



崑昱綠能經理沈德祿介紹該公司與崑山科大技轉合作的隔熱建材。（周曉婷攝）

產學技轉媒合 發明獎將上市

周曉婷／台南報導

台南地區科技大學每年在國內外發明展得獎作品合計超過100件，市府經發局促成產學合作，協助學界將具有市場的產品技轉給業界，今年已媒合成功3所學校與3家業者，產品將進一步量化上市。

經發局今年媒合台南應用科大與三和傑興業公司生產「可調整式水療浮力衣」、崑山科大與崑昱綠能公司生產「綠色隔熱材料

應用在頂層鐵皮隔熱裝置」、嘉南藥理科大與宏昱公司生產「抗凝劑沉澱結晶之裝置」，18日第一場「台南市國內外發明展得獎作品媒合創意座談會」，將由產學界對談並展望未來商機。

崑昱綠能公司經理沈德祿表示，獲崑山科大技轉「綠色隔熱材料應用在頂層鐵皮隔熱裝置」技術，將相變化材料置於傳統鐵皮建材與泡棉間，可達良好隔熱效果，有效將鐵皮屋內溫度控制與

屋外大氣溫度相當；不過，傳統鐵皮屋頂每坪約1000餘元，加裝相變化材料，每坪約2至3000元，仍待量產後降低價格。

經發局主祕王俊博表示，過去學界研發成果大都由學校與業者自行尋求合作機制，效能有限，該局除建置專利媒合平台，每2個月揭露得獎作品訊息，並設媒合專區，每年辦理2場發明展得獎作品媒合創意座談會，為學界與業界搭橋，促進商機交流。