

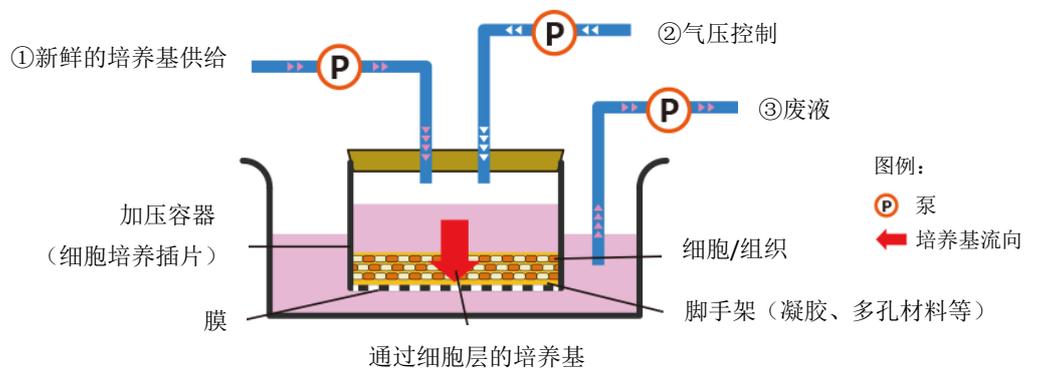
最适合作为肝脏、神经细胞、心肌等的三维组织培养系统

特征

传统的灌注系统实际上是连续更换上清液，形式类似于静置培养。我司新开发的3D灌注系统可利用细胞培养插片使培养基沿组织和细胞的渗透方向缓慢流动(3D灌注)，可以再现非常接近体内的培养环境。请参考如下概念图。从结果来看，有望达到以下效果。

1. 可以将培养基供应到组织和细胞的较深部分，并且可以更长地维持活性。
 2. 上游细胞的分泌物质作用于下游细胞，使序列反应成为可能。
- 可在孵化器中长时间持续使用。可通过显微镜观察培养的情况。

概念图



※产品规格等如有更改，恕不另行通知。

高砂电气(苏州)有限公司

地址：江苏省苏州工业园区星汉街5号 腾飞新苏工业坊B幢6楼01-08单元
TEL: 0512-67610522 FAX: 0512-67610533
E-mail: info@takasago-elec.net URL: <http://www.takasago-elec.com.cn/>

高砂电气(苏州)有限公司 深圳分公司

地址：广东省深圳市南山区南海大道3003号 阳光华艺大厦1栋4F 4D-05
TEL: 0755-86307735 E-mail: gaosha-shenzhen@takasago-elec.net