

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดเก็บตัวอย่างด้วยระบบบาร์โค้ด พร้อมอุปกรณ์ประกอบ

1. เป็นชุดเก็บตัวอย่างด้วยระบบบาร์โค้ด แบบ 2D ประกอบด้วย
 - 1.1 เครื่องอ่านรหัสบาร์โค้ดแบบ 2D
 - 1.2 หลอดเก็บตัวอย่างพร้อมรหัสบาร์โค้ดแบบ 2D
 - 1.3 แร็คใส่หลอดเก็บตัวอย่าง
2. เครื่องอ่านรหัสบาร์โค้ดแบบ 2D มีลักษณะดังนี้
 - 2.1 สามารถอ่านรหัสบาร์โค้ดแบบที่ละหลอดและแบบพร้อมทั้งแร็คใส่หลอดเก็บตัวอย่าง
 - 2.2 สามารถใช้อ่านบาร์โค้ดของแร็ควางหลอดขนาด 10x10 หรือ 9x9 หรือแร็คแบบ SBS format ได้
 - 2.3 มีความเร็วในการอ่านบาร์โค้ดได้ภายใน 5 วินาทีต่อแร็ค
 - 2.4 มีโปรแกรมอ่านบาร์โค้ดและโปรแกรมการจัดเก็บข้อมูลตัวอย่าง พร้อมชุดประมวลผลที่สามารถใช้กับโปรแกรมดังกล่าวได้
3. หลอดเก็บตัวอย่าง มีลักษณะดังนี้
 - 3.1 เป็นหลอดชนิดทนความเย็น (Cryo tube) สามารถทนความเย็นที่อุณหภูมิ -196 องศาเซลเซียสได้
 - 3.2 ฝาปิดเป็นชนิดเกลียวนอก หรือเกลียวใน ด้านล่างของหลอดมีรหัสบาร์โค้ดแบบ 2D
 - 3.3 เป็นหลอดที่ปราศจาก DNase, RNase และ Endotoxin
 - 3.4 สามารถบรรจุตัวอย่างได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 0.5 มิลลิลิตร
4. แร็คใส่หลอดเก็บตัวอย่าง มีลักษณะดังนี้
 - 4.1 เป็นแร็คแบบ 10x10 หรือ 9x9 ช่อง หรือแบบ SBS format
 - 4.2 ด้านล่างมีช่องสำหรับอ่านรหัสบาร์โค้ดแบบ 2D ของหลอดเก็บตัวอย่างได้
 - 4.3 ทำจาก Polypropylene หรือ polycarbonate สามารถทนความเย็นได้ที่อุณหภูมิ -196 องศาเซลเซียสได้
5. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
 - 5.1 หลอดเก็บตัวอย่างมีบาร์โค้ด ขนาด 1.0 มิลลิลิตรจำนวน 960 หลอด
 - 5.2 แร็คใส่หลอดเก็บตัวอย่างขนาด 10x10 หรือ 9x9 ช่อง จำนวน 10 อัน
6. คู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
7. รับประกันคุณภาพ 1 ปี และบริการตรวจสอบสภาพเครื่องทุก 6 เดือน นับจากวันส่งมอบเครื่อง
8. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
9. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
10. ส่งมอบและทดลอง จนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

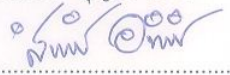
.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....กรรมการ
(นางสาวภัทรีน โอภาสชัยทัตต์)

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ

(นางจริยา บุญจรชชะ)

.....กรรมการ

(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงษ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ

(นายนฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสรawat ชูกระชั้น)

