



# 贝迪船舶工业安全解决方案

为工作场所和人员安全提供识别和保护



# 为什么选择贝迪?

相关记录表明,在工作场所 关注人身安全,重视生产 过程, 会有效的减少伤害事 故。

作为跨国供应商, 贝迪提供 各类产品和服务, 可以有效 减少工作场所事故发生。

贝迪的产品帮助各类工作场 所建立有效机制,消除和减 少风险因数。必要时,对风 险降低控制程序进行定期的 审核和测试,以确保机制的 持续性。

贝迪是一个全球性制造商为工作场所、产品及工作人员的识别和安全保障提供 全套的解决方案,帮助客户加强工作中的安全性,并提高生产效率和改善产品 性能。贝迪的产品种类齐全,包括高性能标签标识、安全设备、打印系统和软 件,精密模切材料等。可在许多条件苛刻的海事和监管环境下使用。

### ■ 船舶用安全和设备识别产品

贝迪力争使其所有的海事系列产品满足或超过IMO(国际海事组织)制定的SOLAS (海上人命安全公约) 规定。

### ■ 可定制高性能材料

贝迪提供各种高性能特种材料来进行产品、工作场所和人员的识别。

### ■ 工业标签打印机

随时随地根据您的需要打印识别标识和标签,节约时间,降低成本。

### ■ 海事专用电线电缆标签

贝迪可以提供世界领先的专业线缆标识解决方案。

### ■ 能源隔离(上锁挂牌)解决方案

结合定期维护系统,贝迪上锁/挂牌解决方案将保证有效、安全的维护周期。

### ■ 极端环境下的出色表现

船舶行业需要可以在极端环境下使用的高性能产品。当您选择贝迪解决方案时,您将获 得超出预期的产品以及您所需要的支持。

- 持久耐用
- 易于应用
- 满足您随时所需

绩效为先的宗旨推动了公司从产品开发到生产、分配、销售和客户服务等各个环节 的发展。



# 优良性能

## 实时真相 —— 墨西哥湾漏油事件

影响	
爆炸日期	2010年4月20日
完全封闭日期	2010年7月15日
持续时间	87天
漏油量(桶)	490万
受影响的州	德克萨斯州、路易斯安拉州、阿拉巴马州、密西西比 州和福罗里达州
反应	
反应人数	44,000
船舶总数	6,700 (830艘回收浮油船只)
飞机	120架
涉及的其它国家数量	22

在海湾漏油事件中,贝迪提供了大约130万米的防漏和吸附产品,用于清除浮 油和在关键区域设置障碍以防止泄漏扩大。



## 你知道吗

贝迪长期以来投身于全球范围内的生态 灾难救助事业中。从瓦尔迪兹号到墨西 哥湾深海地平线石油渗漏,贝迪SPC系 列吸附产品都在海洋环境中大显身手。 参见第9页了解更多信息。

# 船舶产品解决方案

- 胶带 一 防滑/自发光/标记
- **标识** ─ IMO/安全/信息
- 管道标记 一 定制/标准
- 上锁挂牌 一 上锁/挂牌/装置
- 防溢漏产品 围堵/预防/维护
- 标识打印系统



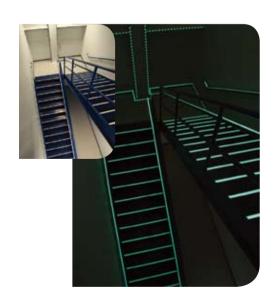
# 胶带

## 自发光胶带 (B-324)

自粘性自发光胶带满足国际海洋组 织标准IMO决议A752(18)的要 求。照明时长可达10个小时且无需 机械或电源供电。

结合使用贝迪IMO自发光出口和信 息标识配套使用,为您提供全方位 的紧急出口解决方案。







提供防滑阻力并在黑暗中向人们发出 危险警告。使用B-918粗砂层聚酯材料 制作,易于清洁、无毒、无放射性、 环保。

自发光防滑胶带



## 防滑胶带

使用贝迪防滑胶带可有效防止工人 意外失足和滑倒。当船只的走道、 地板和井道出现潮湿和打滑现象 时,贝迪的防滑胶带可有效防止打 滑。贝迪的防滑胶带可以应用于所 有光滑表面,并粘贴视觉警告,如 "注意脚下"。贝迪防滑胶带粘贴 方便,使用安全,完全满足标准要 求。

- 反光胶带
- 隔离胶带
- 警告&警示胶带





# 标识

作为全球设备标识制作的领导者, 贝迪在交流关键信息方面,能提 供给您更好的帮助。我们有超过 8,000种不同的安全、维护和设 备识别标识供您选择。贝迪标识 通常采用明亮的色彩、黑体文字 和直观的图形,确保信息传达清 晰、易懂。标识符合最新标准和 规范的要求,可以抵抗严酷的工 业环境。

贝迪可提供满足IMO规定要求的 全套船舶系列标识。

## IMO标识

根据国际有关船舶标志的符号标准生产制作的自发光IMO标识,包括船舶救生安全标识和船舶防火控制识别标识两大类产品,用于船舶紧急疏散通道指示、标识线、楼梯标识、走道、地面标识、墙面标识、甲板方向、救生设备标识、消防设备标识等,指导人们在紧急情况发生时能及时处理或逃离船舱到达安全区域。













































## 管道识别

管道标识有助于管道的快速识别 - 尤 其在紧急情况下。一个成功的管道识 别程序将帮助员工、承包商和应急人 员识别并排或容易混淆的管道,在维 护中也可以节约宝贵的时间。

根据实践表明,管道、线管和导管识别的标识最好放置在所有接头、阀门、维修装置、隔板和管壁附近。

标识可以为国际标准的三色指示或者 由黑色背景、打印文字以及显示流向 的V型或箭头组成。

贝迪打印系统可以让您自己设计管道 标识。





# 贝迪产品在油轮中的典型应用









- 夜间发光胶带
- IMO标牌



- 室外管道标识
- 室外IMO标志

















## 般用途

- 吸附产品套件
- 上锁/挂牌装置







## 桥梁 - 塔式建筑

位于机舱上方,必须识别关键 管道和电缆接头。

- 电线识别
- 电缆标识
- 管道标识



## 楼梯、人行道

- 管道标识
- IMO标识
- 上锁挂牌
- 夜间发光胶带
- 防滑胶带
- 吸附产品















# 上锁挂牌

## 能源隔离装置

贝迪的上锁挂牌产品可以帮助您建立有 效的能源隔离程序,不仅可以防止工作 场所潜在致命伤害的发生,而且可以通 过更加有效的上锁挂牌方案提高您公司 的生产效率。同时,结合程序清单,使 员工在快速完成每个步骤时不出现混淆 或错误,从而减少停工期及机械或人员 损伤。

### 上锁挂牌四步骤-四步开发有效、合格的 能源控制程序

成功的上锁挂牌(LOTO)程序必须具备 专业技术和书面计划。随后,积极的培 训和员工认知项目将确保为每个人提供 更安全的工作环境。贝迪将LOTO匹配程 序分为4个简单步骤,正是每个步骤的有 效作用实现了工作场所的整体安全。

#### 有效能源控制计划4-步骤

第1步: 能源控制政策和程序 第2步: 能源控制点识别

第3步: 合理的上锁挂牌工具和报警装置

第4步: 员工培训和交流

(如需要全套程序详单,请咨询贝迪当 地代表)

## 贝迪上锁挂牌

贝迪的挂牌由复合聚酯材料制作而成, 非常便于书写。超过OSHA针对吊牌装 置规定的50磅拉力要求。直径9.5mm的 黄铜扣眼可适用大多数锁梁。

# 阀门锁具和电路断路 器锁具箱

贝迪的锁具箱均附带提手,方便携带。 锁具也可以永久安装在靠近使用位置的 墙上。密封盖可有效防盗,禁止任何未 经授权的使用并防止站内设施暴露于严 酷的工业环境中。

## 贝迪安全挂锁

专为上锁挂牌用途而设计的贝迪安全挂 锁可保证员工的安全并防止设备受损。 该挂锁坚固、简洁、质轻且不失创意, 满足了OH&S锁定要求,适合在严酷的 工业环境中使用。每个挂锁配备一把钥 匙和标签。











# 泄漏控制

贝迪有三十年安防领域的经验, 可提供石油、水和化学品泄漏解 决方案, 使用传统吸附产品和环 保的新一代Reform吸附产品和防 漏套件,帮助您遵守最新的IMO、 OSHA和EPA安全条例。

贝迪可提供具有超强吸附性能的吸附产品 和盛漏托盘,可吸收石油、水和化学品等 泄漏液体,从而确保员工和环境的安全, 免受意外泄漏、溢出等工作场所意外事故 的影响。

贝迪的SPC海上专用吸附产品包括吸油 围栏、围油栏、吸油枕、吸附垫、吸附卷 和拖油网。吸油围栏是处理漏油的经济方 案,围油栏、吸油枕和拖油网可漂浮在水 中吸附重油,阻止水面溢油扩散。

拖油网由30个油网连接到50'聚合物绳索组 成,用于回收水中的重油(bunker C, crude oil & oils no. 4, 5 & 6.), 最多可吸收自身 重量的60倍。吸附重油后的拖油网可用1 或2号油去掉依附在拖油网内的重油,取 出的油可重复利用或用作低级燃料油。拖 油网也可用作两船间的清扫器,或者沿海 岸线配置使用。

### 备选方案:

- 吸液垫和吸液枕
- 吸油垫和吸油卷
- 吸附材料柜
- 桶顶盖、承滴盘
- 长条吸附袋
- 吸附套件
- 吸附毯和吸附毡
- 吸油枕、吸油围栏、拖油网
- 新一代Reform吸附产品





# 标识打印系统

## 工业级打印系统

贝迪拥有完整的手持式和台式专业 标识打印系统产品线,助您高效、 快捷、专业地设计和制作应用于设 施管理、电气通讯、安全警示等的 高品质标识和标签产品。

## 打印机

贝迪专业标签/标识打印机采用热转 移打印技术,打印效果清晰持久, 长期不褪色,抗环境侵扰能力强。 配合专业打印软件及贝迪高品质胶 带、标签和色带,用户可自主设计 并打印多语言、多类别的标签标识 符号组合,满足您多方位的需求。



## MiniMark打印机

MiniMark打印机小巧轻便,打印迅 捷,可制作最宽为10cm的各类安全警 示标识、设施设备标识、面板标识和 一般工业标识。与MarkWare™软件配 合使用,帮助您快速有效地创建自定 义标识。

## GlobalMark打印机

结合触摸屏技术,宽屏彩显和Windows 操作系统,GlobalMark打印机操作 简易, 既能与PC连接使用, 也能独 立工作。内置多种插图、管道标识、 安全警示标识、设备标签、火警指示 标识。GlobalMark最大打印宽度为 10cm, 可实现多色打印, 并具有图形 雕刻功能,让您的标识更完美出众。

## PowerMark打印机

PowerMark可打印宽幅高达25cm的自 定义标识,满足您制作大幅标签标识 的需求。一次性完成四色打印,制作 符合国际标准的多色安全标识从此无 忧。自制专业的安全标识,您也做得 到!













# 电缆识别标签

贝迪电缆和电线标识标签是 广泛应用在电力、通信等多 个行业的线缆标识产品。全 系列产品包括电缆和电线标识,旗型标识,热缩套管标识,电缆标识标牌产品,将 为您提供打印方便、字迹清 晰、易读,专业的线缆标识 解决方案。





## 覆盖保护膜电缆标识

B-427具有优异的耐磨性和抗污力,高防水、防油性能,有良好的阻燃性,透明保护膜部分缠绕和说明内容分层,可保护标签文字。使用贝迪打印系统,可以随时随地自定义标识并打印出来!

## 电线电缆标牌

贝迪可打印电线电缆标牌清晰易辨,室 内室外均可应用,可直接粘于电线、电 缆上,轻松识别数据中心电线,a/v电 缆、电力地面电缆及线束等。贝迪的电 线电缆标牌选用耐撕扯、抗溶剂、耐热 性强的优质材料,适用于热转移和点阵 式打印。

## B-593易普标签

### (取代雕花刻板)

贝迪EPREP易普标签的创新设计, 彻底取代一次性雕花刻板, 让电器元件、电柜、按钮、接线板的身份识别一劳永逸。EPREP标识无需按序打印, 也无需存档, 为您节省大量时间和金钱。

## 贝迪Permasleeve™

### 热缩套管

标签B-7641是一种优质无卤材料。配合 实用无卤色带,提供全套无卤标识解决 方案。









# 您可以选择两种公司合作: 一种只提供产品, 另 一种提供解决方案。贝迪让您看到二者的不同。

在设施安全和产品服务识别 领域里, 贝迪享有世界荣 誉。它涵盖了:

- 设施安全标识和识别标识
- 防滑、防跌标识
- 上锁挂牌规章和程序
- 电线、电缆和管道识别

# 确保安全,服从规章。

贝迪——您的安全解决方案提供者

### 贝迪亚太地区分公司:

上海市世纪大道1568号 中建大厦19楼

邮编: 200122

电话: 86-21-6100 6588

传真: 86-21-6100 6580

#### 香洪

Unit B,7/F Niche Centre 14 Wang Tai Road Kowloon Bay

Kowloon Hongkong 电话: 852-2216 9283 传真: 852-2216 9280 中国-北京

北京市经济技术开发区永昌北路 3号8号楼8401、8402单元

邮编: 100176

电话: 86-10-6788 7799

传真: 86-10-6787 4555

7F,No 60 Lane 188 Rueiguang Road

Neihu District Taipei City 114 Taiwan

电话: 886-2-2657 6108 传真: 886-2-2657 2970 中国-深圳

深圳市宝安区新安街道留仙二路

润恒电子厂区1号厂房

邮编: 518101

电话: 86-755-2683 7677

传真: 86-755-2683 7652

S4 - S6 Regents Park Estate

391 Park Rd Regents Park

NSW 2143

Phone: 612-8717-6300

### 新加坡

1 Kaki Bukit Crescent Singapore 416236 Phone: 65-6477-7261

## 授权经销商: