

ICS 65.150

B 51

DB61

陕 西 省 地 方 标 准

DB61/T533—2011

大鲵养殖技术规范

2011-12-29 发布

2011-12-29 实施

陕西省质量技术监督局 发布

前 言

大鲵属国家二级保护动物，根据《中华人民共和国野生动物保护法》，为加强资源保护、积极开展驯养繁殖、合理开发利用以及保护大鲵养殖户和消费者利益，特制定本标准。

本标准由陕西省渔业局提出并归口。

本标准起草单位：陕西省水产学会、汉中市大鲵发展研究中心、陕西省水产工作总站。

本标准主要起草人：孙长铭、李功元、张树明、杨永斌、李海建、谷云、王中乾、赵云奎、魏美乐、杨文杰。

本标准首次发布。

大鲵养殖技术规范

1 范围

本标准规定了大鲵 (*Andrias davidianus*) 养殖场址建设的环境条件、养殖设施、亲鲵培育、仿生态繁殖、后备亲鲵的选择、幼鲵的培育、商品鲵养殖、疫病防控技术、引种与运输、质量验收等技术。

本标准界定了大鲵原种、良种、稚鲵、幼鲵、成鲵、亲鲵、后备亲鲵和驯养繁殖场的术语和定义。

本标准适用于大鲵养殖过程中的亲鲵选育、繁殖、孵化、良种培育和大鲵健康养殖。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件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文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 3838—2002	地表水环境质量标准
GB 2733—2005	鲜、冻动物性水产品卫生标准
GB 18406.4—2001	农产品安全质量 无公害水产品安全要求
GB 8978—1996	污水综合排放标准
NY 5070	无公害食品 水产品中渔药残留限量
NY 5071	无公害食品 渔用药物使用准则
NY 5072	无公害食品 渔用配合饲料安全限量

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1 原种

取自种鲵采集水域或其他天然水域的野生大鲵，以及用于选育的原始大鲵个体。

3.2 良种

体质健壮、生长快、抗逆性强、性状稳定并适用于养殖生产的个体。

3.3 稚鲵

受精卵从孵化出膜后，利用卵黄为营养阶段的个体。

3.4 幼鲵

稚鲵从卵黄完全消失，开始主动摄食到其外鳃完全消失阶段的个体。

3.5 成鲵

外鳃完全消失，完成呼吸器官转变，而未达到初次性成熟的个体。

3.6 亲鲵

个体发育已达到初次性成熟后并已开始用于繁殖的大鲵。

3.7 后备亲鲵

培育年龄已达5年，初步留作种用到初次繁殖前的大鲵。

3.8 驯养繁殖场

获得水生野生动物驯养繁殖证的大鲵养殖场。

4 环境条件

4.1 场址选择