

4、水產養殖場業者成效

淨化養殖漁場後、維持95%的出產量率

雜誌「月刊養殖」的記者直接採訪養殖業者、只有散布淨化劑在養殖場後、魚的出產量率就可維持95%程度。



2000年6月號 2000年7月號 2003年6月號
刊載

比想像以上海底被污染的很嚴重、屬於協議會的養殖業者「我們大家的漁場大家自己來保護」在大家的決議下、決定散布底質改良劑來改善底質。這是協議會自己決定採取的活動。

比想像以上海底被污染的很嚴重比須、開始回復海底的環境

剛知道海底受到污染狀況是在、保存生體停泊的繩子斷時、依賴潛水土下去修理的時候。爲了修理保存生體、潛到海底的潛水土所看到的是「累積在海底的是一些骯髒的爛泥」。養殖業者聽到潛水土說：「海底成爲連魚也無法可住之處了！」以後、受到很大的衝擊。

漁場的環境在還會受到很壞的結果前、得趕快想方法來解救。因大家有共同此想法、協議會決定於平成7年10月第一回實行散布底質改良劑。從平成8年村役場和米水津村漁協開始協力來共同處理。持續幾凡8年一次散布底質改良劑。

『微素可樂泥』是分解污泥爲目的的生菌劑。最適溫度18℃～40℃的通性嫌氣性的細菌、最適 PH6,0 ~ 8,4 特性。使用量須和產商相談、適當的量、適當的m²。

因散布底質改良劑的結果可減少魚的生病、大家也都同意

協議會先要在散布改良劑之前、須先調查海底會受到何影響、爲了把握現狀、就用錄影帶先把海底的水質、底質、有何種生物它的生存模樣用錄影帶記錄下來。從這錄影帶來看海底的狀。首先、散布改良劑 2 星期後從錄影帶可看到海底的現狀、從畫面看到得是被爛泥所覆蓋的海底。又、水質還髒、連前方都看不見的受到污染。

以後、散布改良劑 3 個月後、上次在攝影同樣的地點再來看錄影帶一次、結果呢？放在作觀察地點的標示看板的下面的爛泥減少了很多、可看到埋在海底的貝殼類。手拿著砂時、砂成爲很寬鬆得掉下。從錄影帶看來、海底模樣變的很大。生存的生物也受到所影響、3 個月後的錄影帶可看到真鯛（天然魚）遊過這邊的樣子。

散布改良劑後的反應、養殖業者也可直接感知到。「最近生產量率很好、可維持到生存率 95% 程度。」

「真鯛養殖以往對於大量發生白點病很煩惱、很頭痛、最近損害減少了、用藥的機械也減少了。」等、關與飼育環境也改善的意見很多。