

外銷工廠標準六、貳、一

自行車合格外銷工廠標準

一、最低設備標準：

(一)製造設備：

1. 手動壓床。
2. 輪圈裝配架。
3. 扭矩扳手。
4. 電鑽或拾鑽。
5. 裝配用輸送師。
6. 空氣壓縮機。
7. 氣動工具。
8. 立式鑽床或大型拾鑽。
9. 輪圈校正機。
10. 車架修正工具。
11. 前叉修正工具。
12. 手工具。

六、貳、一 自行車合格外銷工廠標準

中華民國六十五年四月十六日經
(六五)工字第九四九六號公告

企業經營法規

(二) 檢驗設備：

1. 烤漆落下試驗設備。
 2. 車架及前叉靜負荷試驗設備。
 3. 大鏈輪與曲柄固定檢驗設備。
 4. 車架振動試驗設備。
 5. 前後車輪與車架校正設備。
 6. 車把檢驗設備。
 7. 車架檢驗平台。
 8. 螺紋規。
 9. 卡尺。
 10. 零件配合部量具。
 11. 零件位置部量具。
 12. 剎車試驗設備。
 13. 電鍍試驗設備。
 14. 分厘卡。
 15. 高度規。
 16. 硬度試驗機。
 17. 全車堅固試驗台。
 18. 全車振動試驗台。
- 二、實施品質管制及檢驗：

(一) 檢驗項目：

1. 車架位置檢驗：應全部（100%）檢驗。
2. 車架強度檢驗：抽樣檢驗。
3. 前叉位置檢驗：應全部（100%）檢飛。
4. 前叉強度檢驗：抽樣檢驗。
5. 大鏈輪與曲柄固定檢驗：抽樣檢驗。
6. 車把檢驗：抽樣檢驗。
7. 零件尺寸檢驗：抽樣檢驗。
8. 零件性能檢驗：抽樣檢驗。
9. 烤漆落下試驗：抽樣檢驗。
10. 輪圈真圓度試驗：抽樣檢驗。
11. 電鍍件電鍍檢查：抽樣檢驗。
12. 車輪荷重試驗：抽樣檢驗。
13. 成車檢驗：

(1) 接合部扭力：抽樣檢驗。

(2) 前後輪位：應全部（100%）檢驗。

(3) 變速器調整：應全部（100%）檢驗。

(4) 剎車試驗：抽樣檢驗。

(5) 強度試驗：抽樣檢驗。

(6) 一般檢驗：應全部（100%）檢驗。

六、貳、一 自行車合格外銷工廠標準

企業經營法規

(7) 試驗：抽樣檢驗。

(二) 品質管制：

1. 第一期標準（六十五年十一月一日以前）：實施品質管制並向經濟部商品檢驗局申請辦理品管等級登記。
2. 第二期標準（六十六年三月一日起）：應實施品質管制，並已向經濟部商品檢驗局取得丙等以上品管等級。