

ICS 65.150  
B 51  
备案号: 30025-2011

# DB21

## 辽宁省地方标准

DB21/T 1858—2010

农产品质量安全 光棘球海胆苗种



2010 - 12 - 31 发布

2011 - 02 - 01 实施

辽宁省质量技术监督局

发布

辽宁省地方标准全文公开

**DB21**

## 前 言

本规范依据GB/T1.1-2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写规则》而制定。请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本规范由大连海洋大学提出。

本规范由辽宁省海洋与渔业局归口。

本规范起草单位：大连海洋大学，大连獐子岛渔业集团股份有限公司。

本规范主要起草人：苏延明，常亚青，王诗欢，周玮，孙丕海、梁忠德。



辽宁省地方标准全文公开

**DB21**

# 农产品质量安全\_光棘球海胆苗种

## 1 范围

本规范规定了光棘球海胆养殖苗种的要求、检验规则和检验方法等技术要点。  
本规范适用于北方海域光棘球海胆人工繁育及养殖苗种。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本规范的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本规范。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本规范。

GB 11607 渔业水质标准

NY 5070 无公害食品 水产品种渔药残留限量

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本规范。

### 3.1

**规格合格率** certified size rate  
达到规格的苗种数量占苗种总数的百分比。

### 3.2

**伤残死亡率** wounded and death rate  
壳残缺破碎和死亡苗种数量占苗种总数的百分比。

### 3.3

**畸形率** rate of deformed individual  
棘缺损、壳表面凸凹不规则和壳形态不完整的苗种数量占苗种总数的百分比。

## 4 要求

### 4.1 苗种来源

来自符合GB 11607渔业水质标准自然海域的，人工养殖的。

### 4.2 苗种规格

壳径 $\geq 10\text{mm}$ 。

### 4.3 质量

#### 4.3.1 感官

体质健壮，大小均匀，色泽鲜艳，无创伤，无畸形，管足活力强。

#### 4.3.2 规格合格率

规格合格率 $\geq 90\%$ 。

#### 4.3.3 畸形率

畸形率 $\leq 5\%$ 。

#### 4.3.4 伤残死亡率

伤残死亡率 $\leq 5\%$ 。

### 5 检验方法

#### 5.1 组批

以一次交货出售的产品为一组（批）。

#### 5.2 抽样

##### 5.2.1 感官检查

用肉眼检查。

##### 5.2.2 计数方法

###### 5.2.2.1 个体计数

随机抽取4个~6个样品，统计苗种平均数/样品，再按网箱数量推算本组（批）苗种总数。

###### 5.2.2.2 称重计数

将一组（批）苗种全部网箱中取出，去掉杂质后称总量，然后随机抽取3个~4个样品，称重，计数。得到每个样品苗种重量，求所取样品的平均单位重量商品苗数，在按总重推算本批商品苗总数。

#### 5.3 规则合格率

随机抽取200个~400个苗种（不含伤残、死亡及畸形个体），测壳径，统计规格合格率。

#### 5.4 畸形率和伤残死亡率

随机抽取100个~200个苗种，查计畸形、壳破碎及死亡数，统计畸形率和伤残死亡率。

### 6 判定规则

规则合格率、畸形率和伤残死亡率、感官要求中其中一项达不到质量要求，判定本批苗种为不合格。若对计数结果有异议，可由购、销双方协商，按本规范规定的方法重新抽样复检，并以复检结果为准。

### 7 药物残留





依据《NY 5070 无公害食品 水产品种渔药残留限量》规定。

---

