

## 冬季远运罗非鱼种试验成功

山东省掖县防潮堤管理局，于 1987 年 2 月 28 日—4 月 3 日从枣庄市十里泉养鱼场成功地运回 20 车罗非鱼种（鱼种体长 10cm 左右），运距 550km，共 7000kg，每车平均 350kg。鱼种最高成活率为 99.09%，平均成活率为 91.8%。

远运用 4t 冷藏车，车箱内装帆布箱 6 个（高 0.8m，顶、底面积各为 1m<sup>2</sup>），箱内装水深 50cm 25℃ 以上的淡水（如果是海水养殖罗非鱼装新鲜淡水即可），每箱装鱼 60kg（约 2400 尾）。运输途中备有氧气瓶并安装了充气管，管头装有气泡石（每箱放 2—3

个）。水中溶氧量保持在 5mg/L 左右。

运输中在自然气温为 -5℃—8℃ 的条件下，水温可从装运时的 25℃ 降至 14℃—17℃，越冬苗密度过大时进行了疏苗处理。

现在鱼苗紧张，为争取主动，可在冬季购苗远运，为购买亲鱼亦可用此法运回进行冬季繁殖。这一试验的成功即为种苗冬季远运打开了一条通路，又为水产养殖业提供了一条可行的技术经验。

（山东省掖县防潮堤管理局）