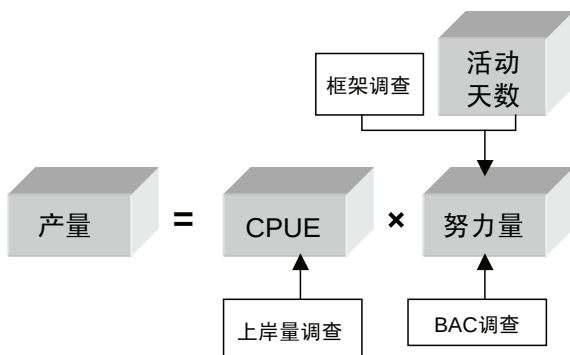


7. 活动天数调查



7.1 目标

活动天数调查通常在月末进行，届时结束了所有抽样活动，将产生预计数。其目标是确定预计总捕捞努力量的时间提高因素。

7.2 数据记录

以下的理论例子显示了对每个预计情形的记录活动天数的简单办法（次要层、月份以及船舶/网具类型），方法是在每个月末与渔民进行讨论，原因是活动天数不能长时间维持不变。

在这个例子中有两个次要层（SW沿岸和NE沿岸）以及5种船舶/网具类型，包括刺网、大拉网、钩线、定置网和对虾拖网。次要层-船舶/网具类型的每项结合要求在特定调查期间针对时间提高因素的活动天数指标。

2001年6月捕捞努力量预计 - 活动天数			
次要分层	船舶/网具类型	活动天数	备注
SW沿岸	刺网	24	恶劣天气2天 4个周日没有捕捞
	大拉网	26	4个周日没有捕捞
	钩线	26	4个周日没有捕捞
	定置网	29	恶劣天气2个半天
	对虾拖网	-	分层无这类船舶
NE沿岸	刺网	26	4个周日没有捕捞
	大拉网	30	所有天数有活动潜力
	钩线	-	分层无这类船舶
	定置网	-	分层无这类船舶
	对虾拖网	30	所有天数有活动潜力

注意:

- 按从天数中清除统一的不活动天数确定每个提高因素（6月为30天）。
- 活动天数是具体船舶/网具和具体区域。影响分层或船舶/网具类别的事件不能影响其他。
- 没有活动的天数不应当与BAC客体的单独船舶活动混淆（见第9节）。例如，如果了解定置网渔船一个月平均作业超过15天，这不意味着提高因素应当是15，这样该船舶/网具的捕捞努力量就被大大低估。

事件有可能只影响渔业的一部分。例如，恶劣天气可能只影响特定类别的一半船舶。对SW沿岸的定置网渔船，恶劣天气只对其一半渔船有影响，意味着只有一天（或两个半天）被从30天中减去。这类优化当然有用，但不一定可行。

概 要

在本节中，考虑了在采用活动天数的时间提高因素方面的补充准则，注意：

- 活动天数非常重要，对总捕捞努力量的预计有极大影响。
- 活动天数按统一方式表示捕捞活动有可能发生的时期。与船舶活动性调查相反，其不计算单独船舶的航次变化。
- 活动天数是区域-和具体船舶/网具。
- 在时间抽样频繁足以覆盖一般和特殊（低或零活动）事件时，可简单地确定活动天数为一个月的天数。