

ตรวจสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย รวมทั้งปรับเทียบเครื่องมือใหม่ หลังจากซ่อมบำรุงหรือ
การบำรุงรักษาเชิงแก้ไขแล้วเสร็จ

ใบรายงานการปฏิบัติงานตามแผนกซ่อมบริการ						
		บริษัท ไอเมค สยามเทค จำกัด 240 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค เขตเมืองใหม่ กรุงเทพมหานคร 10310 Tel : +662 692 5344 Fax : +662 692 5345 Fax : +662 692 5346				
Hospital/Department		โรงพยาบาล				
Address		อ.บ้าน				
Model	☐ LD500 ☒ Rstyle ☐ H500 ☐ other	S/N	Software ver.	Installation date		
		1767010				
Status		Service				
☐ Contact ☐ เครื่องขัดอยู่ในประกัน ☐ เครื่องซ่อมหมดประกัน		☐ Installation (New) ☐ Installation (Replace) ☒ Maintenance Next PM: _____ ☐ Repair ☐ Other: _____				
Preventive maintenance list		Criteria	LD500	Rstyle	H500	Remark
1. Check alarm log from customer		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
2. Check and clean all electrode		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
3. Check grounding voltage		<3 volt		0.7		Fill a result in box
4. Check and clean Bubble B1 B2		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
5. Check valve A,B,C		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
6. Check and clean sample probe		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
7. Check Peristaltic pump wheel		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
8. Check liquid in each electrode core		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
9. Check and clean washing well		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
10. Clean electrode by Deprotein reagent		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
11. Clean electrode by Condition reagent		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
12. Check ambient temperature		15-30 C		25		Fill a result in box
13. Clean work table		Done				√ (Done) or X (Not done)
14. Check and clean Lens		Done				√ (Done) or X (Not done)
15. Check Touch screen		Done				√ (Done) or X (Not done)
16. Check and clean Lysing bath		Done				√ (Done) or X (Not done)
17. Check waste tubing		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
18. Grease motor bearings and Slide guide		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
19. Check reagent tubing		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
20. Check AD value		22000-36000				Fill a result in box
21. Check Pump pipe and Pump tubing		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
22. Check Calibration and QC		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
23. Clean all cover		Done		/		√ (Done) or X (Not done)
Problem/Error found/other:		Correction:				
Part Number	Description	Qty	Remarks			
Customer		Engineer				
สรุปผลการปฏิบัติงาน ☐ งานเสร็จสิ้น ☐ งานยังไม่เสร็จ วันที่แจ้ง..... เวลา..... ☐ ทดลองใช้ ☐ อื่น..... ชื่องาน..... เครื่อง..... ระดับความพอใจ ☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ปรับปรุง ผู้ใช้เครื่อง..... (.....)		การปฏิบัติงาน ☒ งานตามแผน ☐ งานแทรก ผู้ปฏิบัติงาน..... (.....)				

Hospital/Department	รพ. รามคำแหง
Address	จ. รามคำแหง

Model	☒ BC5600	S/N: KX-1C 000762	Software ver:	Installation date:
	☐ Mythic22	S/N:	Software ver:	Installation date:
	☐ Mythic Vet	S/N:	Software ver:	Installation date:

Status	Service
☒ Contact	☐ Installation (New) ☐ Installation (Replace)
☐ เครื่องซื้ออยู่ในประกัน	☒ Maintenance Next PM:
☐ เครื่องซื้อนอกประกัน	☐ Repair ☐ Other:

Preventive maintenance list	Criteria	BC5600	Mythic22	Mythic vet	Remark
1. Check alarm log	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
2. Check Air pressure 250,160,70,-85,-40 KPA	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
3. Check block of WC1,WC2 and clean WC1,WC2	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
4. Check temperature of Laser Diode(31C),Preheat bath(41C)	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
5. Check temperature of Encloser(36.1C),Reagent (36.1C)	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
6. Check and clean Autoload ,internal barcode	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
7. Check and Clean probe,Rocker	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
8. Check and clean Wipe block,DIL,FCM chamber	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
9. Check and clean SRV,Reagent floater sensor	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
10. Check Vacuum and pneumatic pump	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
11. Check HGB LED	800-900				Fill a result in box
12. Check OPT LED	300-400				Fill a result in box
13. Check and clean RBC,WBC,HGB,Premix bath,Flow cell	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
14. Replace 12 month maintenace kit	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
15. Check and clean counting head	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
16. Check vacuum pump value	300-500				Fill a result in box
17. Run Burn in	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
18. Grease syringe piston	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
19. Grease bearing and slider rail	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
20. Check and clean all valve	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
21. Check and clean all cover	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
22. Check Background	Done	/			√ (Done) or X (Not done)
23. Run QC test	Done	/			√ (Done) or X (Not done)

Problem/Error found/other:	Correction:

Part Number	Description	Qty	Remarks

Customer	Engineer
สรุปผลการปฏิบัติงาน	การปฏิบัติงาน
☐ งานเสร็จสิ้น	☒ งานตามแผน
☐ ทดลองใช้	☐ งานแทรก
เริ่มงาน.....	ผู้ปฏิบัติงาน
ผู้ใช้เครื่อง.....	(.....) 17/1/2554
ระดับความพอใจ ☐ ดีมาก	
☐ ดี	
☐ พอใช้	
☐ ปรับปรุง	