

INTERTEK 认证服务

GAA BAP

天祥集团

王笑笑 BAP协调员

2020年02月20日



01

GAA BAP

全球水产养殖联盟 最佳水产养殖规范



THE FUTURE OF FOOD



2050年全球人口将达到96亿，不断增长的世界人口会带动不断增长的食物需求，尤其是健康安全、可持续发展的动物蛋白。



根据世界银行估计，到2030年全球人口消费的近2/3的水产蛋白将来自水产养殖业。

水产养殖业的发展可以缓解过度捕捞对世界海洋渔业资源的压力。



水产养殖业和其他动物蛋白如牛肉、猪肉和鸡肉相比，对饲料的利用率最高效。[National Geographic《国家地理杂志》].

Estimated Feed Required to Gain One Pound of Body Mass

	6.8 POUNDS
	2.9 POUNDS
	1.7 POUNDS
	1.1 POUNDS



何为GAA?

始创于1997年, 全球水产养殖联盟(GAA)作为非盈利性国际非政府组织, 致力于为世界提供可持续且负责任的水产养殖产品。GAA倡导改善整个水产养殖生产链, 从饲料厂和孵化场到养殖场和加工厂, 同时包括批发商、零售商、餐饮经营者和顾客

<https://www.aquaculturealliance.org/>



何为BAP?

由全球水产养殖联盟(GAA)创立, 2002年发布, 最佳水产养殖规范(BAP) 是世界上最全面的三方水产认证解决方案, 其标准围绕着包括养殖场、加工厂、孵化场和饲料厂在内的整个生产链。此外, 该认证项目考虑到了负责任水产养殖的所有关键因素, 包含环境和社会责任、食品安全、动物健康与福利以及可追溯性

<https://www.bapcertification.org/Certification>

获取全球水产及BAP认证产品最新资讯



GAA--官网获取水产资讯

<https://www.aquaculturealliance.org/>

Global Aquaculture Alliance

ABOUT MEMBERSHIP MyGAA FILMS GOAL THE ADVOCATE THE ACADEMY BLOG CONTACT

Animal Health & Welfare

Education

Environment & Social Responsibility

Finance

Innovation

Marketing

Search GAA Advocate

Global Aquaculture Advocate

News features and technical articles about the evolution of aquaculture, one of the world's fastest growing industries.

Search GAA Advocate

WORLD OCEAN SUMMIT

Building bridges March 5th-7th 2019 Abu Dhabi, UAE

Save seats with early registration

Connect with GAA Advocate

Recent Posts

ANIMAL HEALTH & WELFARE

January 14, 2019

New nested PCR test targets gene specific to farmed shrimp pathogen EHP

MARKETPLACE

January 14, 2019

Shellfishery: Oyster farmers step boldly into the digital age

FEED SUSTAINABILITY

January 14, 2019

Testing soy-optimized feeds and automated feeding systems in shrimp pond production

ENVIRONMENTAL & SOCIAL RESPONSIBILITY

January 14, 2019

Eficiencia energética en sistemas de bombeo en granjas acuícolas

CONSUMER EDUCATION

January 7, 2019

Aquaculture has put the oysters back in Oyster Town

LEADERSHIP & INNOVATION

December 17, 2018

¿Está la acuicultura lista para la revolución de Blockchain?

INVESTMENT

November 15, 2018

GOAL 2018 presentation: Isaac Fraymd, AquaSpark

Don't Miss an Article

BAP--认证企业资源查询

<https://www.bapcertification.org/Certification>

Program Standards | Our Logo | Marketing Resources | Blog | Sign in

Best Aquaculture Practices

Who We Are | What We Do | Where to Find | Producers | PORTal

BAP Certified Aquaculture Producers

Find BAP-Certified Producers

Find BAP-Certified Producers

The following is a list of all BAP-certified farms, hatcheries, feed mills, processing plants, and reprocessors. The BAP program recognizes product from associated or integrated producers along the aquaculture production chain with a star-based ranking system, which can

简介



BAP标准的覆盖范围

追溯性：BAP对自源头至餐桌的供应链追溯性有强制性要求



6 项标准

覆盖孵化场、养殖场、饲料厂及加工厂

BAP 标准



孵化场及育苗场

适用于所有生产水产动物虫卵和/或幼苗并向其他水产养殖场进行活体转移的水产养殖设施，以及所有适用于BAP水产养殖场认证标准的品种



饲料厂

适用于加工和生产成品饲料的饲料厂，其产品用于养殖鱼类、甲壳类和其他水生生物



鲑鱼水产养殖场

适用于海水网箱及围栏养殖的大西洋鲑鱼、奇努克鲑、银鲑鱼和虹鳟鱼



软体动物水产养殖场

适用于所有贝类水产的养殖，包括所有种类的双壳动物，例如蛤蜊（乌蛤、陆蛤）、牡蛎、扇贝、贻贝和放牧腹足类（海螺、鲍鱼）



鳍鱼类和甲壳类水产养殖场

适用于所有甲壳类和鳍鱼类水产品种的养殖，网箱及围栏养殖的鲑鱼类除



水产加工厂

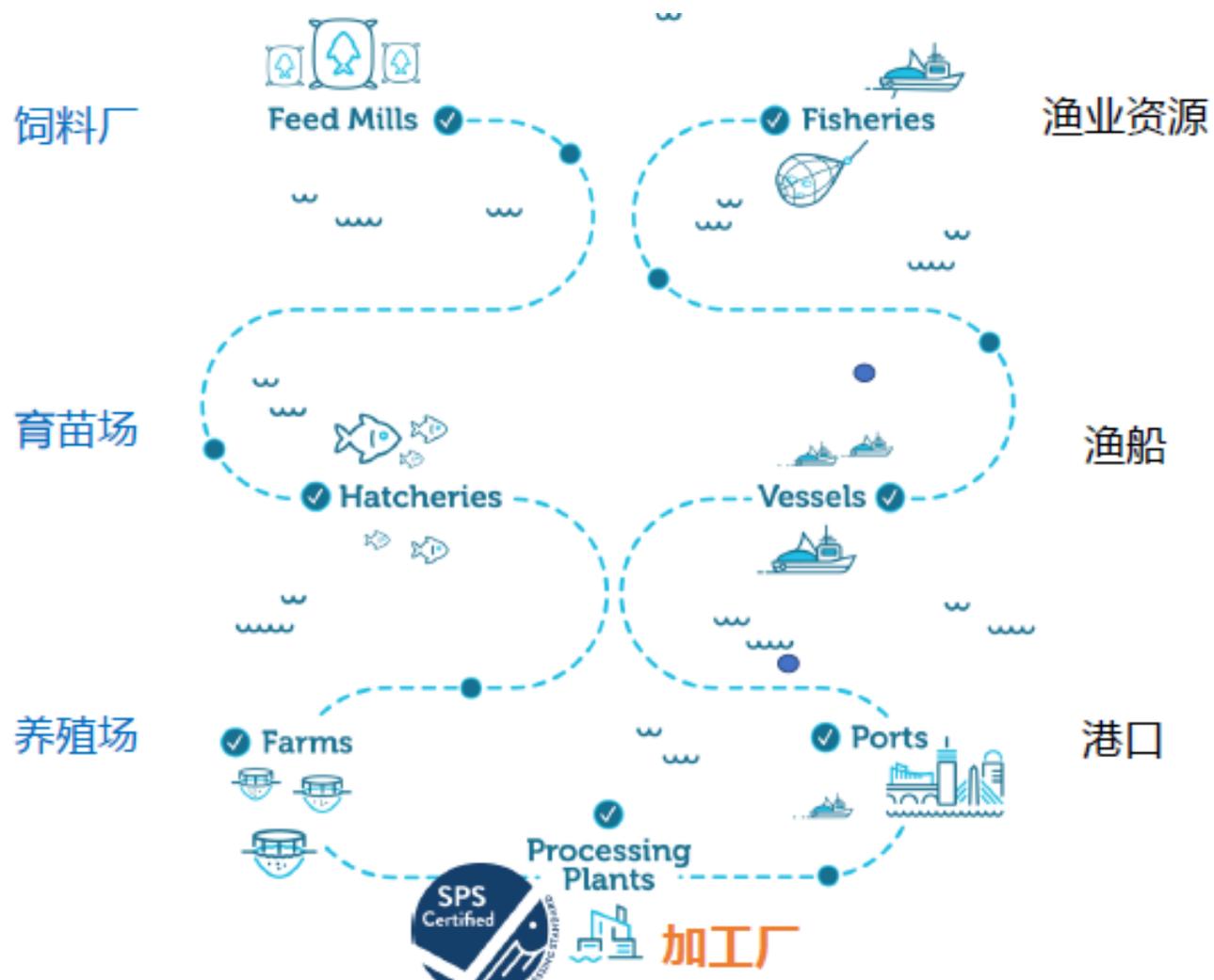
明确水产品生产加工组织内部必需的食品安全和质量标准，以符合最佳水产养殖规范(BAP)的认证标准

加工厂标准升级



BAP加工厂标准升级，进军海捕 产品加工环节 Seafood Processing Standard 5.0

无论原料来源是养殖或海捕
BAP现在都能提供加工厂保障
Now BAP can provide assurance on
processing plant
no matter the raw materials are farmed
or wild caught





“星级” 等级体系

最佳水产养殖规范（BAP）项目实行星级体系，以表明在水产养殖生产链中BAP认证的整合水平

产



- A ★ Processor
 - ★ Farm
 - ★ Hatchery
 - ★ Feed
- B CERT # P12345

C bapcertification.org



认证



BAP 认证优势



✓ BAP是三方认证，确保审计的公平公正，客观和可追溯。

✓ BAP是唯一涵盖了整个生产链：养殖场，加工厂，孵化场和饲料厂的水产养殖认证。

✓ BAP几乎涵盖了全球各地生产的所有鱼类，甲壳类和软体动物品种。

✓ BAP 标准是科学，严谨，总是在不断发展，以满足养殖业的挑战。

✓ 超过180家零售和餐饮世界各地的公司公开承诺从BAP认证的设备采购海鲜。——下游支持

✓ BAP认证给予环境，社会诚信，动物和消费者的健康以保障。





- 全球食品安全倡议 Global Food Safety Initiative (GFSI)



- 全球水产可持续发展倡议 Global Seafood Sustainability Initiative



- 全球社会责任合规项目 Global Social Compliance Program



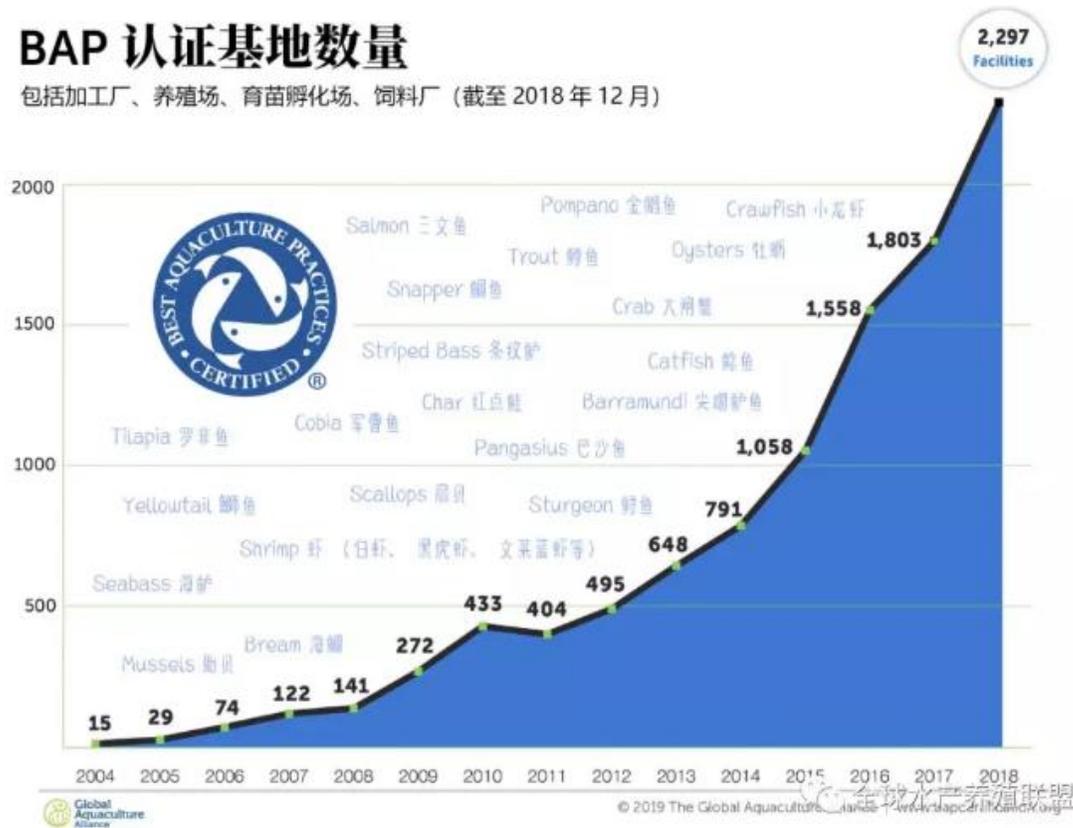
认证规模



截止2019年，源自34个国家的23大类水产生物获得BAP认证

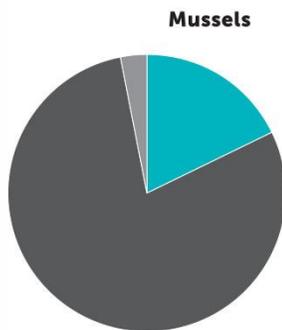
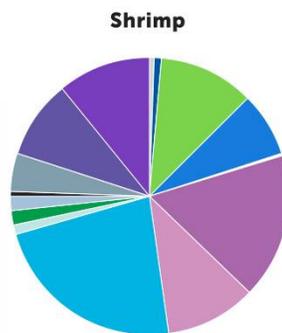
BAP 认证基地数量

包括加工厂、养殖场、育苗孵化场、饲料厂 (截至 2018 年 12 月)

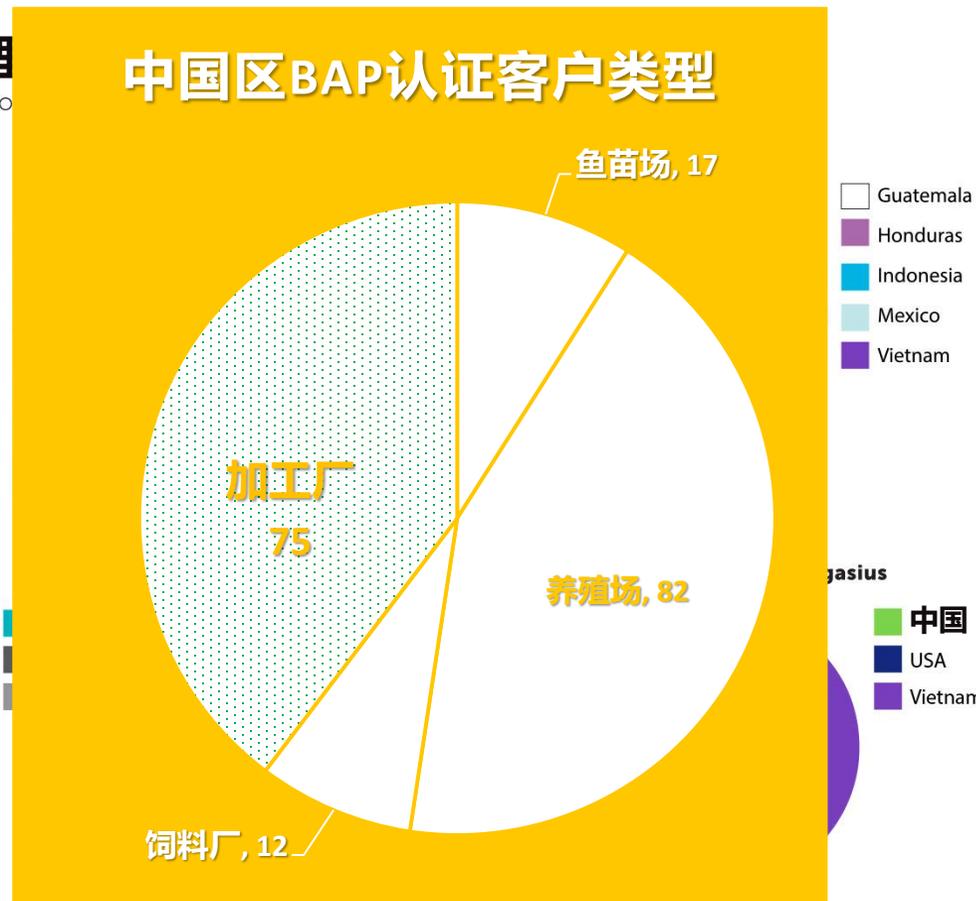


BAP 地理

Volume of Seafood



中国区BAP认证客户类型



- Guatemala
- Honduras
- Indonesia
- Mexico
- Vietnam

- 中国
- USA
- Vietnam

Insert

BAP 品牌支持

[HTTPS://WWW.BAPCERTIFICATION.ORG/MARKETPLACE/](https://www.bapcertification.org/marketplace/)

唯一豁免沃尔玛食品安全/质量及社会责任审核的标准



全球超过180个零售和餐饮服务品牌公开承诺，从BAP认证的水产加工厂、养殖场、孵化场和饲料加工厂采购海鲜。



02

项目认可&运作

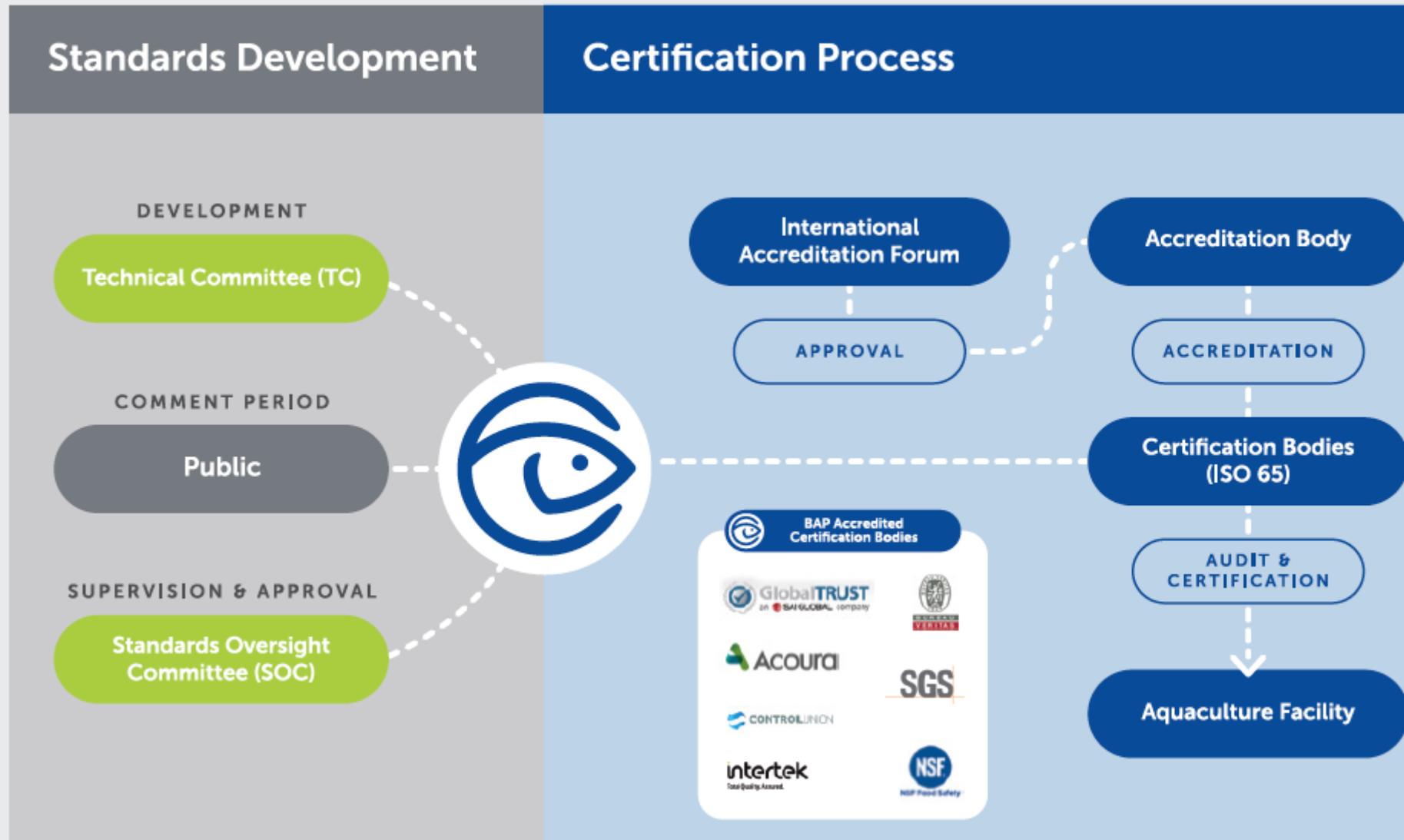
Intertek





目前具有审核资质的机构有7个：
SAI、BV、Control UNION、劳氏、NSF、SGS, ITS。

中国主要BAP认可机构客户数量最多的是NSF。





☀ 认证主体：

- 认证标准只覆盖生产端，不对代理商、贸易商等不对产品本身进行加工的实体进行认证。

☀ 加工厂标准获得GFSI（全球食品安全倡议）认可：



☀ 鱼类及甲壳类养殖场标准、三文鱼养殖场标准已获得GSSI（全球水产可持续发展倡议）认可。



☀ 全系列标准已获GSCP（全球社会责任合规项目）认可



☀ 审核由第三方机构执行

为避免机构间不正当价格竞争，认证费用由BAP统一收取，再由BAP支付认证机构。加工厂部分认证费用较高，养殖场、育苗场标准认证费用基于行业平均水平。

BAP 认证流程



1 申请 <https://www.bapcertification.org/Certification>



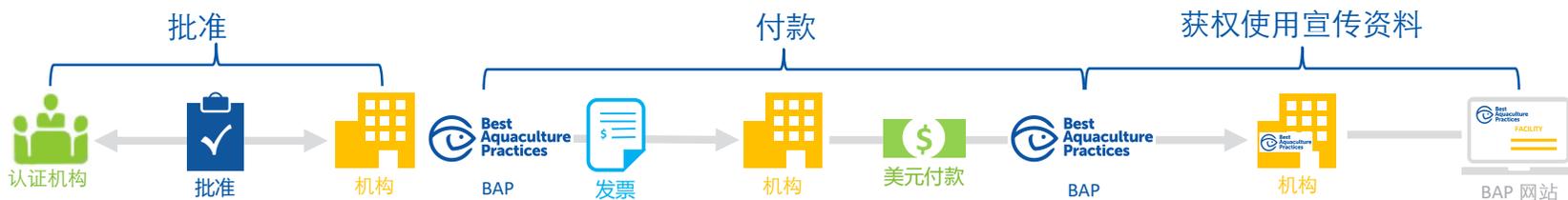
2 审核安排



3 审核, 整改, 确认



4 批准 & 付费



申请阶段

Preferred CB 请认准 Intertek





BAP 认证流程

审核包含：

- 首次会议
- 现场评估
- 采样
- 员工访谈
- 评审管理记录及程序
- 末次会议

证书有效期：

- 视认证范围而定
- 通常有效期为一年

审核费用：

- 由BAP决定，费用直接支付至BAP官方账户

认证费用（客户）：

- 审核费（含差旅）
- 管理费

不对包装上BAP Logo使用收取标签费。

认证程序耗时：

- 视认证范围而定
- 通常审核后 60天

审核时长：

- 单现场加工厂，饲料厂2~3 天
- 单现场养殖场及鱼苗场1 天

可能导致认证失败的情形：

- 发现关键不符合项
- 申请者未在规定期限内提交符合要求的严重和/或轻微不符合项的整改证据

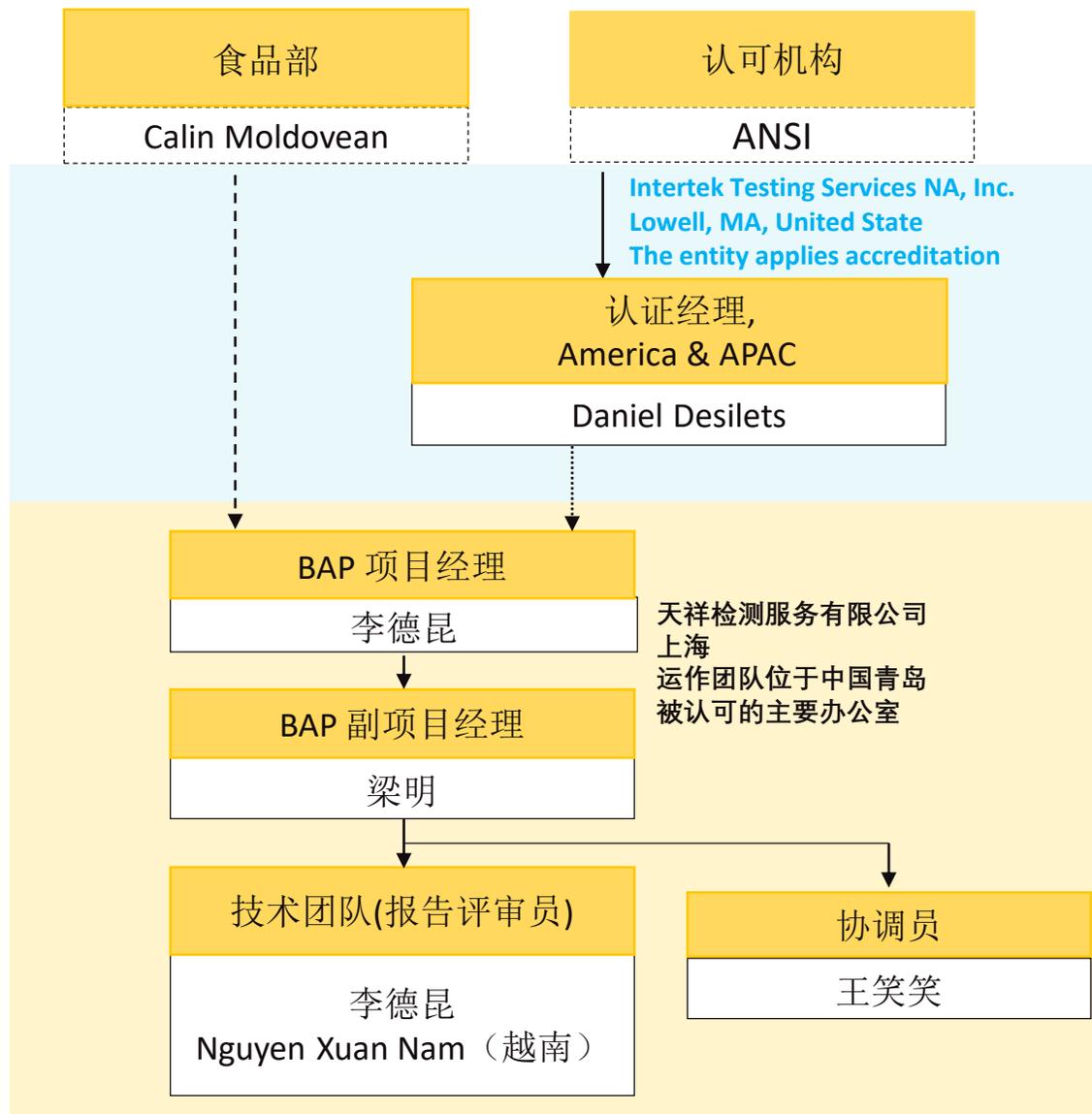
* BAP认证不允许范围排除

* 水产加工厂: 审核时, 申请方必须进行BAP鱼种的加工

* 养殖场, 孵化场和饲料厂: 审核时, 申请方必须处于运行中。养殖场及孵化场必须有储鱼。



组织架构



中国BAP认证审核员:

- 梁明 (Lead Auditor)
- 李德昆 (Lead Auditor)
- 刘凯 (Lead Auditor)
- 刘学增 (Trainee)
- 战之光 (Trainee)



中国审核员

青岛办5名 (TA 2名)

审核能力: 加工厂, 饲料厂, (养殖场&育苗场)



印度审核员

2名 (TA 2名)

审核能力: 加工厂、养殖场及育苗场 (网箱养殖除外), 饲料厂



越南审核员

2名 (TA 1名)

审核能力: 加工厂、养殖场及育苗场, 饲料厂

审核员 • 工作经验要求

加工厂: 最少5年水产加工厂工作经验, 可包括2年审核经验 (6单/年)

养殖场: 最少3年特定 (鳍鱼类和甲壳类&贝壳类&鲑鱼) 养殖场经验, 可包括1年审核经验 (6单/年)

饲料厂: 最少3年动物和/水产饲料厂经验

03

INTERTEK 水产标准认证服务

BAP

Best
Aquaculture
Practices

基于加工厂
使用星级等级体系
反推至养殖场、孵化育苗场、饲料厂

主要针对美国市场

基于养殖场
关注操作规范
延伸至供应链

主要针对欧洲市场

GLOBAL G.A.P.
Good
Agricultural
Practice

基于养殖场
关注环境
供应链保证养殖场到餐桌的可追溯性

主要针对欧洲市场

ASC
Aquaculture
Stewardship
Council

ACC BAP

顺应客户需求，Intertek已于2016年提交了BAP认可申请，再次作为唯一一家运作中心在中国的认证机构。
2017年4月，6名审核员参加并全部通过了BAP官方培训考试，审核员代码覆盖育苗场、饲料厂、养殖场、加工厂。目前，该项目已正式进入排单审核阶段。

BRC

以优质的服务迅速风靡全国，以约1,200张的发证数量成为中国区No.1的认证选择。拥有强大的技术团队，熟悉中国及各出口国法律法规，紧跟标准要求，提供增值化服务。

IFS

在全国25名拥有IFS资质的审核员中，Intertek独占11人，帮助超过100家企业过的IFS证书。受邀参加第三届 IFS 中国主题日并发言。

Global G.A.P

10年以上认证服务历史，见证了EUREPGAP到GLOBALGAP的转变及此后历次标准升级。始终以专业、精准、快速、热情的全面质量保障服务，为客户制胜市场保驾护航。



GMP+

具备GMP+国际饲料认可机构的GMP Plus认证资格，Intertek中国自2009年起为饲料行业提供GMP+认证。认证经验丰富，流程顺畅，受到客户的一致好评。

ASC Farm

Intertek是国内首家与ASC合作推广ASC养殖场认证的认证机构。作为国内唯一取得ASI认可的ASC养殖场认证机构，Intertek拥有国内首批参加培训、具备丰富的审核经验的专业ASC养殖场审核员。

MSC/ASC CoC

中国市场占有率第一，约2/3中国MSC/ASC供应链企业选择Intertek，发证200余张。积极参与CoC标准的意见征集及新项目试点，了解标准要求意图，通过审核不断推进企业的供应链追溯体系完善。

各类体系认证

拥有QMS (ISO 9001), EMS (ISO 14001), OHSAS (ISO 18001), HACCP, FSMS (ISO 22000), FSSC等认证资质，审核员遍布全国，为企业提供全方位的食物安全管理体系认证服务。