

# 福建省皮划赛艇运动管理中心

---

## 福建省皮划赛艇运动管理中心关于 2026 年年度比赛训练器材及训练耗材采购项目采购市场需求调查的报告（进口产品）

### 一、项目概况

#### 1、项目概述

福建省皮划赛艇运动管理中心作为福建省体育局直属单位，前身为原福建省航海俱乐部、福建省水上运动管理中心、福建省体工二大队，成立于 2011 年，负责我省三个运动项目队赛艇队、皮划艇静水队、皮划艇激流回旋队的训练管理比赛等工作，主要职责是为国家培养和输送高水平运动员，代表国家和福建省参加国内外各项赛事，创造优异运动成绩；负责制定我省皮划艇项目发展规划，负责管理省级赛艇、皮划艇运动队；负责所管项目的普及与提高以及后备人才的培养，完成省体育局下达的指令性任务；负责赛艇、皮划艇项目运动员的注册与转会，以及运动员、教练员、裁判员技术等级申报和评定工作。我中心曾培养出世界冠军：林文君、刘憬；亚洲冠军：全鑫、黄存光、段静莉、李晶晶、黄少坤、王向党等一大批国际、国内优秀水上运动健儿，多次代表国家、福建省参加国际、国内多项大赛，并取得优异成绩。

#### 2、项目用途

本次拟采购的 2026 年年度比赛训练器材及训练耗材项目包含单人皮艇、极限桨、极限皮艇、救生衣、极限连体围裙、头盔、碳纤赛艇双桨及各项目器材配件等，全部器材均为奥运会指定级别赛艇、皮划艇比赛专用器材，用于满足新一周期训练比赛需求，主要服务于下一周期洛杉矶奥运会及十六届

全运会赛艇、皮划艇等竞赛项目的备战工作。

### 3、采购前现状

目前，各运动队经过上一周期日常训练、第十五届全运会赛前训练与比赛，器材损耗严重，舟艇、皮艇桨、个人装备等配件均存在不同程度的变形与磨损，使用性能与功能受到较大影响，会降低船只航行速度，进而影响比赛成绩。因此现有器材仅可用于日常训练，无法再用于正式比赛，需要购置全新器材供比赛使用。皮艇围裙等器材主要作为训练和比赛中的应急备用更换件，单体围裙、连体围裙更是运动员每年都需更换的训练装备，运动员采用以旧换新方式领用。

目前赛艇队、皮划艇静水队、皮划艇激流回旋队均在器材破损的情况下坚持训练，舟艇、皮艇桨、个人装备经过上一周期全运会的训练和比赛使用，都存在不同程度的变形，现有舟艇仅可作为训练使用；滑轮、增高片、舵绳、脚蹬板等器材也主要作为训练和比赛中的应急备用更换件。参加国内大型赛事（例如全运会、学青会），舟艇、桨及个人装备需自备，且必须符合中国赛艇协会、中国皮划艇协会审定的器材标准；参与国际赛事须符合国际赛艇联合会、国际皮划艇联合会最新审定的赛艇竞赛规则及对应比赛的规程、规定和要求。

因我国目前没有符合最新国际赛事竞赛项目要求的器材产品和对应生产厂家，因此申请购买进口水上运动设备一批，合计金额为 220.51 万元。

具体采购需求如下：

①参加国内大型赛事（例如全运会、学青会），舟艇、桨及个人装备需自备，且须符合中国赛艇协会、中国皮划艇协会审定的器材标准；参与国际赛事须符合国际赛艇联合会、国际皮划艇联合会最新审定的赛艇竞赛规则及

本次比赛规程、规定和要求。

②皮艇、划艇器材设计优良，采用高品质碳素纤维材料制作而成，船体设计符合流体力学原理，航行速度快，耐用性及可靠性强，安全稳定；

③整船重量轻，性能优良，速度快，使用寿命长；

④皮艇器材专用配件，可与原皮艇配套安装使用。

⑤划艇连体围裙、单体围裙、极限单体围裙的供应商为奥运会比赛指定供应商。

4、资金来源

本次拟采购项目预算金额为 296.5714 万元，资金来源由福建省财政厅批复，由福建省体育局 2026 年度部门预算（闽财指〔2026〕0027 号）运动队器材设备购置及维护费中列支。

5、比赛项目简介

国际奥委会执委会正式通过了 2028 洛杉矶奥运会的项目设置和运动员席位分配。水上项目共设 4 个大项 43 个小项，共计 1198 个参赛名额，项目设置和运动员席位分配如下：

2028年洛杉矶奥运会水上项目设置

| 运动项目     | 参赛名额 |     |     | 男子项目 |                                                                                                    | 女子项目 |                                                                                                  | 混合项目 |                            | 总计 |
|----------|------|-----|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------|----|
|          | 男    | 女   | 混   |      |                                                                                                    |      |                                                                                                  |      |                            |    |
| 皮划艇项目    | 159  | 159 | 318 | 8    |                                                                                                    | 8    |                                                                                                  |      |                            | 16 |
| 静水       | 118  | 118 | 236 |      | 单人皮艇 1000 米 (MK1)<br>双人皮艇 500 米 (MK2)<br>四人皮艇 500 米 (MK4)<br>单人划艇 1000 米 (MC1)<br>双人划艇 500 米 (MC2) |      | 单人皮艇 500 米 (WK1)<br>双人皮艇 500 米 (WK2)<br>四人皮艇 500 米 (WK4)<br>单人划艇 200 米 (WC1)<br>双人划艇 500 米 (WC2) |      |                            |    |
| 激流回旋     | 41   | 41  | 82  |      | 单人皮艇 (MK1)<br>单人划艇 (MC1)<br>极限皮艇 (MX1)                                                             |      | 单人皮艇 (WK1)<br>单人划艇 (WC1)<br>极限皮艇 (WX1)                                                           |      |                            |    |
| 赛艇项目     | 251  | 251 | 502 | 7    |                                                                                                    | 7    |                                                                                                  | 1    |                            | 15 |
| 赛艇       | 219  | 219 | 438 |      | 单人双桨 (1x)<br>双人单桨 (2-)<br>双人双桨 (2x)<br>四人单桨 (4-)<br>四人双桨 (4x)<br>八人单桨有舵手 (8+)                      |      | 单人双桨 (1x)<br>双人单桨 (2-)<br>双人双桨 (2x)<br>四人单桨 (4-)<br>四人双桨 (4x)<br>八人单桨有舵手 (8+)                    |      |                            |    |
| 海岸赛艇沙滩冲刺 | 32   | 32  | 64  |      | 单人双桨 (CW1x)                                                                                        |      | 单人双桨 (CW1x)                                                                                      |      | 混合双人双桨 (CX2x)              |    |
| 帆船项目     | 165  | 165 | 330 | 4    |                                                                                                    | 4    |                                                                                                  | 2    |                            | 10 |
|          |      |     |     |      | 水翼帆板-iQFOiL级<br>单人艇-爱尔卡7级<br>快速艇49er级<br>水翼风筝板-Formula Kite级                                       |      | 水翼帆板-iQFOiL级<br>单人艇-爱尔卡6级<br>快速艇49erFX级<br>水翼风筝板-Formula Kite级                                   |      | 混合双体船-诺卡拉17级<br>混合双人艇-470级 |    |
| 冲浪项目     | 24   | 24  | 48  | 1    |                                                                                                    | 1    |                                                                                                  |      |                            | 2  |
|          |      |     |     |      | 翘板                                                                                                 |      | 翘板                                                                                               |      |                            |    |

采购品目清单

| 序号 | 标的名称          | 品目分类编码    | 数量  | 单位 | 是否进口 |
|----|---------------|-----------|-----|----|------|
| 1  | 单人划艇          | A02460800 | 5   | 台  | 是    |
| 2  | 单人划艇          | A02460800 | 1   | 台  | 是    |
| 3  | 划艇桨           | A02460800 | 14  | 台  | 是    |
| 4  | 划艇桨           | A02460800 | 3   | 台  | 是    |
| 5  | 极限皮艇          | A02460800 | 2   | 台  | 是    |
| 6  | 单人皮艇          | A02460800 | 6   | 台  | 是    |
| 7  | 单人皮艇          | A02460800 | 2   | 台  | 是    |
| 8  | 皮艇连体围裙        | A02460800 | 8   | 套  | 是    |
| 9  | 极限桨           | A02460800 | 14  | 个  | 是    |
| 10 | 极限救生衣         | A02460800 | 6   | 套  | 是    |
| 11 | 皮艇连体围裙        | A02460800 | 48  | 套  | 是    |
| 12 | 皮艇连体围裙        | A02460800 | 10  | 套  | 是    |
| 13 | 头盔            | A02460800 | 17  | 个  | 是    |
| 14 | 极限连体围裙        | A02460800 | 13  | 套  | 是    |
| 15 | 救生衣           | A02460800 | 30  | 套  | 是    |
| 16 | 皮艇单体围裙        | A02460800 | 16  | 套  | 是    |
| 17 | 皮艇桨           | A02460800 | 6   | 个  | 是    |
| 18 | 双桨            | A02460800 | 20  | 个  | 是    |
| 19 | 海赛桨频表         | A02460800 | 3   | 个  | 是    |
| 20 | 两冲程 30HML 船外机 | A02460800 | 1   | 台  | 是    |
| 21 | 碳纤赛艇双桨        | A02460800 | 2   | 副  | 是    |
| 22 | 碳纤赛艇单桨        | A02460800 | 12  | 副  | 是    |
| 23 | 女子单人划艇        | A02460800 | 4   | 台  | 是    |
| 24 | 男子单人划艇        | A02460800 | 3   | 台  | 是    |
| 25 | 划艇配件          | A02460800 | 100 | 个  | 是    |
| 26 | 划艇桨柄          | A02460800 | 6   | 个  | 是    |
| 27 | 静水皮艇桨         | A02460800 | 3   | 个  | 是    |
| 28 | 静水单人皮艇        | A02460800 | 5   | 台  | 是    |
| 29 | 计时秒表          | A02460800 | 2   | 个  | 是    |
| 30 | 静水皮艇桨         | A02460800 | 2   | 个  | 是    |
| 31 | 皮划艇桨频表        | A02460800 | 6   | 台  | 是    |
| 32 | 心率表带          | A02460800 | 33  | 个  | 是    |
| 33 | 平板电脑          | A02460800 | 1   | 台  | 是    |
| 34 | 训练挂机壳         | A02460800 | 1   | 个  | 否    |
| 35 | 荡桨池木质桨        | A02460800 | 20  | 个  | 否    |
| 36 | 皮艇木质桨         | A02460800 | 20  | 个  | 否    |
| 37 | 荡桨池跪垫         | A02460800 | 30  | 个  | 否    |
| 38 | 荡桨池脚蹬         | A02460800 | 30  | 个  | 否    |
| 39 | 双人单桨赛艇        | A02460800 | 1   | 台  | 否    |
| 40 | 对讲机           | A02460800 | 4   | 台  | 否    |

| 序号 | 标的名称   | 品目分类编码    | 数量  | 单位 | 是否进口 |
|----|--------|-----------|-----|----|------|
| 41 | 海赛提手   | A02460800 | 5   | 台  | 否    |
| 42 | 气舱盖    | A02460800 | 20  | 台  | 否    |
| 43 | T 字螺丝  | A02460800 | 8   | 个  | 否    |
| 44 | 超级训练带  | A02460800 | 40  | 个  | 否    |
| 45 | 瑜伽弹力带  | A02460800 | 40  | 个  | 否    |
| 46 | 泡沫轴    | A02460800 | 40  | 个  | 否    |
| 47 | 木棍     | A02460800 | 40  | 个  | 否    |
| 48 | 迷你弹力带  | A02460800 | 40  | 个  | 否    |
| 49 | 橡皮艇    | A02460800 | 1   | 个  | 否    |
| 50 | 双人海赛鳍  | A02460800 | 10  | 个  | 否    |
| 51 | 单人海赛鳍  | A02460800 | 10  | 个  | 否    |
| 52 | 滑轨     | A02460800 | 20  | 个  | 否    |
| 53 | 滑轮     | A02460800 | 250 | 个  | 否    |
| 54 | 维克劳绑带  | A02460800 | 50  | 个  | 否    |
| 55 | 单人双桨赛艇 | A02460800 | 1   | 台  | 否    |
| 56 | 双桨栓    | A02460800 | 20  | 个  | 否    |
| 57 | 滑轮     | A02460800 | 60  | 个  | 否    |
| 58 | 划船鞋    | A02460800 | 50  | 双  | 否    |
| 59 | 黑色滑轮   | A02460800 | 200 | 个  | 否    |
| 60 | 双桨桨盘   | A02460800 | 10  | 个  | 否    |
| 61 | 双人双桨赛艇 | A02460800 | 2   | 台  | 否    |
| 62 | 双桨桨柄套  | A02460800 | 20  | 个  | 否    |
| 63 | 单桨桨盘   | A02460800 | 8   | 个  | 否    |
| 64 | 单桨桨架   | A02460800 | 2   | 个  | 否    |
| 65 | 反双桨桨架  | A02460800 | 1   | 个  | 否    |
| 66 | 双桨桨架   | A02460800 | 3   | 个  | 否    |
| 67 | 运动手表   | A02460800 | 2   | 个  | 否    |
| 68 | 喇叭     | A02460800 | 2   | 个  | 否    |

## 二、采购需求调查

1. 明确单位采购项目需求标准并阐述依据，如为什么需要达到某种技术标准。确立需求标准的依据，标准依据必须是客观存在的。

皮划艇分皮艇和划艇两个项目。皮艇起源于格陵兰岛上的因纽特人所制作的一种小船，这种船用鲸鱼皮、水獭皮包在骨头架子上，用两端有桨叶的桨划动。划艇则起源于加拿大，因此又称加拿大划艇。

### （一）皮艇比赛器材

#### （1）皮艇艇壳

国际划联认为皮艇起源于北美洲因纽特人的生活用小艇，这种艇以兽骨

作船架，以兽皮作艇壳，因此叫皮艇。1965 年经麦克格雷戈改进制作用于旅游及体育。现代皮艇的艇身大多为木制船架，用航空胶合板或玻璃钢做艇壳。现代皮艇外形呈流线型，表面光洁，又轻又窄，狭长如梭子一般。艇上除运动员的坐舱敞开外，前后所有甲板完全封闭。

皮艇主要附件有脚蹬板、坐板、舵杆、舵绳、舵等。国际规则对皮艇的长度、窄度及最小重量均有上限。

皮艇每条艇可有一个舵。K1 和 K2 舵叶的厚度不得超过 10 毫米；或 K4 不得超过 12 毫米；舟艇可设计为内坐型（皮艇型）而不是外坐型（冲浪滑水型）。

### （2）皮艇桨

是运动员划动皮艇前进的工具。皮艇桨是桨杆两头都有桨叶的双叶桨。其主要结构特点是两片桨叶的方向成垂直或接近垂直的交角。根据桨叶偏转的方向不同，分左转桨和右转桨，运动员可根据其握桨习惯而选择左、右桨。由于规则对桨叶的大小和形状没有十分严格统一的规定，近几十年，皮艇桨的发展变化极为迅速。各种桨的重量、长度、形状及桨叶及桨叶面积大小，可根据运动员身高、技术风格、力量大小、性别及不同艇种而选择。

### （3）皮艇舵

皮艇舵是皮艇上的附属装置，是一个控制皮艇方向的简单装置，包括舵叶、舵轮、舵绳、舵杆等。舵杆客观存在在运动员的脚蹬板上，运动员划桨时两脚撑在脚蹬板，需要皮艇转向时，就用脚拨动舵杆，舵杆围绕着一个固定的轴转动。当“丁”字形的舵杆转动时，率动舵绳并牵动连结在舵绳另一头的舵轮，舵轮是紧紧连结在艇舵上的，因此实际上舵绳牵动着舵叶转动，从而使皮艇转向。比赛规则规定：皮艇如果因为装舵而加长了艇体的长度，就要限制舵叶厚度，单人艇和双人的舵叶厚度不得超过 10 毫米，四人艇的艇叶厚度不得超过 12 毫米。

## （二）划艇比赛器材

制造艇壳的原材料也是航空胶合板、玻璃钢和炭素纤维等复合材料。划

艇的长度、窄度、最少重量也有上限。

划艇必须沿其纵轴长对称建造，不得设置舵或任何指导划艇方向的器材。若有龙骨，它应是直的，并沿划艇的全长展开，在船身下凸起不能超过 30 毫米。

C1 和 C2 艇可以完全敞开，最少敞开长度为 280 厘米，船舷上缘可沿整个限定的敞开处延伸，最多在船上延伸 5 厘米。舟艇最多可有 3 个加固条，每个加固条的最大宽度为 7 厘米

C4 艇可以完全敞开，最少敞开长度为 390 厘米，船的边缘（舷）可沿整个限定的敞开处延伸，最多在船上延伸 6 厘米。船艇最多可有 4 个加固条，每个加固条的最大宽度为 7 厘米。

## （2）划艇桨

划艇运动器材是运动员划动划艇前进的工具。划艇桨是一头有桨叶的铲状桨。单人划艇、双人划艇、四人划艇桨的规格稍有区别。

划艇桨一般用木材或玻璃钢制成，近年来又发展为用碳素纤维作材料。碳素纤维结构使桨杆更加坚固、耐用、轻便而易于维修。桨杆的横截面通常成圆形，使桨叶有更好的方向性，有利于用力，也使桨杆有更大的抗弯能力。划艇桨的桨叶与皮艇不同，桨叶沿中心线成对称状。不对称的桨叶会产生不平衡的表面积。从而在动力作用下产生扭距。划艇桨的桨叶面起着推进、操向和控制船平稳的多种功能。

## （三）赛艇比赛器材

### 艇

赛艇是一种专门用于比赛、训练的船艇，两头尖瘦、艇身狭长，艇身主要由玻璃钢、碳纤维等轻质材料制成。最长的八人艇全长 17-18 米，最宽处为 57 厘米；最小的单人艇长 8 米，最宽处仅 29 厘米。安全球所在的位置为船头，稳舵所在的位置为船尾。与龙舟等传统船艇不同的是，赛艇桨手坐在艇上时，背朝着船头，面对着船尾。在多人赛艇中，将每一个桨位从船尾至船头进行编号。

## 桨

桨是赛艇的重要配套器材，是供运动员划动赛艇前进的主要工具，一般用优质木材、碳纤维或两种材料相结合制成。桨的一端为圆杆，称为桨柄，划桨时运动员握住这一部分后拉和推桨；另一端为桨叶，呈斧形或柳叶形，其作用为抓住水中支点，利用杠杆原理，支撑船艇前进。

## 安全球

赛艇运动员背向前进方向，无法看见划行前方的情况。为了尽可能地避免安全事故的发生，规定在赛艇的船头上必须安装一个直径为4厘米、用软橡胶制成的白色圆球作为安全缓冲装置，称为安全球。

## 桨架

桨架通常由四五根铝合金细管组合焊接而成，其外端是一个可以打开和闭合的桨环。桨放在桨环间，桨叶在水中，运动员划桨时，力量传递到桨栓柱上，利用杠杆原理推动赛艇前进。

## 脚蹬架

脚蹬架位于船舱的最前端，上有专门供运动员穿着的运动鞋，固定在船艇上，有助于运动员划桨时蹬腿发力。运动鞋的搭扣通常由一细绳相连，方便穿脱，在出现意外或翻艇时，运动员能很快地拉开鞋带脱离赛艇，因此它被称为安全绳脚蹬架的安装位置和角度与划桨的入水角、出水角直接相关，正确安装脚蹬架可以帮助运动员保持正确的划桨姿势。

## 滑座

滑座又叫座板，以凹形的一侧为后，朝着船头的方向，其下端有四个相同的可以灵活滑动的轮子。滑座的顺畅滑动有利于赛艇运动员充分运用腰背和腿部力量进行划桨。

## 滑轨

滑座下有两条平行于赛艇纵轴的滑轨，滑座的四个轮子沿着滑轨前后运动，不同类别赛艇的滑轨间距和长度均有所差别。为了保证划水的有效长度，滑轨的长度一般为70-85厘米从靠近船头处的滑轨顶端到垂直于桨栓柱横联

线的长度不少于 65 厘米。

### 稳舵

稳舵是赛艇艇壳下部的固定装置，状如鱼鳍，故又称鳍舵。它一般用金属制成，安装在艇壳下面纵轴线上，靠近艇的尾部，起着控制行进方向、保持稳定的作用。

根据赛艇、皮划艇项目竞赛规程有关参赛器材的要求：所有器材须符合国际赛艇联合会、国际皮划艇联合会最新审定的赛艇竞赛规则及本次比赛规程、规定和要求，赛前经丈量合格后参赛。

本次拟采购的 2026 年年度比赛训练器材及训练耗材均为奥运会指定赛艇、皮划艇竞赛级比赛器材，主要用于备战下一周期洛杉矶奥运会及第十六届全运会、亚运会、世锦赛、奥运会赛艇、皮划艇等竞技体育竞赛项目。目前，水上运动项目器材具有他的特殊性，运动员需要在比赛中战胜对手，取得优异成绩，最大限度地发挥和提高个人、集体在体格、体能、心理及运动能力等方面的潜力所进行的系统的训练和竞赛，就需要有较高的性能的比赛器材及装备使用。

由于皮划艇运动项目的特殊性，决定了皮划艇该运动发展形势的特殊性，我们都知道皮划艇运动中所需要的设备包括艇以及桨在内的各种设备的费都是不低的，所以皮划艇运动在民间的普及程度并不高，这主要与经济上的投入有关；即要想开展这项运动需要花费大量的财力和物力。所以在一定的程度上，皮划艇运动被称之为贵族运动，普通民众很难开展以及参与到这类的运动中来，但是在传统的发达国家，这一运动的参与程度是远远高于我们的，经济因素是首要的影响因素，同时也受到地域以及文化差异而影响。总的来说，皮划艇在我国发展已经有 30 年，民间的参与程度较低，项目普及程度比较低，皮划艇项目受自然条件、场地、器材等诸多因素条件限制，以及历史原因等的影响，我国的皮划艇运动员的基础少，国内企业对竞技体育装备研发热情及资金投入不高，无法行程规模的产业链。

目前，国内企业所生产的皮划艇、赛艇器材，仅适用于业余、救生、休

闲娱乐，尚未达到国际竞赛规则要求，而国外同类产品能满足国际、国内比赛级别规则要求，因此申请采购进口比赛器材及配件。

2. 采购项目国内产业发展、市场供给、历史成交情况、升级更新、备品备件、耗材等情况。

### （1）采购项目国内产业发展情况

皮划艇运动起源于人类的生产生活劳动，是一项融入自然、强健体魄、培养坚毅勇敢精神的户外运动。激流皮划艇是皮划艇运动的分支，运动员需在湍急河流与瀑布间辗转腾挪，是皮划艇项目中最为惊险刺激的一类。中国于 1997 年开始引进激流皮划艇运动，最初在福建、广东、湖北、四川等省市开展。国家引入该项目，主要目的是组建国家队冲击奥运会、争取优异成绩，同时激流回旋也被列为全运会正式比赛项目。

目前在世界范围内，激流皮划艇运动主要分为休闲和竞技两种形式。作为休闲运动，激流皮划艇主要在欧洲和北美的山地开展，参与者选择水流湍急的溪流顺流而下，在自然风光中畅游，最大参与群体在美国；而作为竞技运动，欧洲的德国、法国、捷克和斯洛文尼亚等国家长期占据世界领先地位。

现有的国际正式比赛中，激流项目主要有激流回旋（SLALOM）和激流竞速（WILDWATER）两种比赛，两者同为竞速项目。

中国激流回旋项目在上世纪 90 年代才起步，和已经在奥运会上三次拿到金牌的静水项目相比，还没有取得实质性突破。主要原因在于激流回旋项目对运动员水感和对船的控制能力要求较强，而中国运动员普遍在十几岁才接触激流运动，和三四岁就开始进行皮划艇训练的欧美选手相比在水感上有着很大差距。不过极限激流回旋项目也为中国队增加了新的机遇，毕竟极限项目偶然性大，也为中国队突破提供了更多可能性。

皮划艇激流运动被引进到中国后，由国家体育总局水上运动管理中心负责推广和组织，目前在全国共有 11 个省市开展了这个运动项目。除了这 11 只专业运动队外，受运动技术，场地和器材限制，很少有民间业余爱好者参与此运动。目前已知的民间组织，一名美国人在云南和西藏开办的漂流公司，拥有一些器材，主要组织国外激流和漂流爱好者在云南和西藏进行皮划艇漂流活动。

奥运会、宣传推广、经济发展等因素必将促进这项运动在中国的发展（已经在北京的迪卡努运动品商店里看到低端的漂流艇出售）；但环境恶化，水资源的逐步萎缩也将成为此项目在中国发展的主要限制因素（无处可划）。

皮划艇运动作为一项历史悠久，贴近自然、实用性很强的体育运动项目，在洛杉矶奥运会比赛中有 16 枚金牌，占十分重要的地位。激流皮划艇因其精彩刺激，观赏性强更是深受广大群众和观众的喜爱。

赛艇运动起源于英国，17 世纪泰晤士河的船工们经常举行划船比赛。赛艇运动于 1913 年传入中国。当时，英国人在上海建立了“划船总会”，黄浦江上出现了赛艇。40 年代，俄国人在哈尔滨建立了“水上俱乐部”。但是这些仅限于一些外国人的娱乐性活动，没有形成群众性活动。

目前，我国开展赛艇运动的单位已扩展到 22 个省、自治区、直辖市，已逐步形成了一二三梯队，新手不断涌现。

多年来，中国赛艇运动员在国际大赛中取得了优异成绩，1984-1996 年四届奥运会中，赛艇取得了两银，两铜和多次前 6 名的好成绩。在参加的历届世界锦标赛中已获得 6 个世界冠军。在四年一届的亚运会和两年一届的亚洲锦标赛中，中国赛艇队基本包揽了全部金牌。

赛艇运动正在逐步走向社会，依托社会、服务社会，将创造出更多的好

成绩。随着我国经济的不断发展，人民生活水平的改善，赛艇运动将成为人们健身、娱乐的好项目。

中国的皮划艇运动都是在国家体育总局水上运动管理中心及各省市管理部门的领导下开展的，几乎没有民间人士参与，也基本没有什么形式的民间组织与协会。中国皮划艇协会与各省市协会和各级管理部门都是同一批工作人员不同称谓而已，协会的职能比较微弱。国内外所有的竞赛活动都是在体育总局水上运动管理中心的组织领导下参加，经费来源为国家调拨

目前赛艇队、皮划艇静水队、皮划艇激流回旋队在备战新周期亚运会、奥运会和十五届全运会，国内企业所生产的器材与进口国家所生产的船艇在材料和速度方面存在较大差距，使用用途不同，目前训练比赛器材紧缺。为保障日常训练比赛需求及满足参赛的器材要求。须新购备战下一阶段训练、比赛器材及配件，已确保完成新周期比赛任务。

综上所述，目前国内有能力生产皮划艇、赛艇企业，所生产的单人划艇、极限皮艇仅作为业余、救生、娱乐设备使用，由于竞技单人划艇、极限皮艇只有各省市专业队有采购需求，占市场份额小，空间不大。加之国内企业想生产符合竞赛规则要求的器材产品，还需通过国际赛艇联合会、国际皮划艇联合会认证及产品生产专利等等因素。造成国内行业企业在皮划艇、赛艇竞技比赛项目研发投入不多，所以国内无法形成完整的产业链企业，能够生产的皮划艇也仅能用于休闲娱乐或者在国内的训练比赛使用，无法用于参加国际比赛的中高端训练器材。现有能提供训练比赛器材且能达到国际皮划艇、赛艇竞赛规则要求的供应商均为国外产品的代理商，因此需要购买进口品牌来满足比赛训练要求。

## （2）市场供给情况

目前，国内各县市业余体育队伍购买国产单人划艇、单人皮艇等产品，用于参与国内大小业余比赛，主要品牌为培生牌，其制造商为杭州千岛湖培生船艇有限公司；省队、国家队主要是用于参加国内外、奥运会等大型赛事活动，主要器材及辅助器材均需要进口，因为器材的好坏、物理结构、材料的使用都直接影响比赛成绩。

进口品牌供应商的分布和皮划艇运动的起源与普及程度直接相关，主要国外制造商分布在捷克、斯洛伐克、荷兰、新西兰、波兰以及美国。激流皮划艇最早在欧洲阿尔卑斯山脉周边和美国广大地区发展起来，这得益于两地得天独厚的地理条件：二者都拥有丰富的河流资源，加上山脉落差较大，形成了充足的激流与瀑布水域。欧洲最早开展了在湍急河流中顺流而下的皮划艇比赛。

我国因经济发展、自然环境、水域条件等限制，该项运动尚未普及，也不具备中欧地区得天独厚的自然条件，市场产业结构尚不完善，国内企业没有动力也不愿意投入大量资金研发回报较低的产品，因此，优秀运动员所需的高端训练器材均需要进口。

### ①皮划艇

Nelo是顶级性能的皮划艇和独木舟的领先公司，也是独木舟的主要创新者，从船的设计到服务和技术。Nelo拥有60家经销商的网络，覆盖全球，销售到100多个国家。

Nelo是独木舟中最受认可、重视和奖励的品牌。超过75%的赛事比赛用的是Nelo船。自2004年雅典奥运会以来，Nelo一直是奥运会皮划艇比赛的官方供应商。国际上的优秀运动员使用该品牌的皮划艇总共获得了93枚奥运奖牌，而仅在2016年的里约热内卢，使用该品牌的运动员获得了36枚奖牌中的27枚。

GalaSport，是一家独家家族企业，致力于生产划桨产品。从激流回旋桨开始，该品牌拥有几乎适用于所有类型皮划艇的装备，所有装备均采用最好的材料制成。该公司所生产的产品被许多世界顶级竞争对手选择，包括金牌奥运选手和世界冠军。

Sandiline品牌是斯洛文尼亚的风帆冲浪先驱，初期潜水服在西欧国卖的非常昂贵，普通人难以获得，该品牌通过国外购买了一些氯丁橡胶，将其走私到边境，并为制作成了早起的氯丁橡胶技术潜水服，通过二十多年的经验和创新，成为了奥运会指定器材供应商，该品牌制造商是主要生产划艇连体围裙、单体围裙、极限单体围裙的器材供应商是奥运会比赛的指定产品。

Peakuk品牌是国际比赛划艇连体围裙的主要供应商，该制造商位于斯洛文尼亚，是水上运动爱好者的天堂，这里有全世界适宜水上运动的海域，Peakuk的设计人员将这些得天独厚的优势应用在产品的设计和研发中，为全世界的客户提供具通用性的水上器材运输解决方案。

(3) 同类采购项目历史成交信息

| 产品名称   | 项目名称                          | 采购人名称              | 网址（若有）                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 赛艇专项器材 | 江苏省体育局水上运动管理中心 2026 年赛艇专项器材采购 | 江苏省体育局水上运动管理中心     | <a href="http://www.ccgp-jiangsu.gov.cn/jiangsu/js_cggs/details.html?gglb=gkzb&amp;ggid=6944e6dd85a148c4a265499055644347">http://www.ccgp-jiangsu.gov.cn/jiangsu/js_cggs/details.html?gglb=gkzb&amp;ggid=6944e6dd85a148c4a265499055644347</a>                                                   |
| 单人双桨赛艇 | 市水上运动中心备战第十八届省运会水上运动设备采购      | 龙岩市青少年水上运动训练基地管理中心 | <a href="https://zfcg.czt.fujian.gov.cn/maincms-web/articleDetail?type=notice&amp;id=5f889885-f9a9-45c1-9216-a990bd7bd032&amp;planId=8a1d024d9ed8">https://zfcg.czt.fujian.gov.cn/maincms-web/articleDetail?type=notice&amp;id=5f889885-f9a9-45c1-9216-a990bd7bd032&amp;planId=8a1d024d9ed8</a> |

|               |                        |               |                                                                                                                                                                                   |
|---------------|------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | 项目                     |               | 5045019f590d452b2344&channel=f582600c-065d-4f35-8966-48a33fa93863&source=ggxx                                                                                                     |
| 水上（皮划赛艇）类训练器材 | 体育中心 2026 年上半年训练器材采购项目 | 安吉县体育中心       | <a href="https://www.ccgp.gov.cn/cggg/dfg/gkzb/202606/t20260612_26742408.htm">https://www.ccgp.gov.cn/cggg/dfg/gkzb/202606/t20260612_26742408.htm</a>                             |
| 水上（皮划赛艇）类训练器材 | 水上项目专项器材采购             | 山西省射击射箭水上运动中心 | <a href="http://www.ccgp-shanxi.gov.cn/luban/detail?articleId=iuzRX76GL7qTNCJ1ptATtw%3D%3D">http://www.ccgp-shanxi.gov.cn/luban/detail?articleId=iuzRX76GL7qTNCJ1ptATtw%3D%3D</a> |

#### （4）可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

本项目为下一阶段第十六届全运会、亚运会、2028 年洛杉矶奥运会三个项目运动队 赛艇队、皮划艇静水队、皮划艇激流回旋队比赛器材采购，因竞技体育常年使用，本次采购内容中包括了平时的易损件，代理商在省内设有办事处，可免费协助各运动队对器材进行维护，为运动员的比赛过程保驾护航。

#### （5）其他相关情况

无

3. 国产、进口产品价格对比情况，进口产品各供应商竞争情况，近期在政采领域的中标或成交情况及价格情况。

我国传统为陆地农耕文明，受此文化影响，加上皮划艇、赛艇运动投入成本高、参与门槛高，目前在我国普及度仍较低；多数国人受传统生活方式影响，对海洋抱有畏惧与疏远态度，对这项风靡欧美的现代运动了解不多，亲身参与的更是少之又少。不过近年来这一状况已经有所改变：随着众多俱乐部的成功运作，皮划艇运动正逐渐拉近与普通民众的距离，越来越多人开始走向水上，体验水上驰骋的乐趣。

而在以海洋立国的英国、新西兰、斯洛伐克、捷克、荷兰，皮划艇、赛艇本身就是普及度较高的休闲运动，职业水上运动也并非高风险的特殊活动。受限于普及程度，我国目前尚无法带动皮划艇相关产业发展。

皮划艇激流运动引入我国后，由国家体育总局水上运动管理中心负责推广和组织，目前全国已有多个省市开展该项目。除专业运动队外，受运动技术、场地和器材限制，民间业余爱好者参与度很低。目前已知的民间相关从业者中，仅有一名美国人在云南和西藏开办漂流公司，持有部分器材，主要组织国外激流和漂流爱好者在两地开展皮划艇漂流活动。

在国内，奥运会、宣传推广、经济发展等因素必将促进这项运动在中国的发展（在国内运动品商店里看到低端的漂流艇出售）；但环境恶化，水资源的逐步萎缩也将成为此项目在中国发展的主要限制因素。

#### 4. 国产、进口产品的核心技术标准与采购需求标准的对比情况。

根据赛艇、皮划艇项目竞赛规程有关参赛器材的要求：所有器材须符合国际赛艇联合会、国际皮划艇联合会最新审定的赛艇竞赛规则及比赛规程、规定和要求，赛前经丈量合格后参赛。

国内产品状况：我国目前没有具有达到符合国际赛艇联合会、国际皮划艇联合会最新审定的赛艇竞赛规则要求的产品和生产厂家。

进口产品状况：进口皮艇、划艇器材设计优良，采用高品质碳素纤维材料制作而成，其船体设计符合流体力学原理设计，速度超快，耐用性及可靠性极强，安全可靠，符合国际赛艇联合会、国际皮划艇联合会最新审定的赛艇竞赛规则，也是奥运会指定的运动器材，能够满足采购人的实际训练、比赛工作需要。

综上所述，为了使我省运动员能够更好的训练、比赛成绩，在奥运会、

亚运会等国际大型比赛中为国家赢得荣耀，为我省的体育事业添砖加瓦，特此申请采购进口器材，保障运动员训练、比赛要求。

国内使用情况：广东省、四川省、福建省、浙江省、江苏省、上海市、山东省、国家队。

### 三、需求调查过程

我中心委托福建厚德招标代理有限公司在工采通电子招投标交易平台发布了方案征集公告，公告发布后，共有杭州千岛湖培生船艇有限公司、杭州良金船艇有限公司、杭州富阳方舟船艇有限公司共 3 家供应商报名并递交了采购方案。

### 四、调查结论

2026 年 08 月开始我中心对意向品牌通过官网查询、公告征集，2026 年 08 月 10 日公开组织专家方案论证会，经专家评审及讨论，最终推荐杭州千岛湖培生船艇有限公司提供的方案为采购技术要求，该公司所提供产品能够符合专项训练的科学性、精准性要求，且该公司能够提供良好的售后服务，且具有相关经验，采购人可根据实际需求进行调整，其中 3 家供应商所提供产品均为进口，本次部分核心产品需要购买进口产品是必要的。

经我中心向供应商询问、咨询以及结合专家意见，我中心组织各训练队教练、采购部门、运动员代表一同通过开会讨论，经调查后，为了使我省运动员能够更好的训练、比赛成绩，在奥运会、亚运会等国际大型比赛中为国家赢得荣耀，尽可能的保证比赛时竞技水平的发挥，需要购买部分进口训练器材是必要的，同意专家意见。

### 五、调查结果承诺

承诺上述需求调查内容真实有效，无虚假情况，本单位对此报告内容的

真实性负责。

## 六、附件

福建省皮划赛艇运动管理中心 2026 年年度比赛训练器材及训练耗材采购项目方案征集公告链接：

<https://easy-prt.com/project?id=8fa2b92c124d25dd9ea73789fafe9676&type=01&detailIndex=0>

