

賽隊號碼：_____ 分區：_____

檢核項目	規則 #
<input type="checkbox"/> 一隊只擁有一部機器人，不能有備用機或替代的機器人。	<R1>
<input type="checkbox"/> 賽隊作證自己的機器人設計、編程、建構皆由隊內學生自己完成。	<R2>
<input type="checkbox"/> 機器人至少需裝上一個清晰可見的V10C號碼牌自製號碼牌(大小一樣)。	<R4>
<input type="checkbox"/> 機器人起始三維大小不超過長48.26cm x 寬27.94cm x高38.1cm。	<R5> <R6>
<input type="checkbox"/> 機器人僅可使用 VEX IQ產品線的官方機器人零件和 HEXBUG產品系列的 VEXRobotics 機械/結構零件。橡皮筋的長度和厚度必須與 VEX IQ 產品系列中的相同。VEX EDR 的 1/8th金屬軸杆是可以使用的。	<R7> <R8>
<input type="checkbox"/> 任何機器人的裝飾是不具功能，且不會影響性能。	<R8>
<input type="checkbox"/> 機器人已安裝 VEX IQ機器人數據機可與 VEX IQ遙控器連線，並使用VEX IQ 900 MHz無線配對器、VEX IQ2.4GHz無線配對器或VEX IQ智能無線配對器進行正確配對。	<R9>
<input type="checkbox"/> 機器人裝配使用不超過6個 VEX IQ 智慧馬達，包含沒有連線的馬達。	<R10>
<input type="checkbox"/> 機器人使用不超過1個 VEX IQ電池組或6個AA電池。不能使用額外的電池，即使是未連接的電池也是如此。	<R11>
<input type="checkbox"/> VEX IQ韌體(VEXos)已更新。 vexrobotics.com/vexiq/resources/vexos	<R12>
<input type="checkbox"/> 除了將VEX IQ或VEX EDR金屬軸切割至所需長度之外，其餘機器人的零件皆未被修改。	<R13>
<input type="checkbox"/> 機器人沒有可蓄意拆卸的零件，造成纏繞等不必要的風險，或者存在對場地元件或其他機器人造成潛在損壞的風險。	<R14>

*當所有勾選框完成後，機器人就算通過檢查，此表格包括檢查員和團隊簽名。

最終檢核 (如有通過請將“通過”圈選起來) **通過**

賽隊學生皆接受這些檢查結果，並同意該機器人由該賽隊的合格學生設計、組裝和程式設計，而成人導師幾乎沒有提供任何幫助。

賽隊學生簽名：_____

時間：_____

檢核員簽名：_____

時間：_____