



中华人民共和国农牧渔业部部标准

SC 146—86

探鱼仪试验验收规程

1986 - 12 - 15 发布

1987 - 04 - 01 实施

中华人民共和国农牧渔业部 批准

探鱼仪试验验收规程

本标准适用于各种探鱼仪的试验与验收。

1 试验种类

1.1 型式试验

产品在定型和改型时必须对样机进行下列试验，试验内容见表 1。

表 1

序 号	试 验 内 容	考 核 目 的
1	低 温	考核样机在低温条件下工作的适应性
2	高 温	考核样机在高温条件下工作的适应性
3	恒定湿热	考核样机在高温、高湿条件下工作的适应性
4	盐雾 (Ka)	考核样机的金属零部件 (镀层、涂层) 暴露在盐雾环境中的适用性
5	碰 撞	考核样机在碰撞环境中的适应性和结构的牢固性
6	振 动	考核样机在正弦振动环境中的电性能与机械性能
7	长 霉	考核样机中的电感线圈及变压器在霉菌环境中的适用性
8	外壳防护	考核样机外壳防护的性能
9	电 源	考核样机在电源电压及频率变化环境中的适用性

1.2 换能器试验验收执行 SC 70—82《探鱼仪换能器通用技术要求及测试方法》。

1.3 例行试验

生产厂每年定期对产品做下列例行试验，内容见表 2。

表 2

序 号	试 验 内 容	考 核 目 的
1	低 温	同于型式试验的要求
2	高 温	
3	恒定湿热	