18.7293"
④	161,088.2391	25,443.6639	41° 27' 01.2676"	141° 08' 16.2949"
⑤	161,144.7301	25,440.7032	41° 27' 03.0992"	141° 08' 16.1759"

太平洋南部漁場(三沢魚礁工区) 詳細平面図

S=1:6,000 (A3版)

別紙5



計画位置座標値

点名	X座標	Y座標	緯度	経度
①	85,408.051	54,339.761	40° 46' 02" 7571	141° 28' 37" 2045
②	85,418.450	54,388.668	40° 46' 03" 0826	141° 28' 39" 2931
③	85,359.144	54,350.160	40° 46' 01" 1691	141° 28' 37" 6326
④	85,397.653	54,290.854	40° 46' 02" 4316	141° 28' 35" 1158
⑤	85,456.958	54,329.363	40° 46' 04" 3451	141° 28' 36" 7764

点名	X座標	Y座標	緯度	経度
⑥	84,918.984	54,443.747	40° 45' 46" 8772	141° 28' 41" 4852
⑦	84,929.382	54,492.653	40° 45' 47" 2026	141° 28' 43" 5737
⑧	84,870.077	54,454.145	40° 45' 45" 2892	141° 28' 41" 9132
⑨	84,908.585	54,394.840	40° 45' 46" 5517	141° 28' 39" 3967
⑩	84,967.890	54,433.348	40° 45' 48" 4651	141° 28' 41" 0571

点名	X座標	Y座標	緯度	経度
⑪	84,429.916	54,547.732	40° 45' 30" 9972	141° 28' 45" 7653
⑫	84,440.315	54,596.639	40° 45' 31" 3226	141° 28' 47" 8537
⑬	84,381.009	54,558.131	40° 45' 29" 4092	141° 28' 46" 1933
⑭	84,419.518	54,498.826	40° 45' 30" 6717	141° 28' 43" 6770
⑮	84,478.823	54,537.334	40° 45' 32" 5852	141° 28' 45" 3374

令和 年度

青森県太平洋地区
太平洋南部漁場(三沢魚礁工区)
水産環境整備事業

業の内 号

太平洋南部漁場(三沢魚礁工区)
詳細平面図

縮尺 S=1:6,000(A3版)

青森県