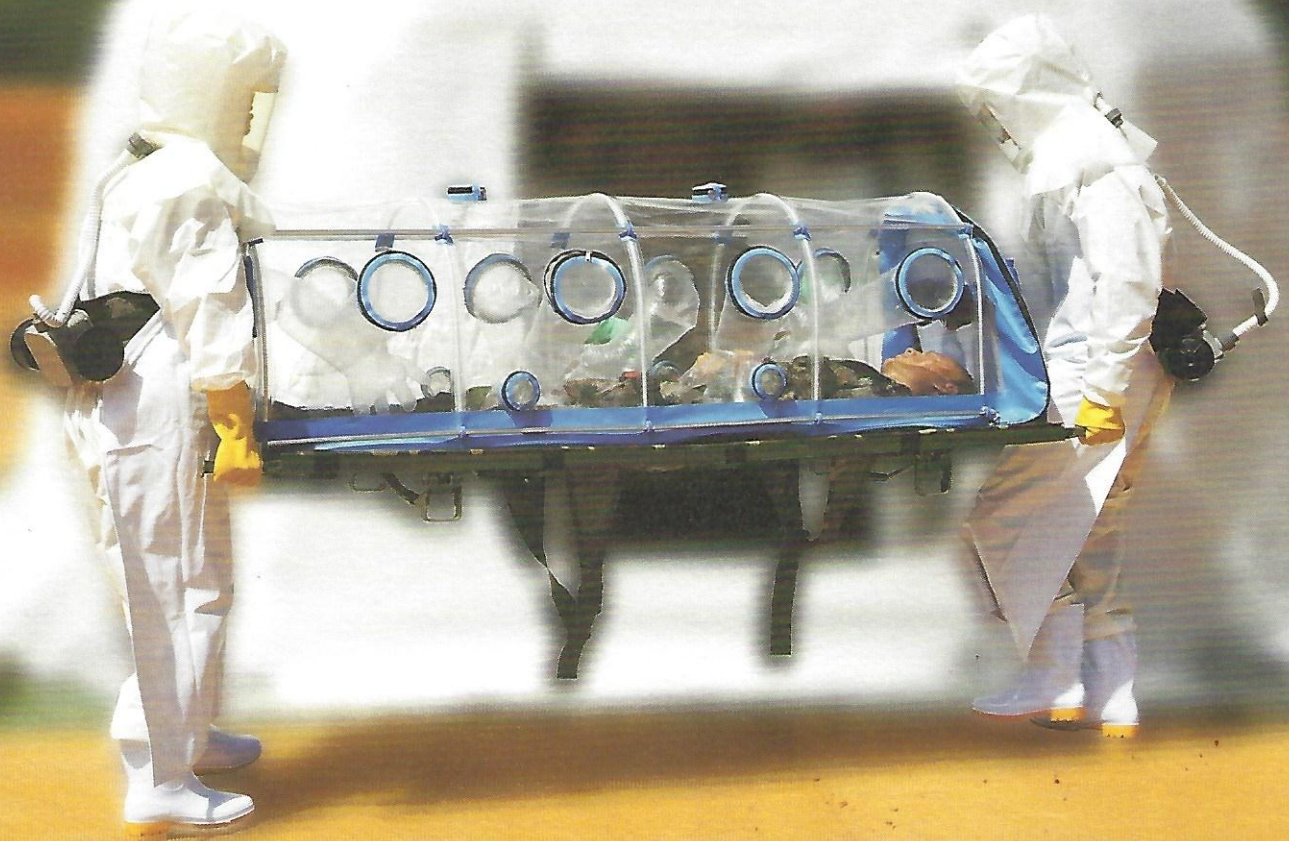


【规格型号】HZ-FYC-01  
【注册证编号】津械注准20142540068号

# 传染病员运送 负压隔离舱



军事医学科学院  
卫生装备研究所 研制



国家生物防护装备  
工程技术研究中心 监制

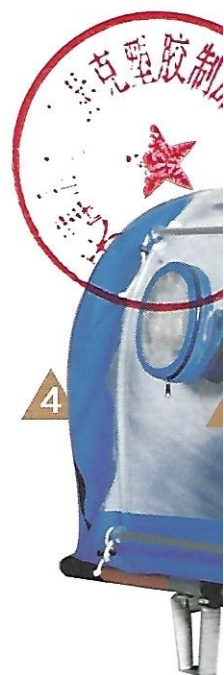
## 传染病员运送负压隔离舱

**【主要用途】**主要用于重大传染病员安全隔离转运，基于“负压隔离”原理对新发、突发性传染病实施紧急处置，防止疫情进一步扩散，使外界环境免受污染，降低健康公众的感染机率。

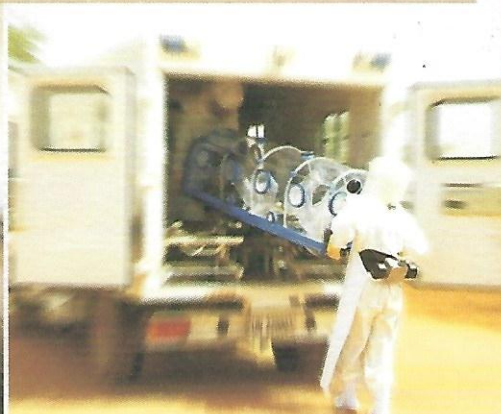
**【认证资质】**军队后勤科技成果鉴定证书及国家II类医疗器械注册证。

**【资助项目】**四代产品研发分别得到国家863计划、国家科技支撑计划、国家重大传染病专项、国家科技改革发展埃博拉防控专项等项目的资助。

**【技术特点】**整机安全防护效率通过了全军微生物检验中心的检测；舱内具备负压实时监测、压差自动补偿、低电压低压差报警等功能，病员运送途中压差波动范围小；通风过滤装置采用一体化集成设计便于洗消；整机折叠体积小、质量轻，便于贮存与运输；整机性能达到国际同类产品的先进水平。



西非马里急救埃博拉患者演练



西非塞拉利昂转运埃博拉患者演练



解放军第302医院应用评价



天津达沃斯论坛备勤



空中转运埃博拉患者演练



## 【技术参数】

**过滤效率：**对 $0.3\ \mu\text{m}$ 微粒气溶胶过滤效率不小于99.99%。

**负 压：**载员时，在2min内建立不小于15Pa的负压。

**换 气 量：**不小于75 L/min。

**噪 声：**不大于72dB (A) 。

**电 源：**额定电压 AC220V, 50HZ, 内部电源DC12V, 输入功率 50VA。(支持车载充电)

**有效供电时间：**锂电池供电，不小于2h。

**整机质量：**20kg。

**展开尺寸：**2020×560×560 (mm) ；

**折叠尺寸：**600×450×650 (mm) 。

## 【标准配置】

舱体1个、高效排风过滤系统1个、说明书1本、充电器1个，铝合金支撑连接杆16根  
(12根长杆，4根短杆)。

## 【随机配件】

超高效过滤器、手套20只、铝合金支撑连接杆2根。(1根长杆，1根短杆)

