

2021 年
捕魚作業及生產調查

漁農自然護理署
2022

I. 背景資料

漁農自然護理署於 2021 年進行了一項詳細的全港性調查（2021 年捕魚作業及生產調查），以蒐集有關本地漁船於 2020 年在香港水域捕魚作業及生產的更新資料。有關調查所得的資料有助制定及推行有效的漁業管理策略和措施。

II. 調查方法

2021 年捕魚作業及生產調查是以訪問形式，向本地漁民蒐集關於其在香港水域捕魚作業及生產情況的資料。調查涵蓋不同作業形式和船籍港¹的本地漁船，取樣率約為 30%。相關作業形式的漁船數目和船籍港的位置，分別見附錄 1的表 1-1及圖 1-1。根據調查所得資料及數據編製圖表，以方格網²形式大致顯示在香港水域的捕魚作業及生產的地理分布和估計水平（見下文第 III 部分）。

III. 調查結果

A. 香港水域捕魚作業分布

本地漁船在香港水域捕魚作業的地理分布和估計水平（漁船數目/網格）的相關圖表展示於附錄 2如下：

捕魚作業分布情況 (按作業形式)	圖表
總計	<u>圖 2-1</u>
舢舨 ³	<u>圖 2-2</u>
其他作業形式的漁船 ⁴	<u>圖 2-3</u>

¹ 船籍港即本地漁船一般慣常停泊的地方。

² 方格網是基於香港 1980 方格網座標系統所劃定，每個網格代表的面積為 720 公頃。

³ 舢舨為一般用作捕魚的小艇，其作業形式及作業時間具有一定靈活性。

⁴ 包括主要從事刺網、圍網、延繩釣、手釣、浸籠及其他雜項作業形式的漁船。

B. 香港水域漁業產量分布

本地漁船在香港水域捕魚生產的地理分布和估計產量⁵（公斤/公頃）的相關圖表展示於附錄 3如下：

漁業產量分布情況 (按作業形式)	圖表
總計	<u>圖 3-1</u>
舢舨	<u>圖 3-2</u>
其他作業形式的漁船	<u>圖 3-3</u>

C. 主要漁產種類

香港水域最主要的 10 個科/類別的漁產見附錄 4的表 4-1。

完

⁵ 2021 年捕魚作業及生產調查的結果顯示，有關收集魚苗的生產量極少。

附錄 1

表 1-1 相關本地漁船作業形式及估計數目

作業形式	估計數目
舢舨	3 506
刺網	271
圍網	101
延繩釣	88
手釣	39
其他 [#]	65
總計	4 070

[#] 包括主要從事浸籠及其他雜項作業形式。

圖1-1 2021年捕魚作業及生產調查
本地漁船的船籍港位置

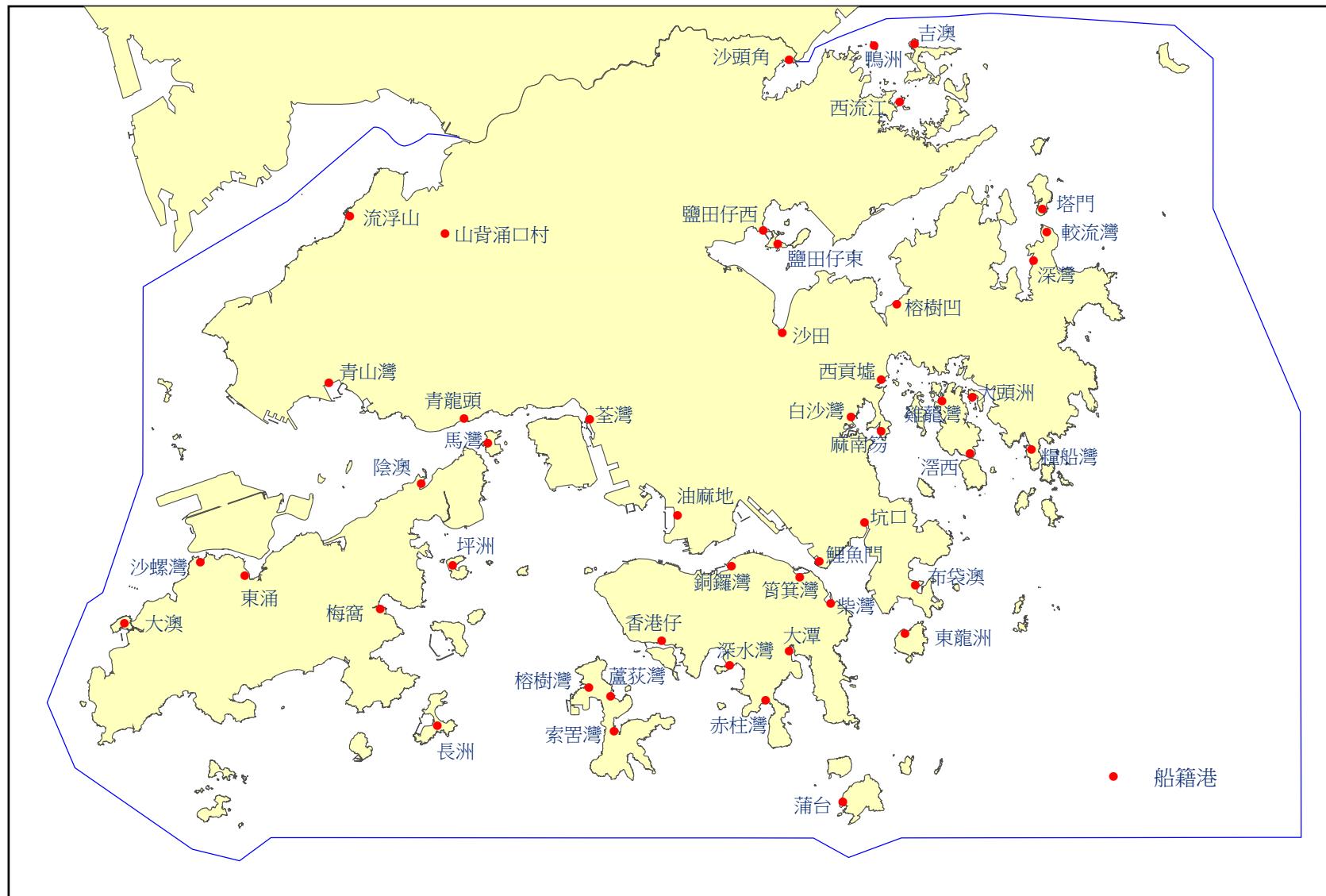
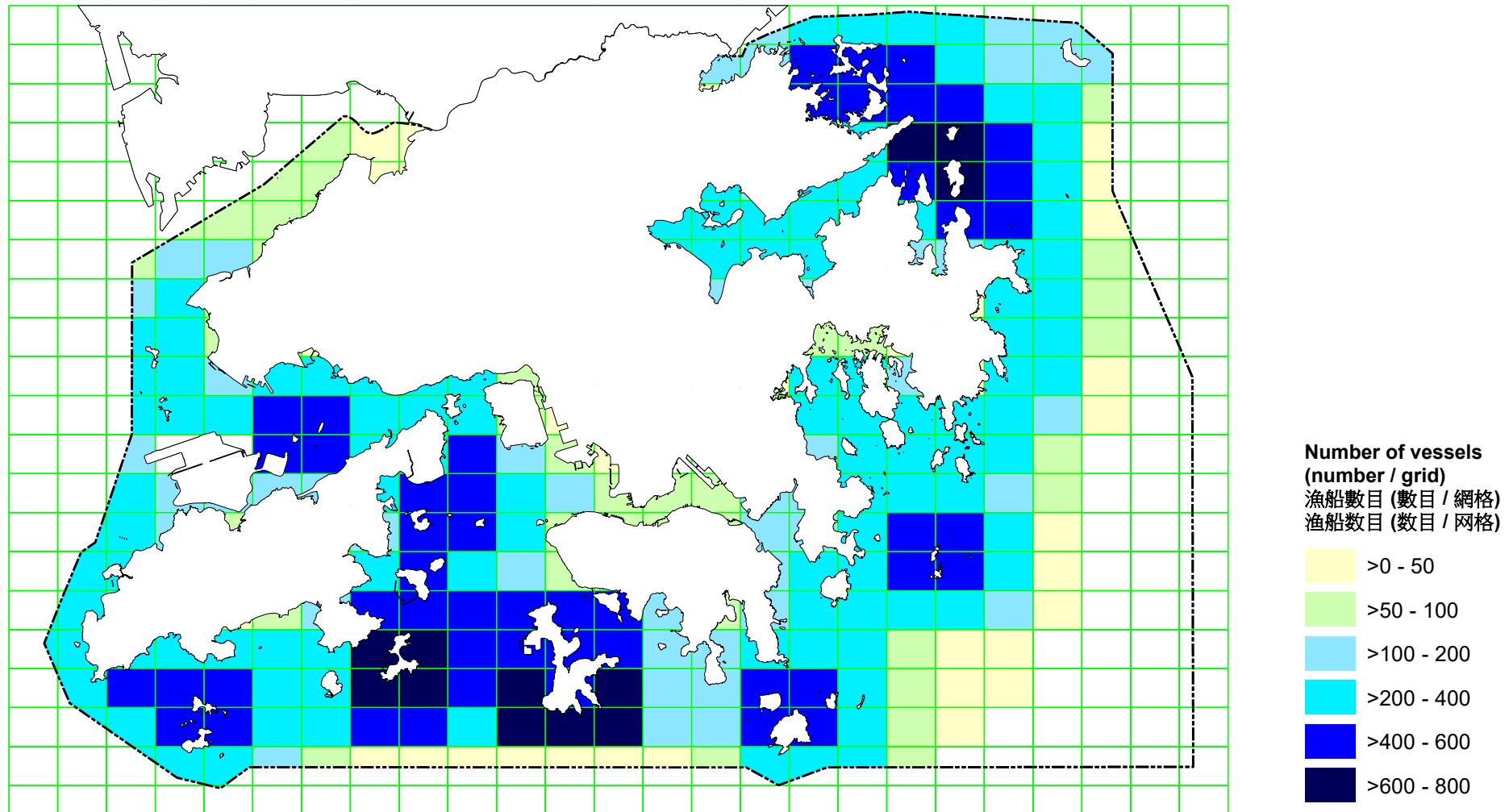


Figure 2-1 Port Survey 2021
Geographical distribution of fishing operation
Overall

圖 2-1 2021年捕魚作業及生產調查
捕魚作業的地理分布
總計

图 2-1 2021年捕鱼作业及生产调查
捕鱼作业的地理分布
总计

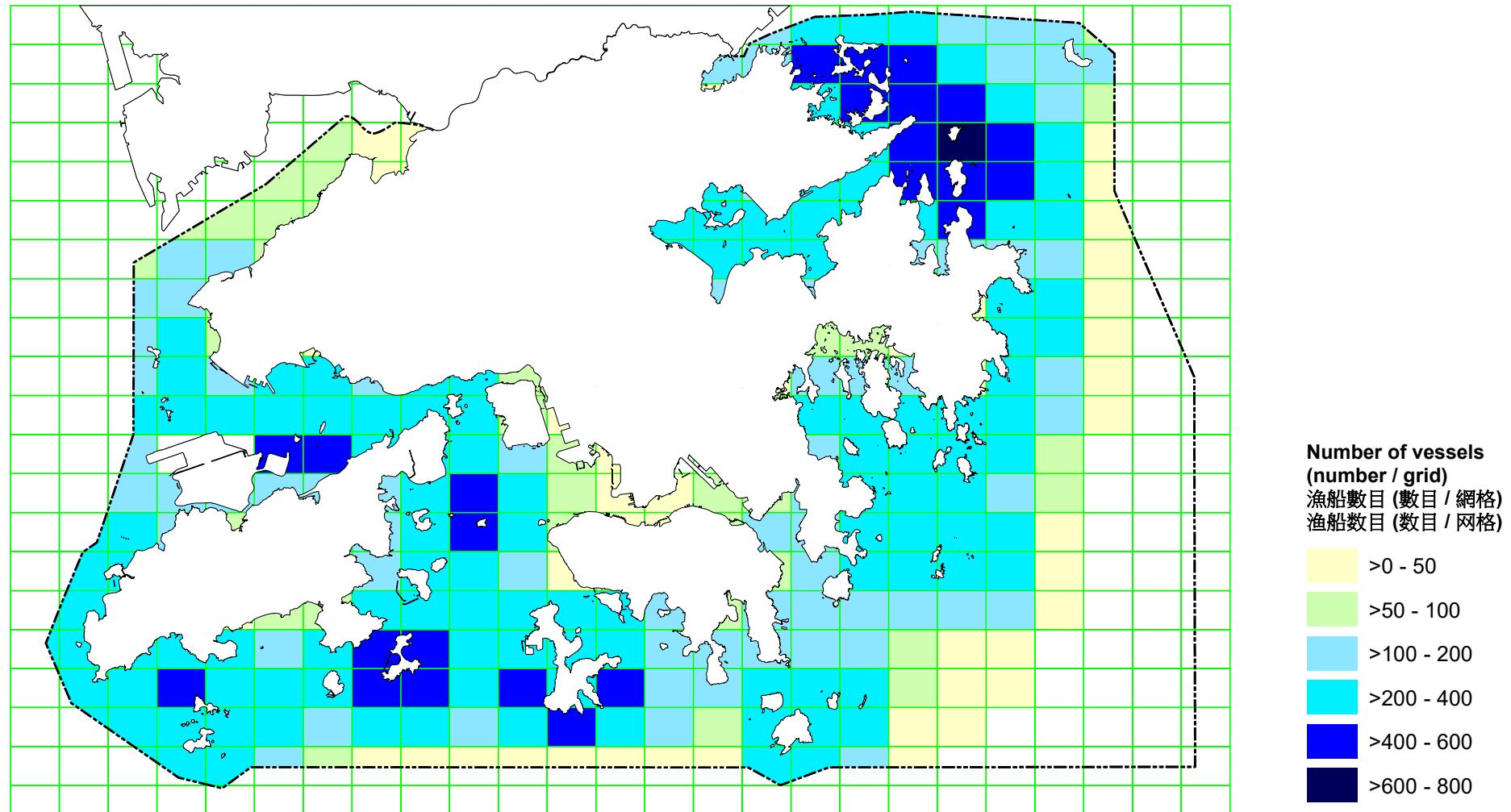


附錄 2

Figure 2-2 Port Survey 2021
Geographical distribution of fishing operation
Sampan

圖 2-2 2021年捕魚作業及生產調查
捕魚作業的地理分布
舢舨

图 2-2 2021年捕鱼作业及生产调查
捕鱼作业的地理分布
舢舨

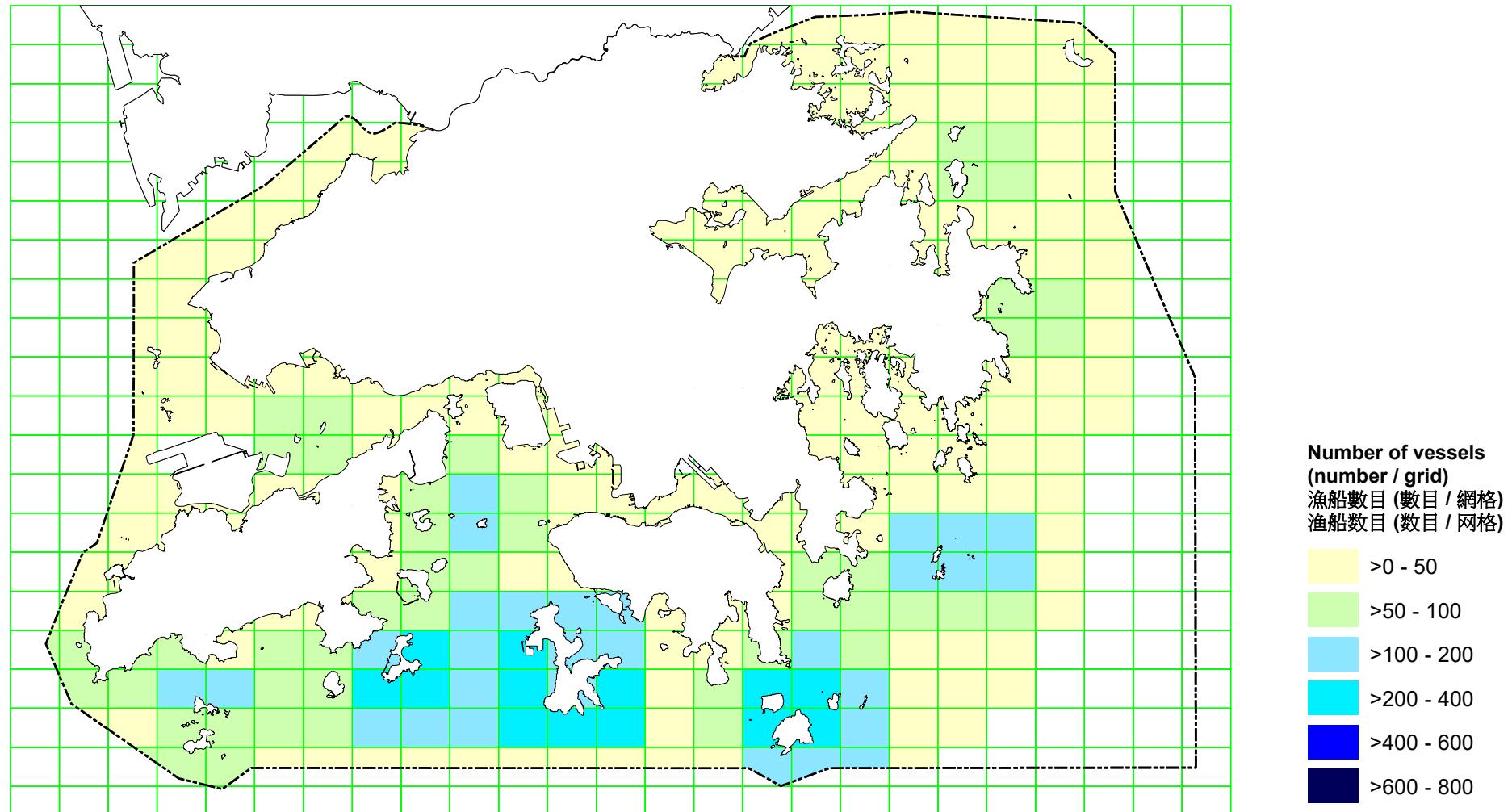


附錄 2

Figure 2-3 Port Survey 2021
Geographical distribution of fishing operation
Other types of fishing vessels

圖 2-3 2021年捕魚作業及生產調查
捕魚作業的地理分布
其他作業形式的漁船

图 2-3 2021年捕鱼作业及生产调查
捕鱼作业的地理分布
其他作业形式的渔船

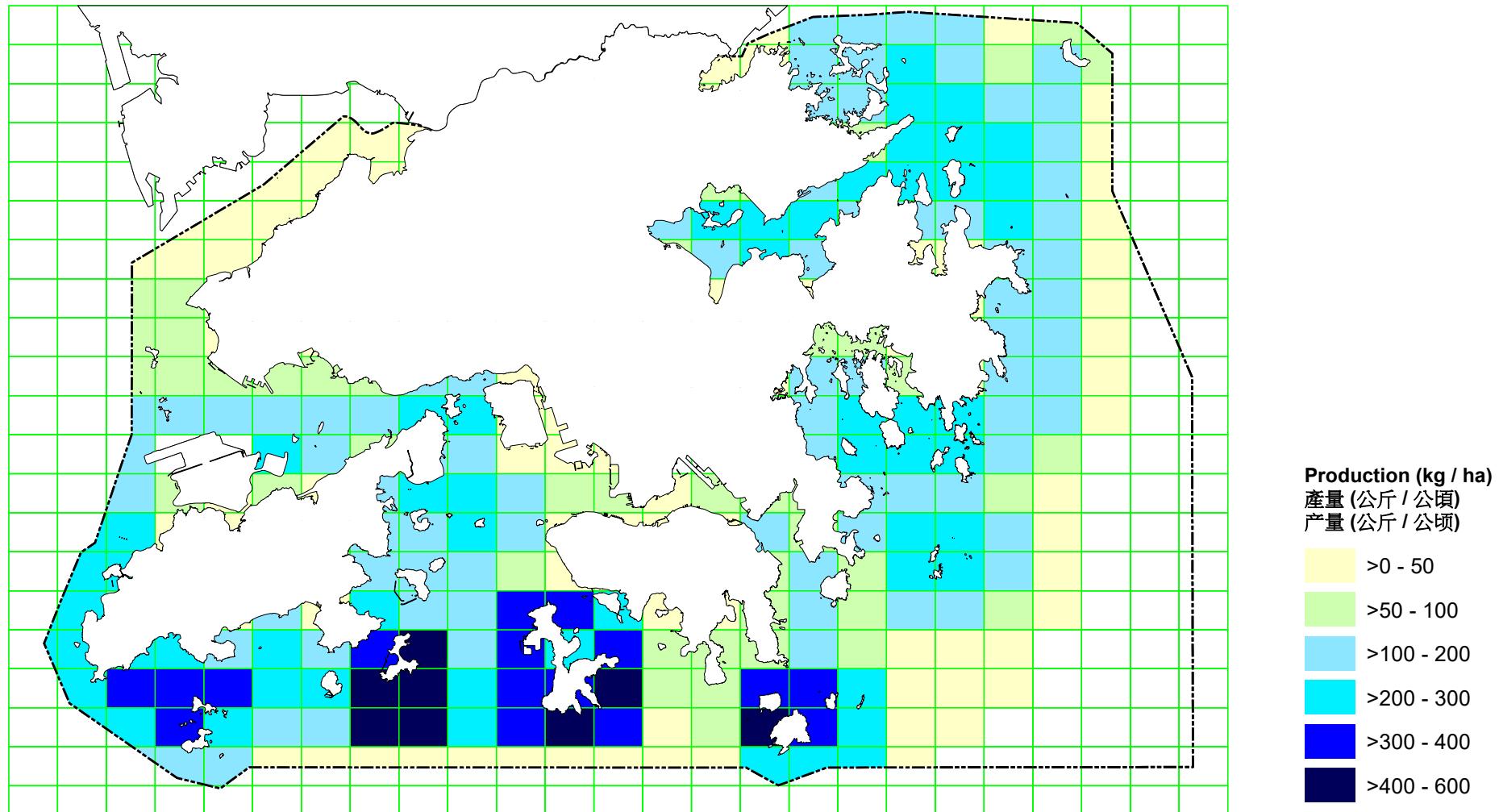


附錄 3

Figure 3-1 Port Survey 2021
Geographical distribution of fisheries production
Overall

圖 3-1 2021年捕魚作業及生產調查
捕魚生產的地理分布
總計

图 3-1 2021年捕鱼作业及生产调查
捕鱼生产的地理分布
总计

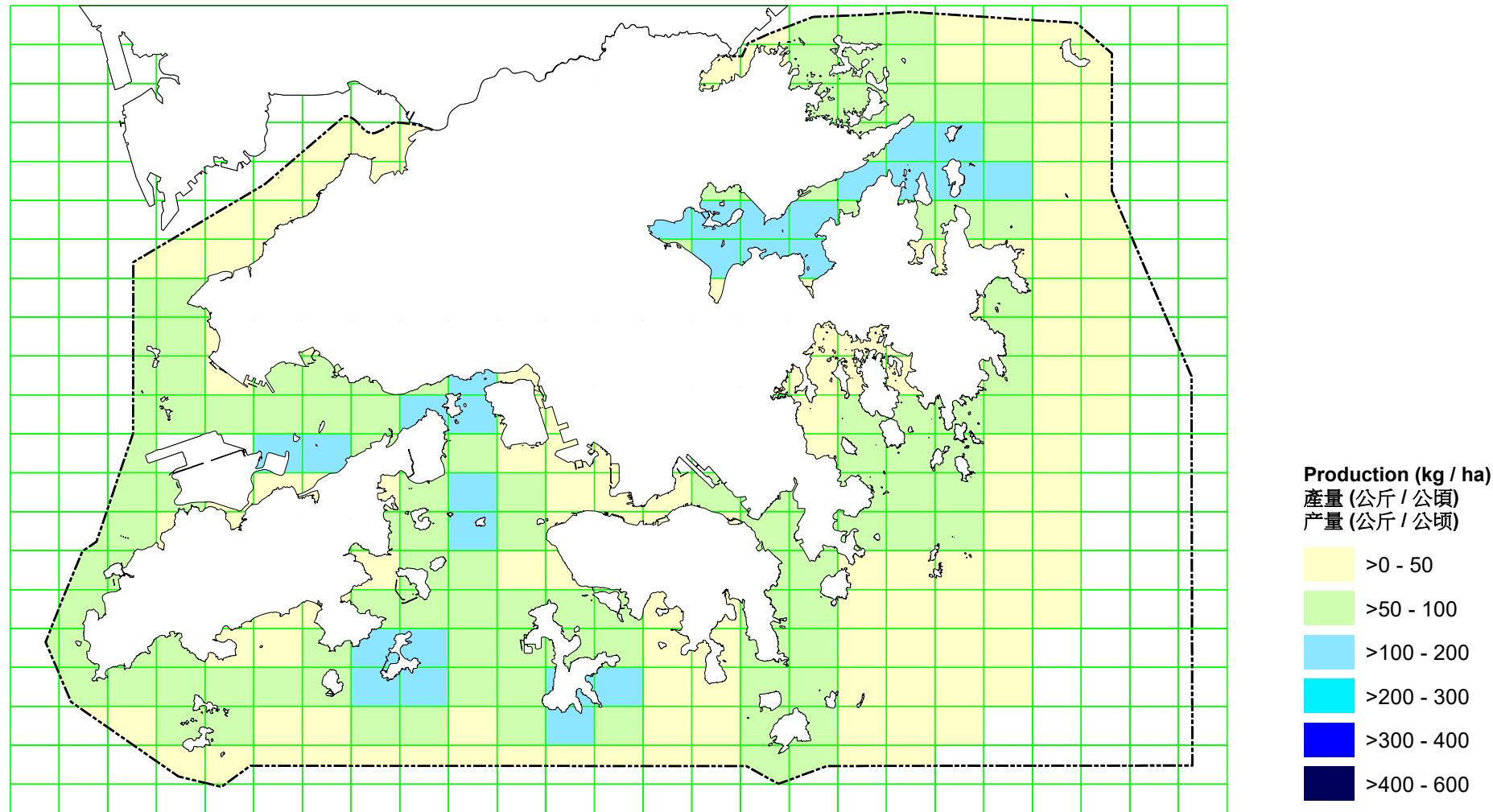


附錄 3

Figure 3-2 Port Survey 2021
Geographical distribution of fisheries production
Sampan

圖 3-2 2021年捕魚作業及生產調查
捕魚生產的地理分布
舢舨

图 3-2 2021年捕鱼作业及生产调查
捕鱼生产的地理分布
舢舨

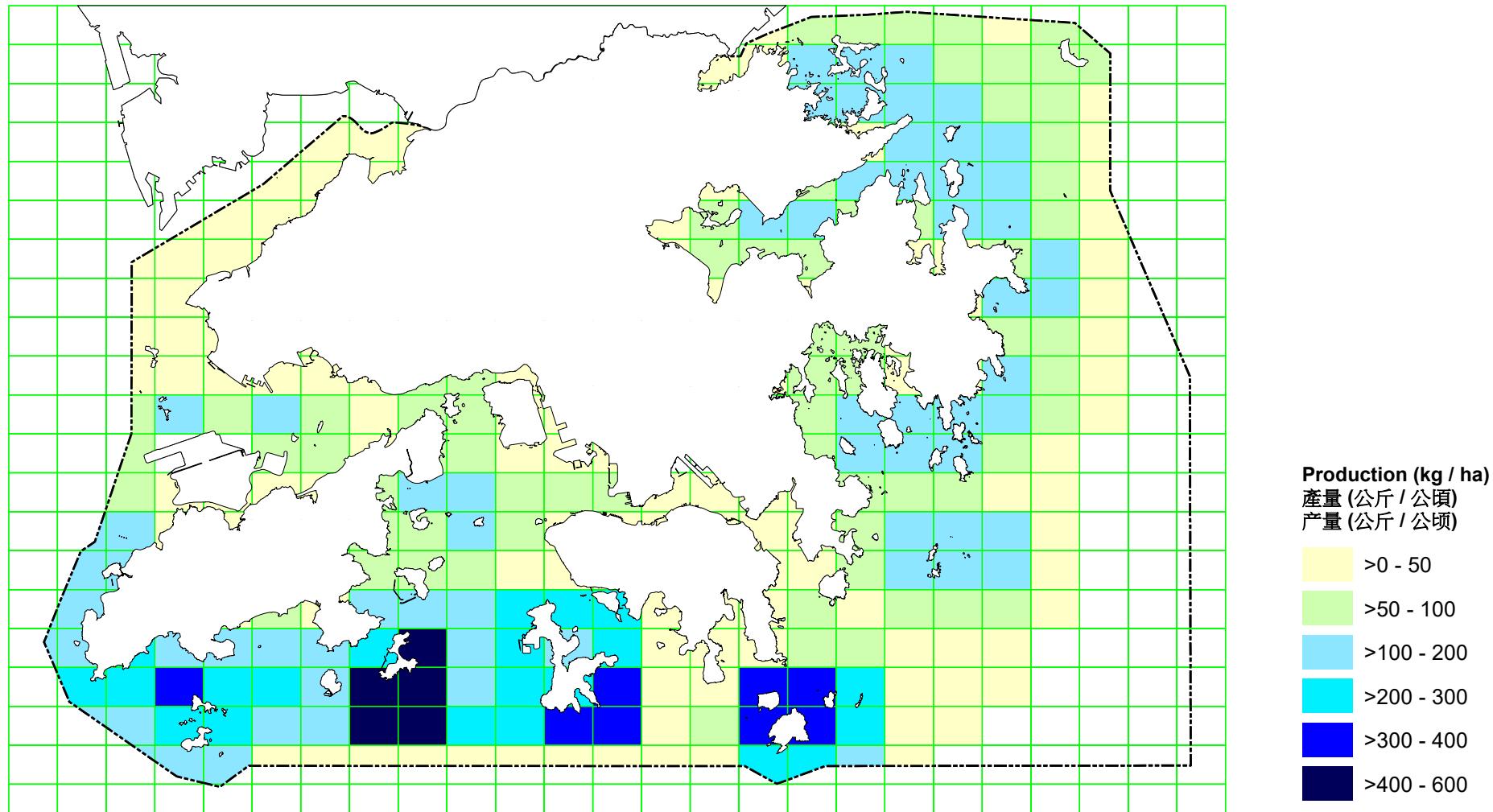


附錄 3

Figure 3-3 Port Survey 2021
Geographical distribution of fisheries production
Other types of fishing vessels

圖 3-3 2021年捕魚作業及生產調查
捕魚生產的地理分布
其他作業形式的漁船

图 3-3 2021年捕鱼作业及生产调查
捕鱼生产的地理分布
其他作业形式的渔船



附錄 4

表 4-1 香港水域最主要的 10 個科/類別的漁產*

等級 [#]	科名/類別	俗稱
1	鯉科	青鱗，黃澤，黃魚
2	鯔科	烏頭，鱈魚
3	石首魚科	鰐魚
4	鯷科	鱈魚，走排
5	藍子魚科	泥鰌
6	鯛科	鱈魚
7	蟹類	蟹
8	魷魚類	魷魚
9	馬鯀科	馬友，馬友郎
10	鮋科	石狗公，石崇

* 其他科/類別的常見漁產種類包括有：牛尾魚科（牛鰓）、舌鰨科（撻沙）、海鰻科（門鱈）、蝦類及鯖科（鮫魚）等。

[#] 各科/類別的等級是按有關漁產種類的估計重量排序。