



视频显示器

9 V M 1 0 A

规格说明书

目 录

1. 概 述	1
2. 特 点	1
3. 组成部分	1
4. 规格说明	1
5. 外观图	3

东芝泰力株式会社
TOSHIBA TELI CORPORATION

1. 概 述

9 英寸黑白视频显示器 9 VM 1 0 A 是以显示相机图像为目的，设计上具有经济型、品质性能优良、小型轻便。

2. 特 点

- 安全规格 符合 S 标志。

根据日本国内的追加要求，以技术标准 IEC 60950 为基准、取得 S/ TÜV 认证。

3. 组成部分

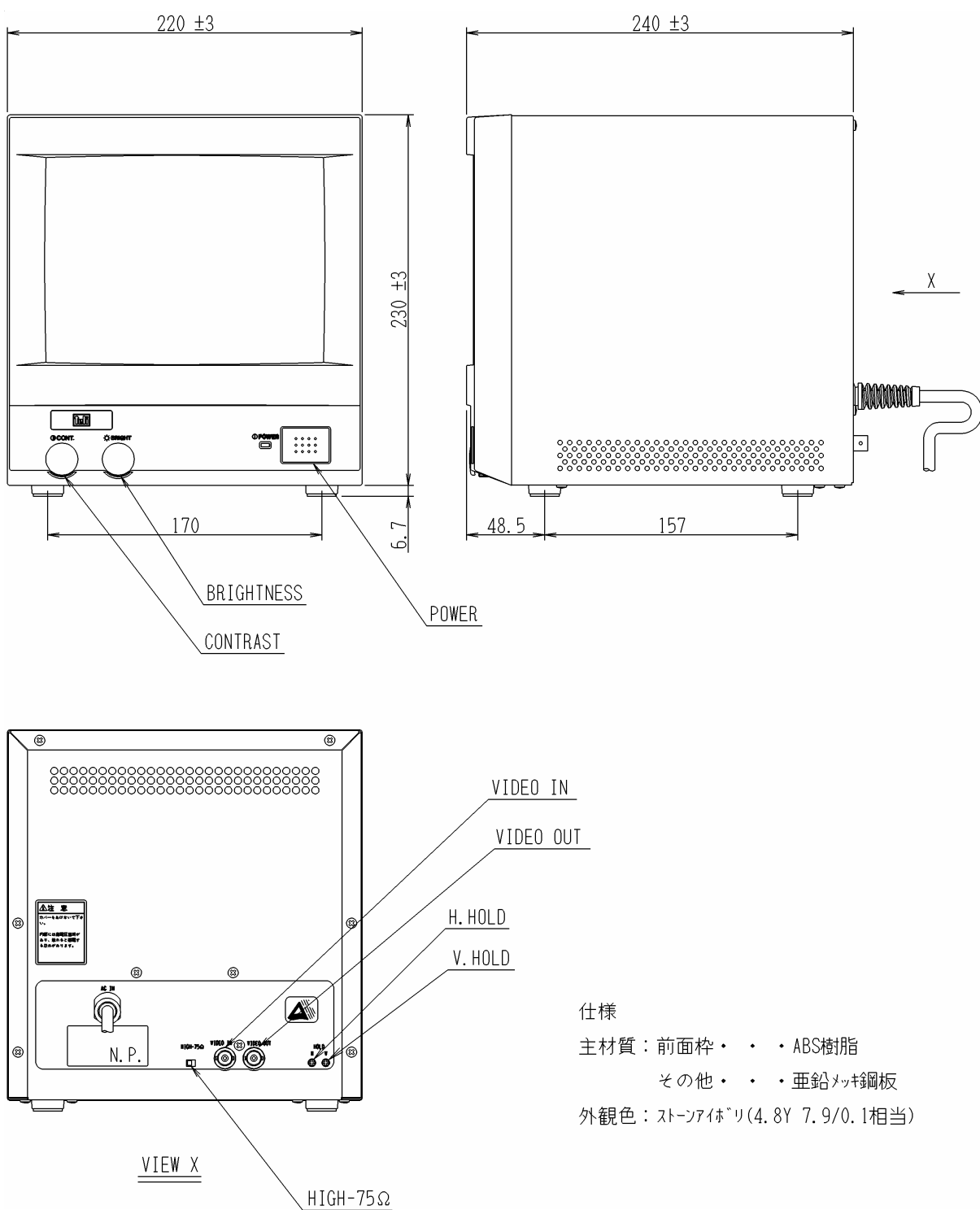
3-1 显示器主体部分	1
(另附电源电缆： 3P 插头・2 米 3 芯电缆)	
3-2 附属品	
操作说明书	1
转换器 (3P, 2P)	1

4. 规格说明

(1) CRT	9 英寸 90 度偏转 颈管 20 ϕ
(2) 扫描线数	525 线
(3) 扫描方式	2 : 1 隔行 (interlace)
(4) 同步方式	内同步
(5) 扫描频率	水平 : 15. 75 k H z 垂直 : 60 H z
(6) 隔行比	小于 6 : 4
(7) 纵横比比	4 : 3
(8) 有效画面	174 $\times$ 130 [mm]
(9) 扫描面积	比有效画面大 8%
(10) 视频输入	V S : 1.0 V (p-p) / 75 Ω 可通过开关切换到高阻抗
(11) 同步稳定度	同步信号 0.3 V (p-p) $\pm$ 6 d B 范围内动作稳定
(12) 分辨率	水平 : 600 电视线 (中心部分) 垂直 : 350 电视线 (中心部分)

(13) 最大视频增益	36 d B 以上	
(14) 信噪比	音频视频的杂讯	55 d B 以下
	其他杂讯	40 d B 以下
(15) 偏折张力		
• 几何学张力	水平	小于 2%
	垂直	小于 2%
• 间隔时间变化率	水平	小于 10%
	垂直	小于 8%
(16) 电 源	AC100V $\pm$ 10% 50/60H z 单相	
(17) 功 耗	33W	
(18) 绝缘电阻	AC 输出及框体内附加 DC500V 时在大于 50M Ω	
(19) 耐电压	AC 输出及框体内每分钟附加 AC1.5 k V 时不出现异常	
(20) 周围条件	温度	-5 $^{\circ}$ C $\sim$ 45 $^{\circ}$ C
	湿度	30% $\sim$ 90%
(21) 外观尺寸	220 (W) $\times$ 230 (H) $\times$ 240 (D) [mm]	
(22) 重 量	约 6.5kg	

5. 附图



仕様
 主材質：前面枠・・・ABS樹脂
 その他・・・亜鉛メッキ鋼板
 外観色：ストーンアイボリー(4.8Y 7.9/0.1相当)

VIDEO MONITOR
 9VM10A 外形図