

## 二氧化碳培养箱

CO<sub>2</sub> Incubators with Water Jacket | 水套式

BNA610

过升  
防止器自诊断  
功能过电流漏  
电断路器Made in  
Japan

使用温度范围 室温+5~50℃

CO<sub>2</sub>浓度调节范围 0~20%

温度分布精度 ±0.2℃

内容积 167L

## 提供良好培养环境和操作性的水套式二氧化碳培养箱。

## 特点

## ● 防止污染

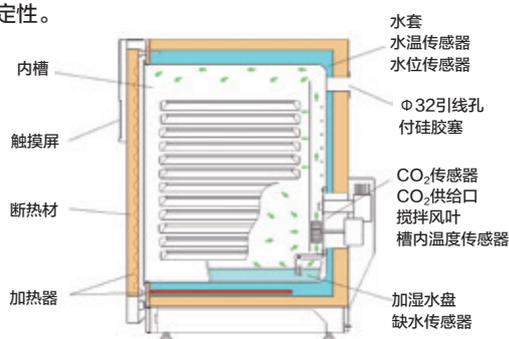
槽内采用无缝焊接设计，所有角都是圆弧结构、背面4个角还使用球形角。另外，棚受与壁面一体成形，起到了防尘作用，也便于清洁。

## ● 稳定的培养运行

采用水套方式使槽内壁面温度达到均一，以及通过上下气流的微风循环方式，将壁面的结霜控制在最小限度。

● CO<sub>2</sub>控制的稳定性和可靠性

通过采用新型单光线、二波长的NDIR传感器，大幅提升了连续运行时的耐久性和稳定性。



[ 断面构造图 ]

## 规格

型号	BNA610	
方式	水套式 加湿方式：通过加湿盘自然蒸发 搅拌：通过风叶微风循环	
性能	温度控制范围	室温+5~50℃ (37℃运行时要求室温在32℃以下)
	温度调节精度	±0.1℃ (at 37℃)
	温度分布精度	±0.2℃ (at 37℃)
	使用湿度范围	95%RH以上
	CO <sub>2</sub> 浓度调节范围	0~20.0%
	CO <sub>2</sub> 浓度调节精度	±0.1% (at 37℃、CO <sub>2</sub> 浓度设定5%)
构成	触摸屏	7英寸彩色触摸屏
	外装门	电气镀锌钢板表面耐药品性涂装
	内槽/内门	不锈钢板/钢化玻璃
	门开关方式	标准右开门 (可变更为左开门)
	断热材	玻璃纤维
	槽内温度/水槽水温传感器	Pt100热电阻
	CO <sub>2</sub> 传感器	红外线方式 (单单光线、二波长方式、无驱动部)
	独立过升防止传感器	K型热电偶
	水槽加热器	130W×2
	门/门框加热器	98W/25W (输出量任意设定)
引线孔	φ32mm背面	
其它	调节脚、CO <sub>2</sub> 样品口 (OUT)、温度输出端子、CO <sub>2</sub> 浓度输出端子、外部报警输出端子、各种记录显示、趋势图、USB数据导出、排水阀 (φ10.5)	
安全装置	过电流漏电保护开关、独立过升防止器、温度上下限异常、CO <sub>2</sub> 浓度上下限异常、自诊断功能、水槽水位异常 (电极式)、门打开报警、加湿水缺水报警 (热敏电阻)、按键锁	
规格	外形尺寸	W600×D664 (765)×H880mm
	内形尺寸	W485×D540×H640mm
	内容积	约167L
	棚板尺寸/层数/间距	W471×D451/12层/40mm
	棚板材质/承重	棚板 (铝制) /约5kg/层
电源(50/60Hz)额定电流	AC220V 2A	
附属品	棚板4件、加湿盘 (不锈钢)、引线孔用硅胶塞2个、CO <sub>2</sub> 供气用软管2m、软管夹、给排水软管2m	



灭菌器 1

喷雾干燥器 2

马弗炉 3

恒温箱干燥箱 4

恒温培养箱 5

等离子装置 6

纯水制造装置 7

恒温水槽 8

恒温水循环 9

旋转蒸发仪 10

冷冻干燥冷阱 11

搅拌器振荡器 12

清洗机 13

放射实验装置 14

内部观察装置 15

选购品 16