



(96)量认(国)字(Z1548)号

国军标GJB/Z9001-96

体系认证编号: 99JA379

中国兵器工业 防弹器材质量监督检测中心 检测报告

兵防检字(2003)第 136 号

样品名称: 防 弹 面 具

型号规格: YW02-II 型

委托单位: 中国人民武装警察部队装备部

检测性质: 防 弹 性 能 抽 样 检 测
Q/SZ023-2002

检测依据: 《 防 弹 面 具 》

完成日期: 2003 年 11 月 25 日

主 检: 田贵义

批 准: 李桂平



YW02-II 型防弹面具全貌

中国兵器工业 防弹器材质量监督检测中心

检 测 报 告

样品名称: 防 弹 面 具 型号规格: YW02-II 型
 中 国 人 民
委托单位: 武装警察部队装备部 商标名称: /
 中 国 人 民
生产单位: 武装警察部队科技开发部 检测日期: 2003 年 11 月 19 日

检 测 结 论

中国人民武装警察部队科技开发部生产的 YW02-II 型防弹面具（抽检样品），经实弹射击考核表明，该防弹面具，在常温（自然温度）条件下，5m 距离上，能防住 54 式 7.62mm 手枪发射的 51 式 7.62mm 手枪弹（铅心）的贯穿。面具内表面弹伤鼓包最大高度为 17.5mm。其防弹性能达到企业标准 Q/ZS023-2002《防弹面具》中防 54 式 7.62mm 手枪的 II 级要求。

以下空白

结果评定：合 格。

详细抽样检测结果见附表及附图照片一至四。

数据整理：范晓昉

报告编制：李佩华

编号: FDT2003018

YW02-II 型防弹面具防弹性能抽样检测结果表

气温: 7℃

气压: 1011hpa

湿度: 62%

附表

序 号	面 具 尺 寸 (mm)	面 具 质 量 (kg)	面具结构 UD75-HB ₂₅ 层 数	检 测 条 件	射 距 (m)	射 击 部 位	射 序	弹 头 速 度 (m/s)	中 弹 情 况	内表面 弹伤鼓 包高度 (mm)
1	L: 200 B: 200 H: 80	0.57	23	常 温 (自然 温度)	5	鼻下	1	448	未穿透	17.5
2		0.57				鼻下	1	424	未穿透	12.5
备 注		1、检测使用标准制式武器：54 式 7.62mm 手枪。 2、检测使用合格制式弹药：D51 式 7.62mm 手枪弹（铅心）。 3、弹药在标准温度条件下，恒温 2h。 4、使用 B215/B570 弹道分析系统测定弹头的飞行速度。 5、检测在标准弹道实验室进行。								

射手: 张茂忠

仪操: 王晓丹

测量: 田贵义

记录: 李佩华



图一(外表面)



图二(内表面)

YW02-II 型防弹面具弹伤形状



图三(外表面)



图四(内表面)

YW02-II 型防弹面具弹伤形状