

德国 Grumbach 孵化器
全球孵化器领导品牌



完全的生命保障
赋予生命好的开始



启邦生物科技(上海)有限公司
Qibang Biotech (Shanghai) Co., Ltd.

www.qb-grumbach-china.com



微信公众号

德国 Grumbach 孵化器

德国 Grumbach 鸡胚孵化器——病毒学研究的可靠搭档。

鸡胚培养是培养病毒的常用方法，可用于病毒的分离，增殖，毒力滴定，中和试验及生产疫苗等。现代化大型生物制品厂采用尿囊腔接种法培养病毒液用于生产疫苗。

德国 Grumbach 鸡胚孵化器被广泛应用于病毒学研究领域，专业的孵化设计、可靠稳定的性能表现均保障了鸡胚在孵化过程中的安全。为实验研究提供了基本保障。

翻蛋的意义在于通过翻蛋可以避免内部胚胎的卵黄、卵白与蛋壳之间粘连，有利于胚胎的运动，并使蛋胚受热均匀。Grumbach 专利设计的自动翻蛋系统。保证翻蛋均匀，翻蛋动作温和。能更有效保护胚胎发育。

应用领域

- 病毒鸡胚研究培养——疾控系统、科研院所。
- 疫苗型企业生产研发应用——制备病毒抗原，疫苗和卵黄抗体等。
- 化工产品，包括化妆品的敏感性实验。
- 珍稀鸟类的人工繁殖。



规格型号

型号	货号	孵化盘层数 / 可孵化鸡胚数	长度 (cm)	宽度 (cm)	高度 (cm)	重量 (kg)
Compact S84	8015/MP	2/84	66	47	45	28
	8015/CTD7					
BSS 160	8104/MP	4/168	66	47	63	50
	8104/CTD7					
BSS 300	8204/MP	7/294	66	47	90	60
	8204/CTD7					
BSS 420	8304/MP	10/420	66	47	118	75
	8304/CTD7					

基本参数描述

主要特点：温湿度参数可设置，翻蛋周期可设置，实时温度显示，实时湿度显示，箱体内部配套照明装置，可手动开关。

温度控制范围：18-41℃

温度控制精度：0.1℃

湿度控制范围：30%-100%

可通过调节挡板调节进气口，有效补充箱体内氧气含量，避免二氧化碳浓度超标，影响孵化。

顶部隐藏式水箱设计：4.5L容量，可实时观察水位。孵化周期结束方便放空水箱。

托盘数量、滚轴间距均可随意调整，以满足不同尺寸蛋胚的孵化。

定时翻蛋功能：电机驱动托盘水平慢速位移，带动滚轴滚动，从而带动蛋胚180°翻转。

翻蛋定时器：可设置每天所需的翻蛋周期数和每次翻蛋周期的时长。

周期数：0-24个/天，周期时长：0-30分钟。

定时降温功能：该功能启动后，系统自动关闭加热器，空气循环机为箱体内补充充足的氧气，降温周期结束，系统自动快速恢复到设置温度。

降温定时器：可设置每天所需的降温周期数和每次降温周期的时长。

周期数：0-24个/天（CTD7机型为0-12个/天），周期时长：0-90分钟。

空气循环系统保证热量柔和、均匀分布。

配有手动安全恒温器，设备发生过温时自动启动切断加热，回温后，加热功能自动恢复。

材料：采用优质合成材料制成，节能绝缘，设计美观。材料不产尘，耐腐蚀，易清洁，不污染所在环境。

CTD7系列的特点



- 创新型 CTD7 具有自释义菜单导航功能，可以更轻松、更快速地操控设备。
- 优质的 7 英寸电容触控显示屏具有清晰可读的字体和鲜明的颜色，便于识别孵化器状态。
- 对安全温控器和风扇转速的监控可以检测到设备运行时的故障，以便采取对策。
- 设备配有 10/100mbit/s 以太网接口及 Wifi 接入功能。同时配有 1 x USB2.0 接口。
- 通过局域网，可以查看和下载整个孵化周期日志。
- 通过 IE 浏览器访问 procon-grumbach.de，并输入设备的序列号，即可在全球范围内随时随地获取到设备的实时数据。
- 可自定义偏差值进行监控报警的设置，在设备上配置好邮箱地址，当出现报警状态时，将自动发送邮件通知使用者。也可设置通过邮件方式定时通报设备数据。
- 孵化周期的预配置 / 导入 / 导出功能，可通过修改周期中每天参数设置（每个周期最多 160 天），进一步优化孵化过程，以获得最佳结果。

SR 系列 爬行动物孵化器

近年来，人们对爬行动物的兴趣大增。Grumbach 的 SR 系列爬行动物孵化器已在这一领域建立了自己的地位，并已成功用于敏感蛋胚的孵化。

规格型号

型号	内部容量	长度 (cm)	宽度 (cm)	高度 (cm)
Compact SR	可容纳 4 个高的爬行动物孵化盒	66	47	45
BSR 160	2 个不锈钢金属托盘（可容纳 8 个高的爬行动物孵化盒）	66	47	63
BSR 300	4 个不锈钢金属托盘（可容纳 16 个高的爬行动物孵化盒）	66	47	90
BSR 420	6 个不锈钢金属托盘（可容纳 24 个高的爬行动物孵化盒）	66	47	118

产品特点

- 温度范围 18–41°C
- 带控制功能的 LED 数字温度计
- 不形成冷凝
- 防止细菌和真菌
- 全塑料材料外壳



Compact SA 育雏室 / 重症监护室

对于孵化后的重要时期，建议使用 Compact SA 育雏室 / 重症监护室。

规格型号

型号	内部容量	长度 (cm)	宽度 (cm)	高度 (cm)
Compact SA	一个不锈钢金属托盘	66	47	45

产品特点

- 电子恒温器
- LED-带控制功能的数字温度计
- 空气循环，柔和安静
- 安全恒温器
- 滤尘器
- LED-带控制功能的数字湿度计（不包含湿度控制功能的机型亦有，请另行咨询购买）

