

# 头 垫

## (Head Cushion)

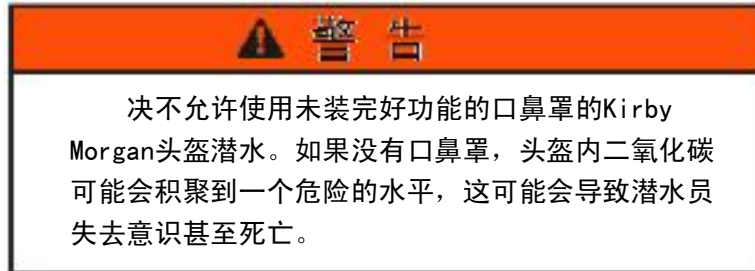
### 目 录

HDCSH-1	1.1	头垫
HDCSH-1	1.1.1	头垫拆卸
HDCSH-1	1.1.2	清洁和检查
HDCSH-1	1.1.3	填装
HDCSH-1	1.1.4	头垫调整
HDCSH-2	1.1.5	泡沫修整方法
HDCSH-2	1.1.6	泡沫填装方法
HDCSH-4	1.1.7	头垫上增加耳机孔
HDCSH-4	1.2	头垫泡沫衬垫 (HCFS)
HDCSH-4	1.2.1	头垫泡沫衬垫安装
HDCSH-5	1.2.2	佩戴头垫泡沫衬垫
HDCSH-6	1.2.3	头垫泡沫衬垫维护
HDCSH-6	1.2.4	头垫泡沫衬垫填装

## 1.1 头垫

头垫是否合适，对于潜水员的舒适性和安全性是至关重要的。一般来说，头垫应当舒适合体，有助于在头盔内固定头部。通过调整头垫，还能使口鼻罩恰好地对准脸部口鼻位置。

头垫是潜水头盔衬垫系统的一个组成部分，该系统包括头垫、头垫泡沫衬垫和下巴垫。



### 1.1.1 头垫的拆卸

- 1) 从头盔上拆下头垫。
- 2) 打开头垫上的拉链，取出旧的泡沫。清除所有旧的泡沫碎屑。

### 1.1.2 清洁和检查

- 1) 用中性肥皂和淡水清洗头垫织袋。彻底漂净后，挂起晾干。
- 2) 检查头垫织袋，确保布料上没有破口或裂缝，缝合处和拉链处于完好状态。需要时更换；订购头垫织袋。

### 1.1.3 填装

- 1) 首先阅读本说明书中的HDCSH-1“1.1.4 头垫调整”。
- 2) 对比旧的泡沫进行修剪调整。
- 3) 填装头垫。

### 1.1.4 头垫的调整

潜水员试戴头垫，检查是否合适。如果重新装配头垫或修改尺寸，按本说明书操作。

**注意：**头盔衬垫系统由三个独立的部分组成：头垫、头垫泡沫衬垫和下巴垫。

- 1) 用搭扣将下巴垫固定在头盔内恰当位置。
- 2) 取用一个新的头垫，用搭扣将头垫固定装到头盔内，试戴头盔。

**注意：**对于头型较小的潜水员，在将头垫装进头盔前，先安装头垫泡沫衬垫。

**注意：**确定开口锁环上的颈垫调整恰当，并在开口锁环处于锁闭位置下检查头垫是否合体。

### 1.1.5 泡沫修整方法

注意：侧面泡沫上有意未开耳机孔，如果需要可以在上面开耳机孔。剪裁修整泡沫。

如果感觉侧面泡沫挤压得太紧，可以剪去“蛋托”面上的凸起尖端。



侧面泡沫上未开耳机孔，如果需要可以裁剪开孔

如果需要调整舒适性，下巴垫也可以修剪。

### 1.1.6 泡沫填装方法

填装头垫没有规定单一的方法，可以将泡沫组装成不同的组合体，也可以根据舒适的需要修剪泡沫。

- 1) 颈部垫块可以放在顶部泡沫的另一面，靠着颈部或靠着头盔壳体。
  - 2) 颈部垫块可以拆卸。
- 顶部泡沫可以使用1片或2片。

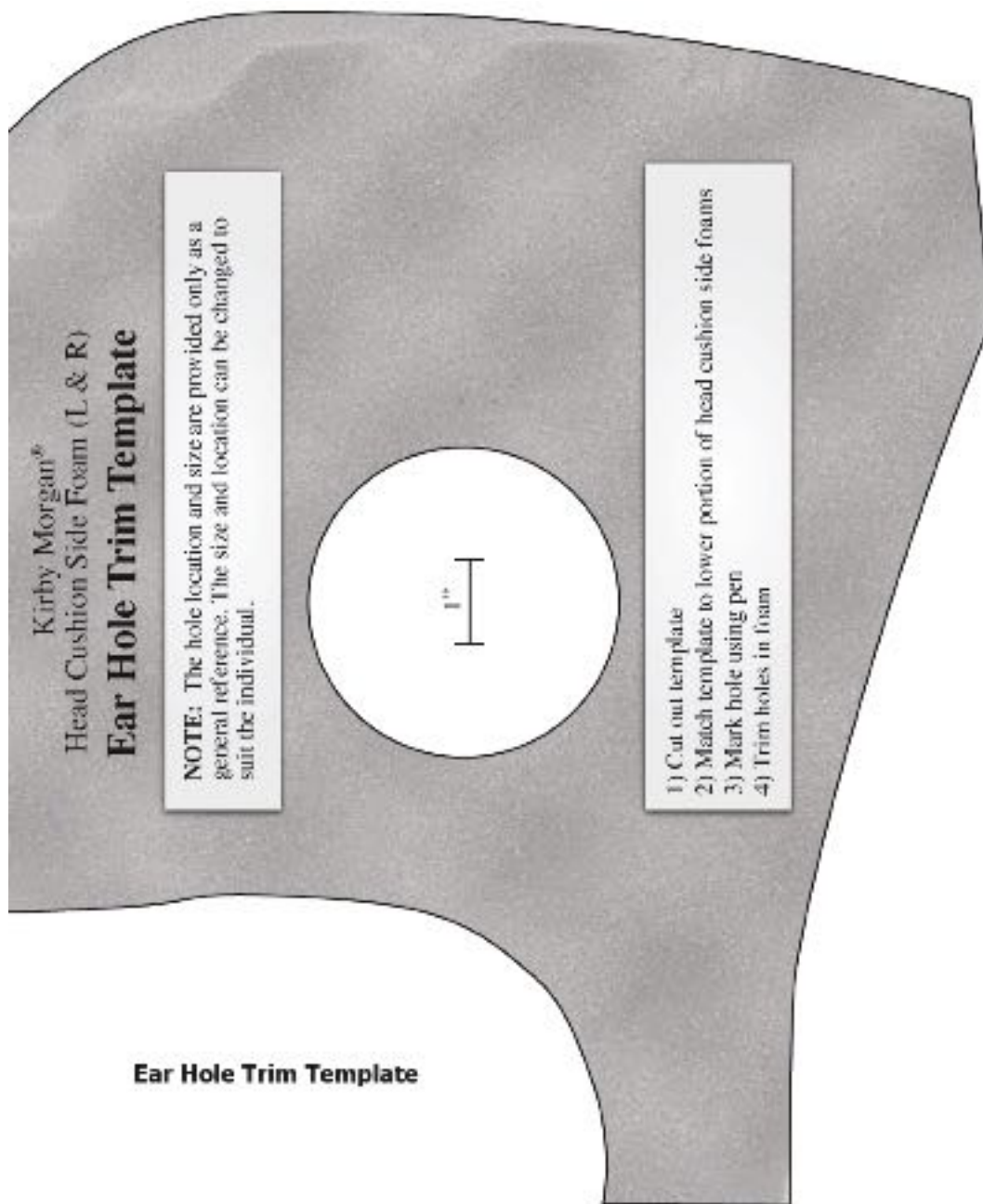


颈部垫块可以放在顶部泡沫的另一面，对着颈部或对着头盔壳体



左侧和右侧泡沫的“蛋托”面一般是面向外对着头盔壳体

如果需要的话，可以在侧面泡沫上剪裁出耳机孔（耳机孔的常用尺寸和位置，见HDCSH-3“耳机孔剪裁样板”）。



**Kirby Morgan® 头垫侧面泡沫（左侧和右侧）耳机孔剪裁样板**

**注意：**样板上的耳机孔位置和大小仅作为一般参考，可根据个体需要改变其位置和大小。

- 1) 剪出样板。
- 2) 将样板与侧面泡沫的平面低段对齐摆正。
- 3) 用笔在泡沫上标绘出圆孔。
- 4) 用剪刀在泡沫上剪出耳机孔。

### 1.1.7 在头垫上增加耳机孔



侧面泡沫上未开耳机孔，如果需要可以剪裁出耳机孔。  
样板上有常用耳机孔的位置和尺寸，用笔标记出需要剪裁的区域。



用剪刀沿着按样板标绘出的标记线，在泡沫上剪裁出耳机孔。

## 1.2 头垫泡沫衬垫(HCFS)

头垫泡沫衬垫是一个叠放在头垫内的单块泡沫。该衬垫利用一个放在后下颈部区域的较大的泡沫块，向前推压头部，有助于将头的上、后部固定在一个适当的位置上，使潜水员的口鼻扣在口鼻罩内。

### 1.2.1 头垫泡沫衬垫安装

**注意：**公司于2012年9月对头垫泡沫衬垫进行了改进，在头垫泡沫衬垫尼龙袋的前顶部使用了一种松紧带/Velcro(维可牢)尼龙粘扣带。这个新特征是为了使用头垫的P/N510-754或510-521号零配件，该零配件将很快匹配上尼龙粘。

**注意：**如果使用带P/N 510-682配件的或不带Velcro尼龙粘的P/N 510-521配件的头垫泡沫衬垫，松紧带/尼龙粘扣带可以简单地折叠在头垫与头盔壳体之间前顶端，或可以根据需要将其剪掉。

1) 将头垫泡沫衬垫装到头垫内的上段。将松紧带/尼龙粘扣带绕着头垫的前上边缘包过来，并粘贴在吊环前与其相配对的Velcro尼龙粘上。



头盔内正确安装并调整好的头垫泡沫衬垫

### 1.2.2 佩戴头垫泡沫衬垫



佩戴头盔时朝向头盔后面提起头垫泡沫衬垫

## ⚠ 小心

确保头垫泡沫衬垫的位置正对着头和颈的后部。  
在关闭头盔时要防止头垫泡沫衬垫夹在头盔环和颈箍环之间，否则会导致密封失效。



在关闭头盔时要防止头垫泡沫衬垫挤在头盔环和颈箍环之间

### 1.2.3 头垫泡沫衬垫的维护

**日维护：**潜水后用干净的淡水漂洗、晾干。

**定期维护：**拆除泡沫，用干净的淡水漂洗。用中性肥皂手洗头垫泡沫衬垫尼龙袋，用干净的淡水漂洗后晾干。

### 1.2.4 填装头垫泡沫衬垫

1) 将颈部泡沫块填装进头垫泡沫衬垫尼龙袋内，合上Velcro粘扣。

**注意：**使颈部泡沫块的形状与头垫泡沫衬垫尼龙袋的形状相匹配。

