

財團法人農業科技研究院 可移轉技術簡介

<p>技術名稱 Technology Term</p>	<p>長額米蝦批次化量產技術 Mass production of freshwater ornamental shrimp- the Freshwater Shrimp (<i>Caridina longirostris</i>)</p>
<p>技術發明人 Technology Representative</p>	<p>林學廉、蔡尚佑 Shiue-Lian Lin, Shang-Yu Tsai</p>
<p>技術應用領域 Technology Field</p>	<p>除藻性功能用之觀賞蝦 Ornamental shrimp for the removal of algal function</p>
<p>技術簡介 Technology Description</p>	<p>技術包含：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SPF 種蝦培育與繼代技術 ● 種蝦催熟技術 ● 種蝦配對設備設計與模式技術 ● 種蝦產卵技術 ● 種苗收集技術 ● 餌料培養技術 ● 做水技術 ● 種苗培育設備設計與育成技術 ● 種苗淡化技術 ● 幼蝦培育設備設計與育成技術 ● 成蝦培育設備設計與育成技術 <p>Techniques include:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SPF shrimp cultivation and subculture technology ● Shrimp ripening technology ● Shrimp matching equipment design and mode technology ● Shrimp spawning technology ● Seedling collection technology ● Feed cultivation technology ● Making water technology ● Seedling cultivation equipment design and breeding technology ● Seedling desalination technology ● Juvenile shrimp cultivation equipment design and cultivation technology ● Subadult shrimp cultivation equipment design and cultivation technology
<p>授權方式 Agreement</p>	<p>5 年非專屬授權 授權地區為台灣製造、販賣、使用及出口</p>

Term	Non-Exclusive License Agreement								
<p>技轉相關圖/表</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="width: 45%;"> <h3 style="text-align: center;">長額米蝦生活史</h3> </div> <div style="width: 45%;"> <h3 style="text-align: center;">技術優點</h3> <ul style="list-style-type: none"> ● 可以批量化大量收集幼苗 ● 可以穩定供應SPF種蝦及飼料生物 ● 可以規格化產蝦擴大產能 ● 可以室內全年無休進行生產 ● 可以完全養殖或分段養殖 ● 可以完全標準化操作 ● 可以立即投入生產及馬上創造產值 </div> </div> <div style="margin-top: 20px;"> <h3 style="text-align: center;">長額米蝦關鍵技術</h3> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #4a86e8; color: white;">種蝦</th> <th style="background-color: #4a86e8; color: white;">種苗</th> <th style="background-color: #4a86e8; color: white;">幼蝦</th> <th style="background-color: #4a86e8; color: white;">成蝦</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> ● SPF種蝦培育與繼代技術 ● 種蝦催熱技術 ● 種蝦配對設備設計與模式技術 ● 種蝦產卵技術 </td> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> ● 種苗收集技術 ● 飼料培養技術 ● 做水技術 ● 種苗培育設備設計與育成技術 ● 種苗淡化技術 </td> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> ● 幼蝦培育設備設計與育成技術 ● 成蝦培育設備設計與育成技術 </td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="margin-top: 20px;"> <h3 style="text-align: center;">長額米蝦量產之標準作業流程</h3> </div>	種蝦	種苗	幼蝦	成蝦	<ul style="list-style-type: none"> ● SPF種蝦培育與繼代技術 ● 種蝦催熱技術 ● 種蝦配對設備設計與模式技術 ● 種蝦產卵技術 	<ul style="list-style-type: none"> ● 種苗收集技術 ● 飼料培養技術 ● 做水技術 ● 種苗培育設備設計與育成技術 ● 種苗淡化技術 	<ul style="list-style-type: none"> ● 幼蝦培育設備設計與育成技術 ● 成蝦培育設備設計與育成技術 	
種蝦	種苗	幼蝦	成蝦						
<ul style="list-style-type: none"> ● SPF種蝦培育與繼代技術 ● 種蝦催熱技術 ● 種蝦配對設備設計與模式技術 ● 種蝦產卵技術 	<ul style="list-style-type: none"> ● 種苗收集技術 ● 飼料培養技術 ● 做水技術 ● 種苗培育設備設計與育成技術 ● 種苗淡化技術 	<ul style="list-style-type: none"> ● 幼蝦培育設備設計與育成技術 ● 成蝦培育設備設計與育成技術 							
<p>聯絡人 Contact</p>	<p>Name : 歐子琳 Tzu-Lin Ou Tel : 03-5185119 Mail : 1062069@mail.atri.org.tw</p>								