

理光 IM C4500 套鼓翻新指南

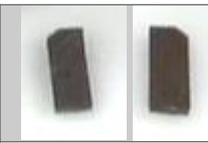
(建议与视频一起观看)

安装所需工具：

- PH#2 螺丝刀
- 扁嘴螺丝刀
- 镊子
- 碳粉吸尘器
- 棉签
- 无毛抹布
- 异丙醇
- 导电脂
- 一次性手套
- 尖嘴钳
- CET501013, 鼓维修套件

| 序号 | 步骤 |
|-----|---|
| 1. | 理光 IM C4500, C4500A, C5500, C5500A, C6000 套鼓翻新指南, CET501013 鼓维修套件 |
| 2. | 用十字螺丝刀拆除鼓显一体侧边的 2 个螺丝, 取下外层保护盖 |
| 3. | 拆除另一侧的两个螺丝, 取下保护盖 |
| 4. | 拆除 OPC 感光鼓尾部支撑箱的 3 个螺丝 |
| 5. | 用扁嘴螺丝刀辅助拆除白色塑料夹, 然后取下黑色齿轮 |
| 6. | 用扁嘴螺丝刀小心拆除 OPC 感光鼓尾部的支撑箱 |
| 7. | 拆除 OPC 感光鼓前部支撑箱的 2 个螺丝 |
| 8. | 用扁嘴螺丝刀断开接头, 然后释放线束 |
| 9. | 用扁嘴螺丝刀小心拆下 OPC 感光鼓前部的支撑箱 |
| 10. | 将套鼓部分和显影仓部分分离 |
| 11. | 将 OPC 感光鼓取下 |
| 12. | 用螺丝刀拧下 2 个螺丝, 然后将充电辊组件取下 |
| 13. | 拆掉固定润滑条应用刮板的 2 个螺丝, 然后用扁嘴螺丝刀小心移除润滑条应用刮板 |
| 14. | 移除视频所示螺丝, 随后拆卸螺旋废粉管 |
| 15. | 用碳粉吸尘器将废粉吸出 <i>注意: 请勿使用普通吸尘器</i> |
| 16. | 移除鼓润滑条组件上的 2 个螺丝 |
| 17. | 用扁嘴螺丝刀撬动鼓润滑条外壳 |
| 18. | 移除鼓润滑条 |
| 19. | 拆除黑色卡子 (在螺旋废粉盒的另一侧), 然后移除 2 个黑色的齿轮 |
| 20. | 用扁嘴螺丝刀将润滑应用辊的轴套推出 |
| 21. | 推出另一侧的轴套 |

| | |
|--|--|
| 22. | 将润滑应用辊取下 |
| 23. | 移除鼓清洁刮板上的 2 个螺丝，然后用扁嘴螺丝刀撬动鼓清洁刮板并将其拆卸下来 |
| 24. | 用碳粉吸尘器将废粉吸出 <i>注意：请勿使用普通吸尘器</i> |
| 25. | 打开 CET501013 套鼓维修件包装，内含： <ul style="list-style-type: none"> · OPC 感光鼓 · 鼓清洁刮板 · PCR（充电辊） · PCR 清洁辊 · 鼓润滑条 · 鼓密封条 · 润滑应用辊 · 润滑应用刮板 |
| 26. | 取出新的 CET 鼓清洁刮板 |
| 27. | 将新的鼓清洁刮板安装到套鼓上 |
| 28. | 用两颗螺丝固定鼓清洁刮板 |
| 29. | 取出新的 CET 润滑应用辊 |
| 30. | 将新的润滑应用辊安装到套鼓上 |
| 31. | 用扁嘴螺丝刀辅助，将轴套安装到润滑应用辊两侧 |
| 32. | 取出新的 CET 润滑应用刮板 |
| 33. | 将新的润滑应用刮板安装到套鼓上，然后用两个螺丝固定 |
| 34. | 取出新的 CET 鼓润滑条 |
| 35. | 将旧润滑条上面的弹簧取下 |
| 36. | 将旧润滑条上的塑料臂取下，安装到新的润滑条上 |
| 37. | 用镊子将尾部的塑料件取下，并安装到新的润滑条上 |
| 38. | 将弹簧安装到白色塑料臂上 弹簧应按视频所示，悬挂在长的一侧 |
| 39. | 将鼓润滑条安装到套鼓上 |
| 40. | 安装润滑条外盒，确保对准相应位置，然后用 2 颗螺丝固定 |
| 41. | 用镊子将旧鼓两侧的密封条撕掉 |
| 42. | 用无毛抹布蘸取异丙醇，擦拭支架表面 |
| 43. | 取出新的 CET 密封条 |
| 44. | 请根据边角形状，分清左右侧密封条 |
|  | |
| 45. | 左侧及右侧密封条 |

| | |
|-----|--|
| |  |
| 46. | 撕去背胶保护纸，用镊子将密封条分别黏贴到两侧 |
| 47. | 用扁嘴螺丝刀小心地撬动两侧，取下旧地 PCR 及 PCR 清洁辊 |
| 48. | 取下 PCR 支架及齿轮 |
| 49. | 用干棉签清洁 PCR 支架、PCR 清洁辊轴套、以及插片 |
| 50. | 用棉签在黑色支架上涂抹少量润滑脂 |
| 51. | 取出新的 CET PCR 及 PCR 清洁辊 <i>注意：请佩戴一次性手套。如徒手操作，请勿触摸 PCR 表面</i> |
| 52. | 将 PCR 清洁辊轴套安装到支架上 |
| 53. | 将 PCR 支架安装到新的 PCR 及 PCR 清洁辊上 |
| 54. | 安装 PCR 齿轮 |
| 55. | 将 PCR 及 PCR 清洁辊安装到支架上 |
| 56. | 按压 PCR，确保安装正确、有弹性 |
| 57. | 将 PCR 组件安装到套鼓上，然后用 2 颗螺丝固定 |
| 58. | 安装螺旋废粉盒，然后用 1 颗螺丝固定 |
| 59. | 在另一侧安装 2 个黑色齿轮 |
| 60. | 安装黑色卡子，并用尖嘴钳固定 |
| 61. | 取出新的 CET OPC 感光鼓 |
| 62. | 将 OPC 鼓安装到套鼓上，然后去掉保护纸 |
| 63. | 小心地将套鼓部分与显影仓部分重新组合 |
| 64. | 确保卡槽对齐 |
| |  |
| 65. | 安装 OPC 鼓尾部的支撑箱，然后用 3 颗螺丝固定 |
| 66. | 安装黑色齿轮，然后用白色塑料夹子固定 |
| 67. | 安装 OPC 鼓前部支撑箱，然后用 2 颗螺丝固定 |
| 68. | 将线束收进缺口中，然后插上连接器 |
| 69. | 安装鼓显一体后盖，然后用螺丝固定 |
| 70. | 安装鼓显一体前盖，然后用 2 颗螺丝固定 |
| 71. | 请登录 www.cetgroupco.com ，查询视频中所用产品 |