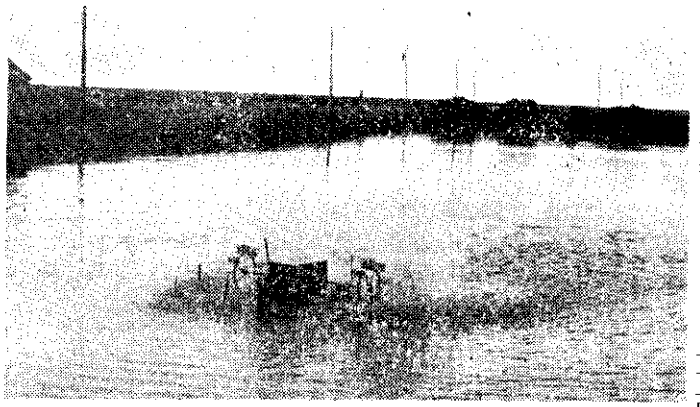

水車搬動池水增加溶氧量

夏季常有颱風、驟雨，池水塩度變化極速，最好能同時抽取海水及淡水，以便隨時調整塩分濃度。

病　害

蝦類疾病，多因水質不佳或塩度、溫度不適宜，影響草蝦正常脫殼時發生，常見蝦病有下列幾個：

1.黑鰓病

蝦鰓部或步脚、腹部變黑。原因是池底老化，有害物質太多。水溫高時易發生，養殖中期發生較多，經濟有效的防治方法是將池蝦移至池底良好的新池。

2.變紅症

體紅色，食慾差，活力弱，甚至體有惡臭，死亡率極高。只發生於草蝦。原因及治療法尚在研究，可能因投飼不新鮮下雜魚所引起。

3.絲藻附着症

脫殼期過長，絲藻附生蝦殼上，影响草蝦正常成長與攝食，並減弱活力，治療法：提高水溫、換水或用 5PPM 茶粕來促進脫殼。

4.外寄生原虫病

水質惡變，草蝦久不脫殼時，鰓瓣或蝦體外，會附生 1 層白色棉絮狀的寄生虫，被寄生的草蝦呼吸困難，嚴重的會死亡。治療方法與絲藻附着病相同。

5.蝦體彎曲症

在光線强烈，氣溫較高時捕蝦，蝦體常會抽筋，死亡率甚高，因此撈捕草蝦，應盡量在清晨、黃昏或氣溫低時。此外，降低水位後再行撈捕也可避免。

（旁通取材自水產試驗所東港分所**草蝦專輯**）

