讓機器人踢足球 展現創意拚第一 華視新聞 2008-05-04

台灣第四屆機器人世界盃比賽，今天在台灣科學教育館開打，學生們充滿創意，利用簡單的電線 、 電路板製作動感機器人，有的會跳舞，還有的會踢足球 。

一場激烈的世界盃足球比賽正式開打，和一般比賽最大的不同是，所有足球選手都是機器人，為了贏得勝選，這些幕後設計的小選手們，無不卯足了勁，想出制勝的奇招 。

第四屆機器人世界盃比賽，報名選手來自全國五十所學校，最後選出四十五支隊伍進入總決賽，其中年紀最小的 、 就是這位只有國小一年級的宋彥醇 。

所有的機器人不限材料，造型五花八門，選手們藉由動力機械 、 造型積木組合，再利用紅外線接收的原理，讓機器人利用紅外線踢到球，充分展現了創意 。

機器人世界盃已堂堂邁入第十六年，機器人創意比賽，不但可以培養孩子科技整合，也讓他們有獨立思考 、 解決問題的能力 。 （記者郭怡君 何孟倫報導）