

รายงานการประชุม
คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ครั้งที่ 7/2543

วันพฤหัสบดีที่ 19 ตุลาคม 2543 เวลา 9.00 น.
ณ ห้องประชุม 214 ชั้น 2 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
เลขที่ 73/1 ถนนพระรามที่หก เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

รายนามผู้เข้าประชุม

- | | | |
|---|--|---|
| 1. นายอาทิตย์ อุไรรัตน์ | รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม | ประธานกรรมการ
ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม
(วาระที่ 1.1, 4.1 - 4.2, 4.5, 5.1 - 5.3) |
| 2. นายไพจิตร เอื้อทวีกุล | | กรรมการ
ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม
(วาระที่ 3.1, 4.3, 5.1) |
| 3. คุณหญิงกัลยา โสภณพนิช | | กรรมการ
ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม
(วาระที่ 2) |
| 4. นายสุวิทย์ วิบุลเศรษฐ | วิบูลเศรษฐ (แทน นายสันทัต สมชีวิดา) | กรรมการ |
| 5. นายเข้มชัย ชุตินวงศ์ | | กรรมการ |
| 6. นายเชาว์ อรรถมานะ | | กรรมการ |
| 7. นายสรเสริญ วงศ์ชะอุ่ม | | กรรมการ |
| 8. นายเผด็จภัย มีคุณเอี่ยม | | กรรมการ |
| 9. นายอดุลย์ วินัยแพทย์ | | กรรมการ |
| 10. นายมนู อรติตลเชษฐ | | กรรมการ |
| 11. นายวิลาศ สิงหวิสัย | | กรรมการ |
| 12. นายอลงกฎ ชุตินันท์ | | กรรมการ |
| 13. นางสาววัชรภรณ์ มาดยานันท์ | (แทน นายศุภรัตน์ ควัฒน์กุล) | กรรมการ |
| 14. นายไพรัช รัชชพงษ์ | | |
| ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ | | กรรมการและเลขานุการ |

รายนามผู้ไม่เข้าประชุม

1. นายสีปโปนนท์ เกดศักดิ์

3. นายเศรษฐพร	คูศรีพิทักษ์	ติตราชการ
4. นายไพโรจน์	โสมภุติ	ติตราชการ
5. นางสมณฑา	พรหมบุญ	ติตราชการ
6. นายกอบปร	กฤตยาภิรณ	ติตการกิจ
7. นายจกัษัย	พานิชพัฒน์	ติตการกิจ
8. นายเขมทัต	สุคนธ์สิงห์	ติตการกิจ
9. นายสุพัทธ์	พุ่มกา	ติตการกิจ
10. นายอัศวิน	คงสิริ	ติตการกิจ
11. นายเอนก	ศิลปพันธุ์	ติตการกิจ

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

1. นายพิริยุตม์	ฉันทพงศ์	สำนักงบประมาณ
2. นายหริส	สุตะบุตร	ส่วนงานกลาง สวทช.
3. นางชัชนาถ	เทพธรรณท์	ส่วนงานกลาง สวทช.
4. นางทัศนา	พิริยพฤทธิ์	ส่วนงานกลาง สวทช.
5. นายณรงค์	ศิริเลิศวรกุล	ส่วนงานกลาง สวทช.
6. นายศุภชัย	หล่อโลหการ	ส่วนงานกลาง สวทช.
7. นางเอื้อพร	รัตนภาณุ	ส่วนงานกลาง สวทช.
8. นายสมชาย	อาจยงค์	ส่วนงานกลาง สวทช.
9. นายเกรียงศักดิ์	ก้อนทอง	ส่วนงานกลาง สวทช.
10. นางปัทมา	แก้วสีปลาด	ส่วนงานกลาง สวทช.
11. นางสาวนิตยา	กาญจนอุทัยศิริ	ส่วนงานกลาง สวทช.
12. นางสาวจุฑามาส	อุดมสรยุทธ	ส่วนงานกลาง สวทช.
13. นายศักรินทร์	ภูมิรัตน์	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช.
14. นายสุทัศน์	ศรีวัฒนพงศ์	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช.
15. นางดรุณี	เอ็ดเวิร์ดส	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช.
16. นางสาวเครือวรรณ	โพธิสมบัติ	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช.
17. นายฉัตรชัย	แช่ลี	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สวทช.
18. นายพิพัฒน์	ศรีธรรมวงศ์	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สวทช.
19. นายพงษ์ศักดิ์	ดุษฎีประพันธ์	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สวทช.
20. นายขวัญชัย	หล้าอุบล	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สวทช.

เริ่มประชุม เวลา 9.20 น.

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายหริศฯ รักษาการในตำแหน่งรองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ได้เรียนที่ประชุมว่า สืบเนื่องจาก ฯพณฯ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ประธาน กวทช. ได้มีบัญชาให้ ศอ.พว. จัดงานสมัชชา E-Thailand ขึ้นในวันนี้ที่โรงแรม Century Park และขณะนี้ประธานฯ และนายไพรัชฯ กรรมการและเลขานุการ อยู่ระหว่างปฏิบัติภารกิจดังกล่าว คาดว่าจะสามารถเข้าร่วมประชุมได้ในไม่ช้า จึงมอบหมายให้นายหริศฯ ทำหน้าที่กรรมการและเลขานุการไปพลาง และขออนุญาตที่ประชุมเรียนเชิญคุณหญิงกัลยาฯ เป็นประธาน ในระหว่างที่ นายไพจิตรฯ และประธานฯ ยังเดินทางมาไม่ถึง

1.1 การจัดภาพยนตร์รอบปฐมทัศน์ เรื่อง 102 Dalmatians

ประธานฯ ได้มอบหมายให้นายไพรัชฯ กรรมการและเลขานุการ แจ้งที่ประชุมว่า สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณ จะเสด็จพระราชดำเนินทรงเป็นองค์ประธานทอดพระเนตรภาพยนตร์รอบปฐมทัศน์ เรื่อง 102 Dalmatians ซึ่งสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ จะจัดขึ้นเพื่อนำเงินรายได้โดยเสด็จพระราชกุศลตามพระราชอัธยาศัย ในวันที่ 1 ธันวาคม 2543 เวลา 18.30 น. และ 19.00 น. บัตรราคา 250 บาท และ 1,000 บาท โดยมีรายละเอียดปรากฏตามตัวอย่างบัตรชมภาพยนตร์ที่แจกให้ทุกท่าน จึงขอเรียนเชิญ กวทช. ทุกท่าน ร่วมชมภาพยนตร์ในวัน เวลาดังกล่าว

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 6/2543

ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ 6/2543 วันที่ 19 กันยายน 2543 แล้วรับรองโดยไม่แก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องและพิจารณา

3.1 นโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย (โครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม)

นางตรุณีฯ รองผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ได้ชี้แจงที่ประชุมว่า ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ศช.) และศูนย์ลงทุน ได้เสนอโครงการพิเศษเพื่อการวิจัยและพัฒนาธุรกิจการผลิตโคนม ต่อ กวทช. เพื่อพิจารณาอนุมัติ ในการประชุม กวทช. ครั้งที่ 2/2543 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2543 และครั้งที่ 3/2543 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2543 ซึ่ง กวทช. ได้ให้ความเห็นชอบในหลักการของโครงการพิเศษ โดยให้ถือว่าโครงการนี้เป็นโครงการนำร่อง เพื่อลดการนำเข้าโคนม

นมของไทย โดยให้น่าเสนอ กวทช. เพื่อพิจารณาก่อนที่จะนำเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรีต่อไป ศช. จึงได้จัดทำเอกสารนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย (โครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม) โดยมีสาระสำคัญ สรุปได้ดังนี้

1. อุปสรรคและปัญหาที่เกิดขึ้น ได้แก่

- 1.1 ปัญหาด้านการตลาด
- 1.2 ปัญหาด้านราคา
- 1.3 อุปสรรคด้านการเปิดเสรีทางการค้า (WTO)
- 1.4 ปัญหาด้านเทคโนโลยีและการจัดการฟาร์ม ได้แก่ พันธุ์โคนม และการจัดการฟาร์ม
- 1.5 ปัญหาด้านโภชนาการและคุณภาพ ได้แก่ โภชนาการของนมพร้อมดื่ม คุณภาพของน้ำนมดิบ และคุณภาพของนมพร้อมดื่มที่เพิ่มขึ้นเฉพาะด้านปริมาณ แต่ไม่ได้เพิ่มทางด้านคุณภาพ

2. ข้อเสนอเชิงนโยบาย ได้แก่

- 2.1 นโยบายด้านการตลาดและราคา
- 2.2 นโยบายพันธุ์โคนมและการจัดการฟาร์ม
- 2.3 นโยบายด้านการค้าระหว่างประเทศ
- 2.4 นโยบายด้านคุณภาพของน้ำนมดิบและผลิตภัณฑ์นม
- 2.5 นโยบายด้านการวิจัยและพัฒนา
- 2.6 นโยบายอื่นๆ

โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีความเห็นว่าหากมีการเปิดเสรีทางการค้าตามข้อตกลงขององค์การการค้าโลก (WTO) ในอีก 3 ปีข้างหน้า โดยเฉพาะเรื่องการยกเลิก Local Content ก็เป็นไปได้อย่างมากว่าประเทศไทยย่อมจะต้องได้รับผลกระทบอย่างแน่นอน ซึ่งเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ และจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องหามาตรการรับมือหรือต่อรองกับข้อตกลงต่างๆ ที่รัฐบาลได้ไปผูกมัดประเทศไทยไว้กับ WTO ทั้งนี้เพื่อความอยู่รอดของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมของไทยกว่า 25,000 ครอบครัว หรือมากกว่า 100,000 คนโดยประมาณ รวมทั้งผู้มีอาชีพเกี่ยวข้องอีกจำนวนมาก ประกอบกับเพื่อเป็นการรักษาความมั่นคงทางด้านอาหาร (Food Security) และเพื่อเป็นการดำรงไว้ซึ่งบทบาทหน้าที่และวัฒนธรรมของภาคเกษตรไทย (Multifunctionality of Agriculture) ที่ประชุมจึงเห็นว่าไม่ว่าจะมีการดำเนินการโครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม หรือไม่ ก็ต้องมีการจัดทำนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย เสนอต่อรัฐบาล แม้ว่าจะไม่ใช่หน้าที่โดยตรงของกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ก็จะต้องผลักดันเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี ในลักษณะของนโยบายชุด โดยให้มีการตั้งคณะกรรมการระดับสูงเพื่อพิจารณาการเจรจาเงื่อนไขกับ WTO รวมทั้งปัญหาคุณภาพและความปลอดภัย โดยให้ สวทช. รับนำเสนอเรื่องต่อประธานฯ หากประธานเห็นชอบก็ให้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีว่าด้วยนโยบายเศรษฐกิจเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป ทั้งนี้ ที่ประชุมเห็นว่าการดำเนินการโครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม เพียงโดดๆ โดยไม่มีนโยบายที่ชัดเจนสำหรับอีก 3 ปีข้างหน้า จะไม่เป็นประโยชน์ต่อประเทศ และอาจเป็นการเพิ่มปัญหาให้กับเกษตรกรในอนาคตได้

อนึ่ง ที่ประชุมมีความเห็นว่าการพัฒนาและแก้ไขปัญหาระบบของอุตสาหกรรมโคนมของไทย เป็นงานที่เกี่ยวข้องกับหลายกระทรวง คือ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงการต่างประเทศ และสำนักงบประมาณ รวมทั้งกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม หากจะแก้ไขปัญหาระบบอุตสาหกรรมโคนมไทยให้บรรลุวัตถุประสงค์ รัฐบาลควรกำหนดนโยบายให้กระทรวงดังกล่าวข้างต้นดำเนินการไปในทิศทางเดียวกัน

นอกจากนี้ ที่ประชุมยังมีข้อสังเกต เพิ่มเติม ดังนี้

1. ปัจจุบัน ประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศออสเตรเลีย เปลี่ยนวัฒนธรรมจากการบริโภคนมจากสัตว์มาเป็นนมจากพืช คือ นมถั่วเหลือง ประเทศไทยจึงควรพิจารณานโยบายเรื่องการตีมนมจากพืชด้วย
2. ควรตรวจสอบว่าเกษตรกรรายย่อยที่เลี้ยงโคนม ประมาณ 25,000 กว่าครอบครัว มีอาชีพอย่างอื่นด้วยหรือไม่ เพื่อป้องกันไม่ให้เกษตรกรเหล่านี้ล้มละลาย ในอีก 3 ปีข้างหน้า
3. ผลจากการเปิดการค้าเสรี จะทำให้หลายประเทศประสบปัญหาการขาดดุลการค้าเพิ่มขึ้นและกลุ่มผู้ผลิตนมรายใหญ่ของโลกคงจะกดดันมากขึ้น ประเทศไทยจึงควรแสวงหาพันธมิตรใหม่ ในการเจรจาต่อรองในเวทีการค้าโลก

ประธานฯ ซึ่งเพิ่งเสร็จภารกิจอื่น และได้เข้าร่วมการประชุมภายหลังจากที่มีมติข้างต้น เมื่อได้รับทราบจากนายไพจิตรฯ ซึ่งทำหน้าที่ประธานฯ แทน ได้ให้ความเห็นชอบนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย และให้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีว่าด้วยนโยบายเศรษฐกิจได้

มติที่ประชุม

1. ให้นำนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย เสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีว่าด้วยนโยบายเศรษฐกิจ และให้โครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม เริ่มดำเนินงานตามแผนการดำเนินการที่ได้เสนอต่อ กวทช. ครั้งที่ 2/2543 และครั้งที่ 3/2543
2. ให้เสนอรายงานความก้าวหน้าของโครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม ต่อ กวทช. ทุก 6 เดือน

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณาที่ได้ผ่านความเห็นชอบหรืออนุมัติจากคณะกรรมการหรือคณะอนุกรรมการแล้ว

4.1 แผนการดำเนินงานและแผนการเงิน ปี 2544

นายไพรัช กรรมการและเลขานุการ ได้ชี้แจงรายละเอียดแผนการดำเนินงานและแผนการเงินปี 2544 ของ สวทช. ตามเอกสารประกอบการประชุม และชี้แจงเพิ่มเติมว่าในปี 2544 สวทช. จะพยายามเน้นในเรื่องของผลการดำเนินงานให้มากขึ้น

ที่ประชุมพิจารณาแผนการดำเนินงานและแผนการเงินปี 2544 ของ สวทช. แล้วมีข้อคิดเห็นในประเด็นต่อไปนี้

1. แผนการเงินที่เสนอในด้านการสนับสนุนภาคเอกชนมีสัดส่วนน้อยมาก ซึ่งเรื่องนี้มี ความสัมพันธ์กับวาระที่ 4.3 ที่จะต้องมีการแก้ไขข้อบังคับต่างๆ ให้เหมาะสมมากขึ้น และให้ สวทช. ให้ น้ำหนักกับงานด้านนี้ให้มากขึ้น อย่างไรก็ตาม การสนับสนุนภาคเอกชน มิใช่หมายความว่าแค่การสนับสนุน ด้านการเงินเพียงอย่างเดียว แต่วัตถุประสงค์หลักเป็นการเสริมสร้างความสามารถในการทำวิจัยและพัฒนา ของภาคเอกชน ดังนั้น จะต้องมีการดำเนินการในเรื่องอื่นๆ ควบคู่กันไป ได้แก่การเสนอแนะในระดับนโยบาย การประสานงานกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องในการสนับสนุนด้วยมาตรการอื่นๆ เช่น มาตรการด้านภาษีของ กรมสรรพากร และที่สำคัญคือการผลักดันให้รัฐบาลให้การสนับสนุนกองทุนพัฒนานวัตกรรมอย่างจริงจังมากขึ้น เพราะเงินงบประมาณที่ได้รับมาในช่วงแรก เป็นเพียงงบประมาณสำหรับค่าบริหารจัดการ และมีการตกลงกัน ว่าจะให้การสนับสนุนโครงการเพิ่มเติมให้ภายหลัง แต่ปรากฏว่าขณะนี้ได้รับคำตอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องว่า วงเงินกู้ตามโครงการปรับโครงสร้างอุตสาหกรรมได้จัดสรรให้ส่วนราชการต่างๆ ไปหมดแล้ว ทั้งที่ข้อเท็จจริง พบว่าอัตราการเบิกจ่ายเงินของส่วนราชการต่างๆ ต่ำมาก น่าจะมีการทบทวนและจัดสรรเงินใหม่ ซึ่งที่ ประชุมมอบให้ประธานฯ และนายไพจิตรฯ เข้าพบ ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี, รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง และเลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) เพื่อหารือกรอบเรื่องเงินสนับสนุน กองทุนพัฒนานวัตกรรมโดยด่วน

2. การจัดตั้งคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ภายใต้ระเบียบ สำนักนายกรัฐมนตรี เพื่อทำหน้าที่เสนอแนะนโยบายด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ จะมีความ สัมพันธ์กับ กวทช. อย่างไร ซึ่งที่ประชุมเสนอว่าคณะกรรมการชุดใหม่กับ กวทช. แม้จะดูว่ามีความซ้ำซ้อน กัน แต่แท้จริงในการทำงานจะเป็นการสนับสนุนและส่งเสริมซึ่งกันและกัน โดยคณะกรรมการนโยบายฯ จะดำเนินการในด้านนโยบาย โดยมี กวทช. ทำหน้าที่สนับสนุนด้านเทคนิค ทั้งนี้ กวทช. จะทำงานด้านราย ละเอียดการบริหารจัดการของ สวทช. น้อยลง โดยมอบให้คณะกรรมการที่เกี่ยวข้องเป็นผู้พิจารณาแทน

สำหรับเรื่องแผนการดำเนินงานและแผนการเงินนั้น ที่ประชุมมีข้อสังเกตเพิ่มเติมดังนี้

- (1) ให้ สวทช. เร่งรัดการใช้จ่ายเงินให้มากขึ้น
 - (2) ให้มีการรายงานการใช้จ่ายเงินโดยเปรียบเทียบกับแผนต่อ กวทช. ทุก 3 เดือน
 - (3) ในกรณีที่มีเงินเหลือจ่ายให้นำไปจัดสรรให้โครงการที่สำคัญ
 - (4) ให้ สวทช. จัดทำแผนการลงทุนระยะยาว 3-5 ปี โดยเฉพาะในเรื่องของการหารายได้
- ว่าจะสามารถเพิ่มขึ้นจากปีปัจจุบันร้อยละ 10.94 ของแผนรายจ่ายทั้งหมด เป็นร้อยละ 30 ได้หรือไม่

มติที่ประชุม

1. เห็นชอบแผนการดำเนินงานและแผนการเงินประจำปีงบประมาณ 2544 และให้ สวทช. ดำเนินการตามแผน
2. ให้ สวทช. ส่งเสริมบทบาทของภาคเอกชนให้มากขึ้น
3. กวทช. จะพิจารณาเฉพาะเรื่องที่เน้นนโยบาย ส่วนรายละเอียดให้คณะกรรมการที่เกี่ยวข้องเป็นผู้พิจารณา
4. ให้ประธานฯ และนายไพจิตรฯ นำเรื่องกองทุนพัฒนานวัตกรรมเข้าปรึกษา ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี และ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง โดยให้เลขาธิการ สศช. เข้าร่วมด้วย
5. ให้นำความเห็นของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ

4.2 เงินสำรองกองทุน

นายไพรัชฯ กรรมการและเลขานุการ ได้ชี้แจงรายละเอียดการเสนอจัดตั้งเงินสำรองกองทุนของ สวทช. โดยมีหลักการและเหตุผลตามเอกสารประกอบการประชุม โดยในปี 2544 เสนอขอตั้งเงินสำรองกองทุนจำนวน 250 ล้านบาท โดยมีหลักเกณฑ์การใช้จ่าย ดังนี้

1. ใช้สำรองค่าใช้จ่ายล่วงหน้าในกรณีที่ได้รับเงินงบประมาณรายจ่ายล่าช้า ในส่วนของค่าใช้จ่ายประจำ หรือเรื่องสำคัญเร่งด่วน
2. ใช้สำรองเป็นค่าใช้จ่ายในการทำวิจัยหรือบริการต่างๆ ก่อนที่จะได้รับเงินค่าจ้างในการรับทำวิจัย หรือให้บริการ
3. ใช้สำรองในกิจกรรมที่มีความสำคัญ และได้มีการจัดสรรแผนการเงินไว้ โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการก่อน

ที่ประชุมพิจารณาแล้วเห็นว่า อันที่จริง สวทช. สามารถจัดสรรเงินออกเป็นประเภทต่างๆ ได้ตามกฎหมายและข้อบังคับที่มีอยู่แล้วได้ แต่การจัดตั้งเงินสำรองก็เพื่อให้มีความมั่นใจว่า สวทช. จะมีความมั่นคงทางการเงินพอสมควร โดยให้คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นผู้กำกับดูแล แต่เนื่องจากขณะนี้สถานการณ์ทางการคลังของภาครัฐไม่ค่อยจะดีนัก และในการพิจารณาการจัดสรรเงินงบประมาณประจำปีของสำนักงบประมาณจะพิจารณาเงินสดคงเหลือปลายงวดประกอบด้วย ดังนั้น ถ้าไม่มีความจำเป็นเร่งด่วนให้ชะลอการจัดตั้งไปก่อน อย่างไรก็ตามวัตถุประสงค์การจัดให้มีเงินสำรองเพื่อให้ สวทช. สามารถจัดสรรเงินรายได้ส่วนหนึ่งไว้เป็นเงินสำรอง และเนื่องจากข้อเสนอนี้มิใช่การจัดตั้งกองทุนใหม่ เป็นแต่เพียงการขอตั้งเงินสำรองเท่านั้น จึงให้ความเห็นชอบในหลักการและให้เรียกว่า “เงินสำรอง”

มติที่ประชุม

1. ให้ความเห็นชอบในการจัดตั้งเงินสำรอง
2. ให้เงินสำรองมีวงเงินประมาณร้อยละ 5 ถึง 10 ของแผนรายจ่ายของ สวทช.แต่ละปี โดยให้จัดสรรเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของดอกเบี้ยรับ และเงินกู้รับคืน ค่าลิขสิทธิ์ และเงินปันผลทั้งจำนวนเข้าเงินสำรอง
3. ให้มีเงินสำรองในปีแรก จำนวน 250 ล้านบาท
4. ให้ความเห็นชอบในหลักเกณฑ์การใช้จ่ายจากเงินสำรองตามที่เสนอ

4.3 การแก้ไขข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม

นายณรงค์ฯ ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ได้ชี้แจงที่ประชุมว่า ในคราวประชุม กวทช. ครั้งที่ 3/2543 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2543 กวทช. มีมติให้ฝ่ายเลขานุการฯ ทบทวนระเบียบ ข้อบังคับทุกฉบับว่ามีระเบียบ ข้อบังคับใดที่เป็นอุปสรรคหรือไม่เกิดความคล่องตัวในการทำงาน โดยให้เน้นความโปร่งใส คล่องตัว

และการให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม เป็นข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม ซึ่ง สวทช. ได้นำร่างข้อบังคับดังกล่าวเสนอคณะกรรมการจัดการพิจารณาถ้อยแถลงในคราวประชุม ครั้งที่ 3/2543 เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2543 และคณะกรรมการกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและคณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สินได้ให้ความเห็นชอบแล้วในคราวประชุม ครั้งที่ 6/2543 เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2543 จึงนำเสนอ กวทช. พิจารณาและให้ความเห็นชอบร่างข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

นายไพจิตรฯ ได้ตั้งข้อสังเกตว่า สวทช. ควรพิจารณาการให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยสำหรับภาคเอกชน นอกเหนือจากการสนับสนุนภาครัฐและสถาบันการศึกษาเอกชน เพื่อแบ่งการสนับสนุนออกเป็น 3 ส่วน เท่าๆ กัน คือ ภาครัฐ ภาคเอกชน และภายใน สวทช. เอง ทั้งนี้ต้องมีการกำหนดหลักเกณฑ์เพิ่มเติมซึ่งที่ประชุมได้อนุมัติข้อบังคับดังกล่าว โดยขอให้ สวทช. ทำการปรับปรุงข้อบังคับดังกล่าว เพื่อรวมการให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยสำหรับภาคเอกชนด้วย แล้วนำเสนอ กวทช. อีกครั้งภายในระยะเวลา 2 เดือน

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่เสนอ โดยให้ สวทช. ทำการปรับปรุงข้อบังคับฯ เพื่อให้ทุนอุดหนุนสำหรับภาคเอกชน แล้วนำเสนอ กวทช. ภายในระยะเวลา 2 เดือน

4.4 การแก้ไขข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการจดทะเบียนและสิทธิประโยชน์ในทรัพย์สินทางปัญญา

ที่ประชุมยังไม่ได้พิจารณา

4.5 ข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการรับทำงานทางวิชาการและการสมนาคุณพิเศษ ของ สวทช.

นายไพรัช กรรมการและเลขานุการ ได้ชี้แจงที่ประชุมว่า สืบเนื่องจาก สวทช. ได้ดำเนินการรับทำงานทางวิชาการ เพื่อเป็นการถ่ายทอดความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสู่หน่วยงานภายนอก และเป็นกลไกในการเชื่อมโยงงานทางวิชาการของ สวทช. และหน่วยงานภายนอก นอกจากนี้ เพื่อเป็นการหารายได้เข้าสำนักงานอีกส่วนหนึ่ง สวทช. จึงร่างข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการรับทำงานทางวิชาการและการสมนาคุณพิเศษ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการดังต่อไปนี้

1. สร้างแรงจูงใจให้ผู้ปฏิบัติงานหารายได้เข้าสำนักงานเพื่อให้สำนักงานลดการพึ่งพางบประมาณแผ่นดิน
2. สร้างแรงจูงใจให้ผู้ปฏิบัติงานทำงานที่มีคุณภาพทางวิชาการ
3. สร้างกำลังใจในการทำงานร่วมกันระหว่างผู้ปฏิบัติงานทางวิชาการและกิจกรรมอื่นๆ ของสำนักงาน

ซึ่ง สวทช. ได้นำร่างข้อบังคับดังกล่าวเสนอคณะกรรมการจัดการพิจารณาถ้อยแถลงในที่ประชุม ครั้งที่ 3/2543 เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2543 และคณะกรรมการกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สินได้ให้ความเห็นชอบแล้วในที่ประชุม ครั้งที่ 6/2543 เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2543 จึงนำเสนอ กวทช. พิจารณาและให้ความเห็นชอบร่างข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการรับทำงานทางวิชาการและการสมนาคุณพิเศษ รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่เสนอ

วาระที่ 5 เรื่องเพื่อทราบ

- 5.1 ผลการดำเนินงาน ปี 2543 ของ สวทช.
- 5.2 ผลการรับจ่ายเงิน ปี 2543
- 5.3 งบประมาณ ปี 2544 ที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐบาล

รับทราบตามเอกสารประกอบการประชุม

เลิกประชุม เวลา 13.15 น.

นางทัศนีย์ พิริยพฤกษ์
นายณรงค์ สิริเลิศวรกุล
นางเอื้อพร รัตนภาณุ
ผู้จัดรายงานการประชุม
นายไพรัช รัชชพงษ์
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สรุปนโยบายและมติจากการประชุม กวทช. ครั้งที่ 7/2543
วันที่ 19 ตุลาคม 2543

เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ	หมายเหตุ
การพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย รพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม)	<ul style="list-style-type: none"> ให้นโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย เสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีว่าด้วยนโยบายเศรษฐกิจ ให้โครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม เริ่มดำเนินงานตามแผนการดำเนินการที่ได้เสนอต่อ กวทช. ครั้งที่ 2/2543 และครั้งที่ 3/2543 ให้เสนอรายงานความก้าวหน้าของโครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม ต่อ กวทช. ทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> น่านโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมของไทย เสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีว่าด้วยนโยบายเศรษฐกิจ เริ่มดำเนินงานตามแผนการดำเนินการที่ได้เสนอต่อ กวทช. ครั้งที่ 2/2543 และครั้งที่ 3/2543 เสนอรายงานความก้าวหน้าของโครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม ต่อ กวทช. ทุก 6 เดือน 	โครงการพิเศษ: วิจัยและพัฒนาธุรกิจโคนม	การพัฒนาโคนม พัฒนาโคนม พัฒนาโคนม พัฒนาโคนม
กำหนดแผนและแผนการเงิน ปี 2544	<ul style="list-style-type: none"> เห็นชอบและให้ดำเนินการตามแผน ให้ สวทช. ส่งเสริมบทบาทของภาคเอกชนให้มากขึ้น กวทช. จะพิจารณาเฉพาะเรื่องที่เน้นนโยบาย ส่วนรายละเอียดให้คณะกรรมการที่เกี่ยวข้องเป็นผู้พิจารณา ให้ประธานฯ และนายไพจิตรฯ นำเรื่องกองทุนพัฒนานวัตกรรมเข้าปรึกษา รมต. รัฐมนตรีว่าการคลัง โดยให้เลขาธิการ สศช. เข้าร่วมด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินการตามแผน ส่งเสริมบทบาทของภาคเอกชนให้มากขึ้น กวทช. จะพิจารณาเฉพาะเรื่องที่เน้นนโยบาย ส่วนรายละเอียดให้คณะกรรมการที่เกี่ยวข้องเป็นผู้พิจารณา นำเรื่องกองทุนพัฒนานวัตกรรมเข้าปรึกษา รมต. รัฐมนตรีว่าการคลัง โดยให้เลขาธิการ สศช. เข้าร่วมด้วย 	ฝ่ายเลขานุการฯ	ประธานฯ และ นายไพจิตรฯ

เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ	หมายเหตุ
นสรองกองทุน	<ul style="list-style-type: none"> เห็นชอบในการจัดตั้งเงินสำรอง ให้เงินสำรองมีวงเงินประมาณร้อยละ 5 ถึง 10 ของแผนรายจ่ายของ สวทช.แต่ละปี โดยให้จัดสรรเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของดอกเบียรับและเงินกู้รับคืน ค่าลิขสิทธิ์และเงินปันผลทั้งจำนวนเข้าเงินสำรอง ให้มีเงินสำรองในปีแรก จำนวน 250 ล้านบาท ให้ความเห็นชอบในหลักการการใช้จ่ายจากเงินสำรองตามที่เสนอ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดตั้งเงินสำรองโดยให้เงินสำรองมีวงเงินประมาณร้อยละ 5 ถึง 10 ของแผนรายจ่ายของ สวทช.แต่ละปี โดยให้จัดสรรเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของดอกเบียรับและเงินกู้รับคืน ค่าลิขสิทธิ์และเงินปันผลทั้งจำนวนเข้าเงินสำรอง ให้มีเงินสำรองในปีแรก 250 ล้านบาท ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การใช้จ่ายจากเงินสำรองตามที่เสนอ 	<div> <div>ผอ.ฝ่ายการเงิน</div> </div>	
แก้ไขข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม	<ul style="list-style-type: none"> อนุมัติตามเสนอ ให้ สวทช. ปรับปรุงข้อบังคับฯ เพื่อให้ทุนอุดหนุนสำหรับภาคเอกชน แล้วนำเสนอ กวทช. ภายในระยะเวลา 2 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> จัดเตรียมข้อบังคับฯ เสนอประธานฯ ลงนามในข้อบังคับฯ ปรับปรุงข้อบังคับฯ ตามข้อคิดเห็นของ กวทช. 	นางเอื้อพร รัตนภาณุ	ร.มว.ค.ค.บ. 150 30 กค 43
คืบ กวทช. ว่าด้วยการรับทำงานทางและการสมมนาคุณพิเศษ ของ สวทช.	<ul style="list-style-type: none"> อนุมัติตามเสนอ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดเตรียมข้อบังคับฯ เสนอประธานฯ ลงนามในข้อบังคับฯ 	นางเอื้อพร รัตนภาณุ	ร.มว.ค.ค.บ. 150 30 กค 43