

ฉบับปี 2555

หมวด 2

การคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

หมวด 2

การคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

1. บทนำ

การคัดค้าน (Opposition) ตามมาตรา 31 เป็นขั้นตอนหนึ่งที่สามารถเกิดขึ้นได้ในกระบวนการขอรับสิทธิบัตร และกระทำได้หลังจากวันประกาศโฆษณา(Publication)คำขอรับสิทธิบัตรหรือวันออกสิทธิบัตรแล้วแต่กฎหมายสิทธิบัตรของแต่ละประเทศตัวอย่างเช่น กฎหมายสิทธิบัตรในประเทศญี่ปุ่น หรือประเทศสหรัฐอเมริกา ได้ กำหนดไว้ว่าการคัดค้านจะต้องกระทำภายใน 6 เดือนนับแต่วันออกสิทธิบัตร(เป็นระบบที่ให้คัดค้านหลังออกสิทธิบัตร) ส่วนสำนักงานสิทธิบัตรยุโรปกำหนดให้ยื่นคัดค้านภายใน 9 เดือนนับแต่วันออกสิทธิบัตร (ระบบที่ให้คัดค้านหลังออกสิทธิบัตร) สำหรับระบบสิทธิบัตรของประเทศไทย เป็นระบบให้มีขั้นตอนการคัดค้านก่อนออกสิทธิบัตร โดยที่ผู้คัดค้านจะต้องยื่นคำคัดค้านภายใน 90 วันนับแต่วันประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตร

เมื่อมีการคัดค้านและโต้แย้ง ผู้ตรวจสอบจะต้องสรุปคำคัดค้านและคำโต้แย้งโดยชี้ว่า ประเด็นใดที่ผู้คัดค้านไม่เห็นด้วยและผู้ขอรับสิทธิบัตรโต้แย้งประเด็นดังกล่าวอย่างไร หลังจากนั้นสรุปประเด็นของคู่กรณีพร้อมทั้งพิจารณาให้คำวินิจฉัยว่าควรจะยกคำคัดค้านหรือยกคำขอ ทั้งนี้การพิจารณาจะต้องเป็นไปตามกฎหมาย (แผนภูมิแสดงขั้นตอนการดำเนินการคัดค้านสิทธิบัตรตามเอกสารแนบ 1)

2. การคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตร

ม.31

วรรคหนึ่ง

● เมื่อได้ประกาศโฆษณาตามมาตรา 28 แล้ว บุคคลใดเห็นว่าตนมีสิทธิรับสิทธิบัตรดีกว่าผู้ขอรับสิทธิบัตรหรือเห็นว่าคำขอรับสิทธิบัตรใดไม่ชอบด้วยมาตรา 5 มาตรา 9 มาตรา 10 มาตรา 11 หรือมาตรา 14 จะยื่นคำคัดค้านต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ก็ได้ แต่ต้องยื่นภายในเก้าสิบวันนับแต่วันประกาศโฆษณาตามมาตรา 28

วรรคสอง

● เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับคัดค้านตามวรรคหนึ่ง ให้ส่งสำเนาคำคัดค้านไปยังผู้ขอรับสิทธิบัตร ให้ผู้ขอรับสิทธิบัตรยื่นคำโต้แย้งภายในเก้าสิบวันนับแต่วันที่ผู้ขอรับสิทธิบัตรได้รับสำเนาคำคัดค้าน ถ้าผู้ขอรับสิทธิบัตรไม่ยื่นคำโต้แย้งให้ถือว่าละทิ้งคำขอรับสิทธิบัตร

วรรคสาม

● คำคัดค้านและคำโต้แย้งให้ยื่นพร้อมแสดงหลักฐาน

ม.32

วรรคหนึ่ง

- ในการพิจารณาคำคัดค้านและคำโต้แย้ง ผู้คัดค้าน หรือผู้โต้แย้งจะนำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมก็ได้ ทั้งนี้ ตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด*

วรรคสอง

- เมื่ออธิบดีได้วินิจฉัยและมีคำสั่งตามมาตรา 33 หรือมาตรา 34 แล้ว ให้แจ้งคำวินิจฉัยและคำสั่งไปยังผู้คัดค้านและผู้โต้แย้งพร้อมด้วยเหตุผล

ในกรณีที่มีการประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรแล้ว ผู้คัดค้านเห็นว่าคำขอรับสิทธิบัตรไม่เป็นการประดิษฐ์ขึ้นใหม่ ไม่มีขั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้น หรือตนมีสิทธิดีกว่าผู้ขอรับสิทธิบัตรสามารถที่จะยื่นคำคัดค้านการขอรับสิทธิบัตรดังกล่าวได้ ทั้งนี้ต้องยื่นคำคัดค้านภายใน 90 วัน นับแต่วันที่ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตร และในกรณีที่มีหลักฐานเพิ่มเติมการคัดค้าน ผู้คัดค้านสามารถยื่นคำขอพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมได้ภายใน 30 วันนับแต่วันยื่นคำคัดค้าน หากวันครบกำหนดดังกล่าวเป็นวันปิดทำการให้ถือวันถัดไปเป็นวันที่ครบกำหนด

อนึ่ง กรมทรัพย์สินทางปัญญาจะประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรในหนังสือประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรเป็นประจำทุกเดือนและจัดส่งไปยังสถาบันการศึกษา หน่วยงานที่สนใจทั่วประเทศ รวมทั้งผู้ที่บอกรับเป็นสมาชิกหนังสือประกาศโฆษณาดังกล่าว นอกจากนั้นผู้ที่สนใจสามารถตรวจดูได้ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญา และทางอินเทอร์เน็ตที่เว็บไซต์ “www.ipthailand.go.th”

*หมายเหตุ ระเบียบที่อธิบดีกำหนด ตาม ม.32 คือ ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา เรื่อง กำหนดแบบพิมพ์คำขอแก้ไขเพิ่มเติม คำคัดค้าน คำโต้แย้ง คำอุทธรณ์ เอกสารหลักฐาน ประกอบคำขอดังกล่าวและจำนวนสำเนา ประกาศเมื่อปี พ.ศ. 2542

2.1 การพิจารณาคำคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร

เมื่อผู้ตรวจสอบได้รับคำคัดค้านแล้ว ให้ตรวจสอบว่าผู้คัดค้านยื่นคำคัดค้านพร้อมชำระค่าธรรมเนียมคำคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร 250 บาทภายใน 90 วันนับแต่วันที่ประกาศโฆษณาให้หรือผู้คัดค้านดำเนินการยื่นคำขอพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมพร้อมชำระค่าธรรมเนียม 50 บาท (30 วันนับแต่วันยื่นคำคัดค้าน) ซึ่งในการยื่นคำขอพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมนี้จะมีหรือไม่ก็ได้ ทั้งนี้ผู้ตรวจสอบจะต้องรอนครบกำหนดเวลา แล้วจึงดำเนินการจัดส่งสำเนาคำคัดค้านและคำขอพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ให้กับผู้ขอรับสิทธิบัตรต่อไป

ตัวอย่าง

วันที่ประกาศโฆษณาคือวันพฤหัสบดีที่ 1 เมษายน 2542 ยื่นคำคัดค้าน วันอังคารที่ 28 มิถุนายน 2542 ซึ่งอยู่ภายในกำหนดเวลา (วันครบกำหนด 90 วันคือวันพุธที่ 30 มิถุนายน 2542) ให้หรือผู้คัดค้านยื่นคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ถึงวันพุธที่ 28 กรกฎาคม 2542 แต่เนื่องจากวันพุธที่ 28 กรกฎาคม 2542 เป็นวันปิดทำการ จึงให้ถือว่าวันพฤหัสบดีที่ 29 กรกฎาคม 2542 เป็นวันครบกำหนดการยื่นดังกล่าว เมื่อได้รับคำคัดค้านและคำขอ นำพยานฯ แล้ว จึงจะดำเนินการจัดส่งสำเนาคำคัดค้านและคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ให้กับผู้อนรับสิทธิบัตรต่อไป

2.2 การจัดส่งสำเนาคำคัดค้านและสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี)

เมื่อพ้นกำหนดเวลา 90 วันนับแต่วันประกาศโฆษณาหรือพ้นกำหนดเวลาการนำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมภายใน 30 วันนับแต่วันคัดค้านแล้วแต่ระยะเวลาใดจะสิ้นสุดที่หลัง ให้ผู้ตรวจสอบดำเนินการจัดส่งสำเนาคำคัดค้านและสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ทั้งหมดไปยังผู้อนรับสิทธิบัตร โดยแนบหนังสือส่งสำเนาคำคัดค้านไปด้วย

(ตัวอย่างหนังสือส่งสำเนาคำคัดค้านและสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ตามเอกสารแนบ 2)

3.การโต้แย้ง

ม.31

วรรคสอง

เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับคัดค้านตามวรรคหนึ่ง ให้ส่งสำเนาคำคัดค้านไปยังผู้อนรับสิทธิบัตร ให้ผู้อนรับสิทธิบัตรยื่นคำโต้แย้งภายในเก้าสิบวันนับแต่วันที่ผู้อนรับสิทธิบัตรได้รับสำเนาคำคัดค้าน ถ้าผู้อนรับสิทธิบัตรไม่ยื่นคำโต้แย้ง ให้ถือว่าละทิ้งคำขอรับสิทธิบัตร

- การโต้แย้งเกิดขึ้นเมื่อผู้อนรับสิทธิบัตรได้รับสำเนาคำคัดค้าน ซึ่งผู้อนรับสิทธิบัตรจะต้องยื่นคำโต้แย้งภายใน 90 วัน นับแต่วันที่ผู้อนรับสิทธิบัตรได้รับสำเนาคำคัดค้าน และในกรณีที่มีหลักฐานเพิ่มเติมการโต้แย้ง ผู้อนรับสิทธิบัตรหรือผู้โต้แย้งสามารถยื่นคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมได้ภายใน 30 วันนับแต่วันยื่นคำโต้แย้ง หากวันครบกำหนดดังกล่าวเป็นวันปิดทำการให้ถือว่าวันที่เป็นวันเปิดทำการวันแรกเป็นวันที่ครบกำหนด

- เมื่อปรากฏว่าผู้อนรับสิทธิบัตรไม่ยื่นคำโต้แย้งภายใน 90 วัน นับแต่วันที่ผู้อนรับสิทธิบัตรได้รับสำเนาคัดค้านให้ถือว่าผู้อนรับสิทธิบัตรได้ละทิ้งคำขอรับสิทธิบัตรตามมาตรา 31 วรรคสอง และส่งหนังสือแจ้งให้ผู้คัดค้านและผู้อนรับสิทธิบัตรทราบถึงการละทิ้งคำขอ (ตัวอย่างหนังสือแจ้งผู้คัดค้านทราบถึงการละทิ้งคำขอตาม เอกสารแนบ 3)

3.1 การพิจารณาคำโต้แย้ง

เมื่อผู้ตรวจสอบได้รับคำโต้แย้งแล้ว ให้ตรวจสอบว่าผู้ขอรับสิทธิบัตรยื่นคำโต้แย้งภายใน 90 วันนับแต่วันที่ผู้ขอรับสิทธิบัตรได้รับสำเนาคำคัดค้าน **ให้**หรือผู้ขอรับสิทธิบัตรดำเนินการยื่นคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมพร้อมชำระค่าธรรมเนียม 50 บาท (30 วันนับแต่วันยื่นคำโต้แย้ง) ซึ่งในการยื่นคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมจะมีหรือไม่ก็ได้ ทั้งนี้ผู้ตรวจสอบจะต้องรออนุมัติกำหนดเวลา แล้วจึงดำเนินการจัดส่งสำเนาคำโต้แย้งและสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ให้กับผู้คัดค้านต่อไป

ตัวอย่าง

วันที่ได้รับสำเนาคำคัดค้าน คือวันพุธที่ 1 เมษายน 2542 ยื่นคำโต้แย้งวันพุธที่ 29 มิถุนายน 2542 ซึ่งอยู่ภายในกำหนดเวลา (*วันครบกำหนด 90 วันคือวันพุธที่ 30 มิถุนายน 2542*)ให้หรือผู้ขอรับสิทธิบัตรยื่นคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ถึงวันพฤหัสบดีที่ 29 กรกฎาคม 2542 เมื่อได้รับคำโต้แย้งและคำขอ นำพยานฯแล้ว จึงจะดำเนินการจัดส่งสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมให้กับผู้คัดค้านต่อไป

3.2 การจัดส่งสำเนาคำโต้แย้งและสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี)

เมื่อพ้นกำหนดเวลา 90 วันนับแต่วันที่ผู้ขอรับสิทธิบัตรได้รับสำเนาคำคัดค้านหรือพ้นกำหนดเวลาการนำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมภายใน 30 วันนับแต่วันโต้แย้งแล้วแต่ระยะเวลาใดจะสิ้นสุดทีหลัง ให้ผู้ตรวจสอบดำเนินการจัดส่งสำเนาคำโต้แย้งและสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี)ไปยังผู้คัดค้าน โดยแนบหนังสือส่งสำเนาคำโต้แย้งไปด้วย (ตัวอย่างหนังสือส่งสำเนาคำคัดค้านและสำเนาคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ตาม*เอกสารแนบ 4*)

4.การพิจารณาให้คำคัดค้านและคำโต้แย้ง

เมื่อผู้ตรวจสอบได้รับคำคัดค้าน คำโต้แย้ง พร้อมทั้งคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

4.1 สรุปประเด็นการคัดค้าน

ผู้ตรวจสอบต้องพิจารณาและสรุปประเด็นการคัดค้านจากคำคัดค้านและคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม (ถ้ามี) โดยมีประเด็นการคัดค้านที่จะต้องพิจารณาดังนี้

- คัดค้านว่าตนมีสิทธิดีกว่าผู้ขอรับสิทธิบัตร (ตามมาตรา 10)
- คัดค้านว่าประดิษฐ์นั้นไม่มีลักษณะตามกฎหมายกำหนด (ตามมาตรา 5)
- คัดค้านว่าเป็นสิ่งที่กฎหมายห้ามไม่ให้ขอรับสิทธิบัตร (ตามมาตรา 9)
- คัดค้านว่าผู้ขอรับสิทธิบัตรไม่มีสิทธิขอรับสิทธิบัตร (ตามมาตรา 11 และ มาตรา 14)

4.2 สรุปสาระสำคัญของการคัดค้าน

ผู้ตรวจสอบจะต้องสรุปว่าสาระสำคัญของการคัดค้านเป็นอย่างไร และมีพยานหลักฐานสนับสนุนหรือไม่อย่างไร ในแต่ละประเด็น ผู้ตรวจสอบไม่อาจนำหลักฐานอื่นที่ไม่ปรากฏอยู่ในรายละเอียดคำคัดค้าน และคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมมาใช้เพื่อประกอบการพิจารณาได้

4.3 สรุปสาระสำคัญของการโต้แย้ง

ผู้ตรวจสอบจะต้องสรุปว่าสาระสำคัญของการโต้แย้งว่ามีเหตุผลหักล้างการคัดค้านอย่างไร และมีพยานหลักฐานสนับสนุนหรือไม่อย่างไร ในแต่ละประเด็น ผู้ตรวจสอบไม่อาจนำหลักฐานอื่นที่ไม่ปรากฏอยู่ในรายละเอียดคำคัดค้าน และคำขอ นำพยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติมมาใช้เพื่อประกอบการพิจารณาได้

4.4 สรุปรายงานการพิจารณาวินิจฉัยกรณีคัดค้านโต้แย้ง

ผู้ตรวจสอบจัดทำสรุปรายงานการพิจารณาวินิจฉัยเสนอให้ผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น เพื่อพิจารณาเสนออธิบดีลงนามในคำวินิจฉัยรายงานการพิจารณาดังกล่าว ประกอบด้วย

- (1) ประเด็นการคัดค้าน
- (2) ลักษณะของการประติษฐ์ตามคำขอรับสิทธิบัตร
- (3) สรุปคำคัดค้าน
- (4) สรุปคำโต้แย้ง
- (5) ประเด็นที่ต้องพิจารณา
- (6) สรุป
- (7) รูปเขียนหรือภาพแสดงเปรียบเทียบการประติษฐ์ (ถ้ามี)

(ตัวอย่างรายงานการพิจารณาวินิจฉัยกรณีการคัดค้านการขอรับสิทธิบัตรตาม *เอกสารแนบ 5*)

ผู้ตรวจสอบต้องจัดเตรียมร่างวินิจฉัยการคัดค้านของอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อเสนอผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น พร้อมกับรายงานการพิจารณาวินิจฉัยกรณีคัดค้านโต้แย้ง

5.การจัดส่งคำวินิจฉัยให้คู่กรณี

เมื่ออธิบดีมีคำวินิจฉัยคำคัดค้าน (ตัวอย่างคำวินิจฉัยของอธิบดีตาม *เอกสารแนบ 7*) และลงนามในคำวินิจฉัยแล้ว ให้ดำเนินการออกเลขคำวินิจฉัยตามระเบียบสารบัญและจัดทำหนังสือแจ้งให้คู่กรณีทราบถึงคำวินิจฉัยดังกล่าว (*เอกสารแนบ 6*)

6.การดำเนินการหลังการจัดส่งสำเนาคำวินิจฉัยให้คู่กรณีให้

ม.72

วรรคหนึ่ง

ในกรณีที่มิมีคำสั่งหรือคำวินิจฉัยของอธิบดีตามมาตรา 12 มาตรา 15 มาตรา 28 มาตรา 30 มาตรา 33 มาตรา 34 มาตรา 49 มาตรา 50 หรือมาตรา 61 หรือมาตรา 65 ประกอบด้วยมาตรา 12 มาตรา 15 มาตรา 28 มาตรา 33 หรือมาตรา 34 หรือมาตรา 65 เบื้อง หรือมาตรา 65 ฉ หรือมาตรา 65 ทศ ประกอบด้วยมาตรา 12 มาตรา 15 มาตรา 49 หรือ มาตรา 50 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตามมาตราดังกล่าวมีสิทธิอุทธรณ์ต่อคณะกรรมการภายในหกสิบ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งหรือคำวินิจฉัยของอธิบดีถ้าไม่อุทธรณ์ภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้ ถือว่าคำสั่งหรือคำวินิจฉัยของอธิบดีเป็นที่สุด

ผู้ตรวจสอบจะต้องพิจารณาในกรณีซึ่งอาจเป็นไปได้ดังนี้

ก. ในกรณีที่มิมีการใช้สิทธิอุทธรณ์คำวินิจฉัยของอธิบดีต่อคณะกรรมการสิทธิบัตร ภายใน 60 วัน ให้ถือว่าคำวินิจฉัยของอธิบดีถึงที่สุด และให้ดำเนินการตามคำวินิจฉัยของอธิบดี ซึ่งผลของคำวินิจฉัยอาจเป็นไปได้ในกรณีต่อไปนี้

คำวินิจฉัยถึงที่สุดให้ยกคำคัดค้าน และมีผลให้ผู้ขอรับสิทธิบัตรสามารถดำเนินการใน ขั้นตอนต่อไป ให้ผู้ตรวจสอบรอผู้ขอยื่นคำขอให้ตรวจสอบการประดิษฐ์ แล้วจึงดำเนินการ ตรวจสอบต่อไป

ม.34

วรรคหนึ่ง

- ในกรณีที่มิมีผู้คัดค้านตามมาตรา 31 และอธิบดีได้วินิจฉัยว่าผู้คัดค้านเป็นผู้มีสิทธิรับ สิทธิบัตร ให้อธิบดีสั่งยกคำขอรับสิทธิบัตร

วรรคสอง

- ในกรณีที่ผู้ขอรับสิทธิบัตรมิได้อุทธรณ์คำสั่งอธิบดีหรือได้อุทธรณ์คำสั่งของอธิบดีและ คณะกรรมการ หรือศาลได้มีคำสั่งหรือคำพิพากษาถึงที่สุดแล้ว ถ้าผู้คัดค้านได้ยื่นคำขอรับ สิทธิบัตรสำหรับการประดิษฐ์นั้นภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันมีคำสั่งของอธิบดี หรือ นับแต่วันที่คณะกรรมการหรือศาลมีคำสั่งหรือคำพิพากษาถึงที่สุดแล้วแต่กรณี ให้ถือว่าผู้คัดค้าน ได้ยื่นคำขอนั้นในวันเดียวกันกับวันที่ผู้ขอรับสิทธิบัตรยื่นคำขอรับสิทธิบัตร และให้ถือว่า การ ประกาศโฆษณาของผู้ถูกคัดค้านตามมาตรา 28 เป็นประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรของ ผู้คัดค้านด้วย ในกรณีเช่นนี้ ผู้ใดจะยื่นคำคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตรของผู้คัดค้านเพราะเหตุตนมี สิทธิดีกว่านั้นไม่ได้

วรรคสาม

- ในการออกสิทธิบัตรให้แก่ผู้คัดค้านนั้น ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบคำขอรับ สิทธิบัตรและตรวจสอบการประดิษฐ์ของผู้คัดค้านตามมาตรา 24 และให้นำมาตรา 29 มาใช้ บังคับแก่ผู้คัดค้านด้วย

- คำวินิจฉัยถึงที่สุดให้ยกคำขอรับสิทธิบัตร และมีผลให้ผู้คัดค้านสามารถดำเนินการต่อไป (กรณีพิพาทเรื่องสิทธิขอรับสิทธิบัตรที่ดีกว่า) ให้รอผู้คัดค้านดำเนินการยื่นคำขอรับสิทธิบัตร ภายใน 180 วัน ตามมาตรา 34 และให้รอผู้คัดค้านยื่นคำขอให้ตรวจสอบการประดิษฐ์ แล้วจึง ดำเนินการตรวจสอบต่อไป

– คำวินิจฉัยถึงที่สุดให้ยกคำขอรับสิทธิบัตร เพราะไม่มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด เช่น ขัดต่อมาตรา 5,9,10,11,14 เป็นต้น ให้บันทึกผลคำวินิจฉัยที่ให้ยกคำขอรับสิทธิบัตรลงบนปกแฟ้มคำขอ

ข. ในกรณีที่ได้มีการยื่นอุทธรณ์คำสั่งหรือคำวินิจฉัยของอธิบดีต่อคณะกรรมการสิทธิบัตร(ภายใน 60 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งหรือคำวินิจฉัยของอธิบดีตามมาตรา 72 วรรคหนึ่ง) ให้รอผลการพิจารณาอุทธรณ์หรือการนำคดีขึ้นสู่ศาลก่อนดำเนินการตามคำวินิจฉัยอุทธรณ์หรือคำสั่งศาลต่อไป

7.บทสรุป

การคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตร ตามมาตรา 31 เป็นขั้นตอนที่อาจจะเกิดขึ้นได้หลังจากที่มีการประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรแล้วและถ้าบุคคลใดไม่เห็นด้วยต่อการขอ ถือสิทธิในการขอรับสิทธิบัตร ให้ดำเนินการคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตรภายใน 90 วัน นับแต่วันประกาศโฆษณา คำขอรับสิทธิบัตรผู้ตรวจสอบจะต้องพิจารณาประเด็นการคัดค้านของผู้คัดค้านและประเด็นที่ผู้ขอโต้แย้งคำคัดค้านดังกล่าว หลังจากนั้นผู้ตรวจสอบจะต้องสรุปผลพร้อมทั้งพิจารณาให้คำวินิจฉัยโดยจัดทำรายงานเสนอผู้บังคับบัญชาตามลำดับ แล้วจึงจัดส่งคำวินิจฉัยให้กับคู่กรณี คำวินิจฉัยเป็นไปได้ มี 2 กรณี

1. กรณีที่มีคำวินิจฉัยให้ยกคำคัดค้าน ผู้คัดค้านมีสิทธิอุทธรณ์ต่อคณะกรรมการสิทธิบัตร ภายใน 60 วัน นับแต่ได้รับแจ้งคำวินิจฉัยของอธิบดี หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวให้ถือว่าคำวินิจฉัยของอธิบดีเป็นที่สุด

2. กรณีที่มีคำวินิจฉัยให้ยกคำขอรับสิทธิบัตร ผู้ขอรับสิทธิบัตรมีสิทธิอุทธรณ์ต่อคณะกรรมการสิทธิบัตรภายใน 60 วัน นับแต่ได้รับแจ้งคำวินิจฉัยของอธิบดี หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวให้ถือว่าคำวินิจฉัยของอธิบดีเป็นที่สุด

กรณีมีคำวินิจฉัยให้ยกคำขอรับสิทธิบัตร ในประเด็นที่ผู้คัดค้านมีสิทธิมากกว่าผู้ขอรับสิทธิบัตรตามมาตรา 10 ผู้คัดค้านสามารถยื่นคำขอรับสิทธิบัตรสำหรับการประดิษฐ์นั้นภายใน 180 วันนับแต่วันที่คณะกรรมการหรือศาลมีคำสั่งหรือพิพากษาถึงที่สุดแล้วแต่กรณี โดยให้วันยื่นคำขอและวันประกาศโฆษณาเป็นวันเดียวกันกับคำขอรับสิทธิบัตรที่ผู้ขอรับสิทธิบัตรได้ยื่นไว้

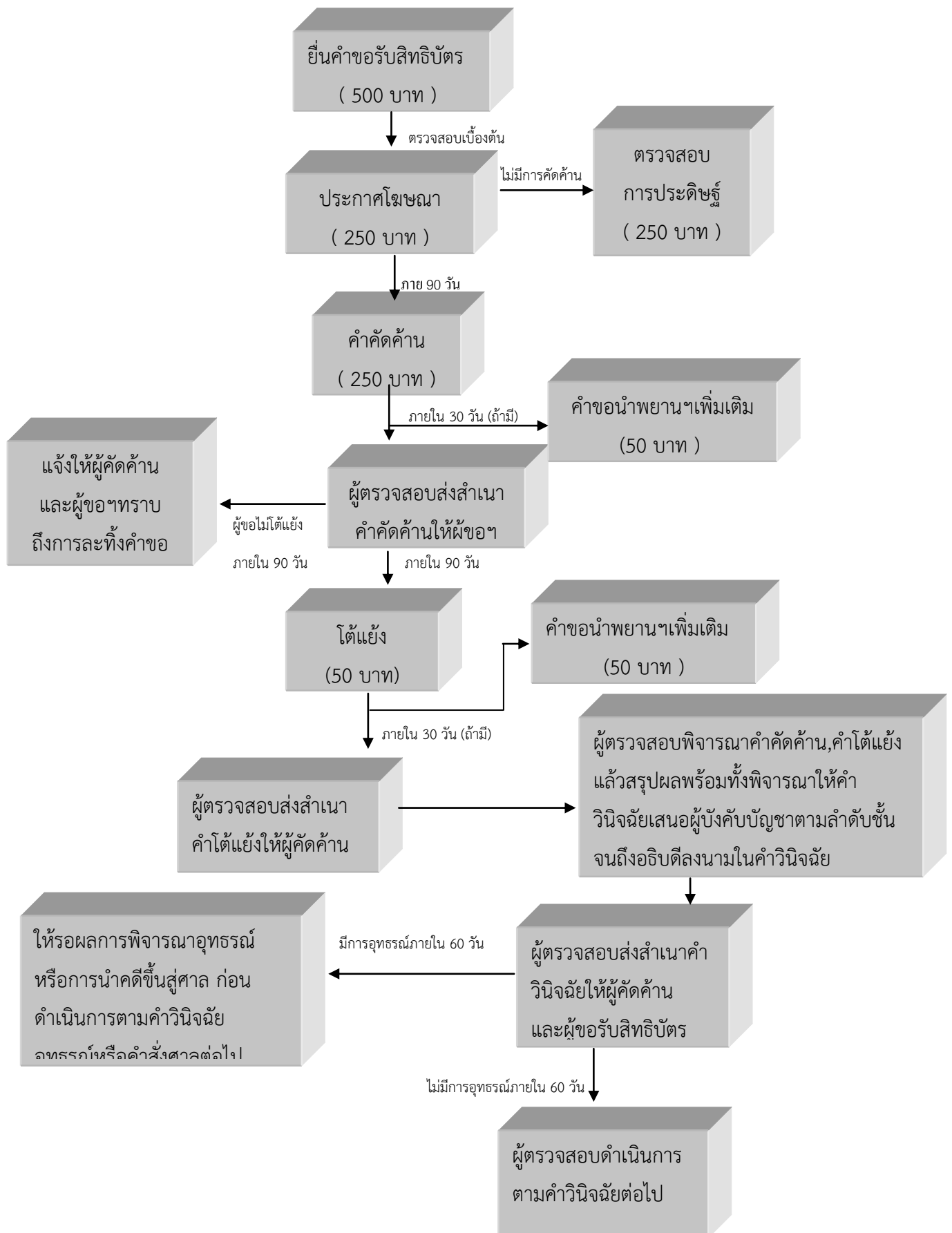
กรณีมีคำวินิจฉัยให้ยกคำขอรับสิทธิบัตร ในประเด็นที่ไม่มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด เช่น ขัดต่อมาตรา 5,9,10,11,14 เป็นต้น ให้บันทึกผลคำวินิจฉัยที่ให้ยกคำขอรับสิทธิบัตรลงบนปกแฟ้มคำขอ

ในกรณีที่จัดส่งคำคัดค้านแต่ผู้ขอรับสิทธิบัตรไม่ได้ยื่นคำโต้แย้งภายใน 90 วันนับแต่ได้รับสำเนาคำคัดค้าน ให้ถือว่าผู้ขอรับสิทธิบัตรได้ละทิ้งคำขอและให้แจ้งผู้ขอรับสิทธิบัตรและผู้คัดค้านทราบถึงการละทิ้งคำขอดังกล่าวด้วย

เอกสารแนบ

แผนภูมิแสดงขั้นตอนการดำเนินการคัดค้านสิทธิบัตร

(เอกสารแนบ 1)



เอกสารแนบ 2

ที่ พณ 0702/5771



กองตรวจสอบ 1
กรมทรัพย์สินทางปัญญา
338 ถนนรัชดาภิเษก ห้วยขวาง
กรุงเทพฯ 10320

๙ กันยายน 2541

เรื่อง การคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร คำขอเลขที่ 036073

เรียน นายมานพ สุปัญญาโชติกุล
24/14 กฤษดาวิลเลจ 9 ถนนปิ่นเกล้านครชัยศรี
ตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาคำคัดค้าน จำนวน 1 ชุด
2. แบบ สป/สม 006-ก จำนวน 1 ชุด

ตามที่ท่านได้ยื่นคำขอรับสิทธิบัตร เลขที่ 036073 และกรมทรัพย์สินทางปัญญาได้ประกาศโฆษณาคำขอดังกล่าว เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2541 นั้น ปรากฏว่ามีการคัดค้านการขอรับสิทธิบัตรดังกล่าวตามสำเนาคำคัดค้านที่แนบมานี้

ด้วยเหตุดังกล่าว ท่านจะต้องยื่นคำโต้แย้งและรายละเอียดการโต้แย้งโดยใช้แบบ สป/สม 006-ก พร้อมสำเนาจำนวน 3 ชุด ภายในเวลา 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับสำเนาคำคัดค้านนี้ ตามนัย มาตรา 31 วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 มิฉะนั้นจะถือว่าละทิ้งคำขอรับสิทธิบัตร

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีระศักดิ์ ไม้วัฒนา)

นักวิชาการตรวจสอบสิทธิบัตร 8 ว

กลุ่มฟิลิกส์
โทร. 2760120

เอกสารแนบ 3



ที่ พณ 0702/1910

กองตรวจสอบ 1
กรมทรัพย์สินทางปัญญา
338 ถนนรัชดาภิเษก ห้วยขวาง
กรุงเทพฯ 10320

15 มีนาคม 2542

เรื่อง การคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร คำขอเลขที่ 020163

เรียน นางชยาภรณ์ อุตตะมะโยธิน
บริษัทสยามฟูรูกาวา แบดเดอร์ จำกัด
85/2 หมู่ที่ 13 ถ.สุขาภิบาล 2 แขวงมีนบุรี
เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ

ด้วยท่านได้ยื่นคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตร เลขที่ 020163 และกรมทรัพย์สินทางปัญญา
ได้แจ้งให้ตัวแทนผู้ขอรับสิทธิบัตรยื่นคำโต้แย้งการคัดค้านดังกล่าวแล้ว ปรากฏว่าไม่มีการยื่นคำโต้แย้ง
การคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตรดังกล่าวในระยะเวลาที่กำหนดไว้

ด้วยเหตุดังกล่าว จึงถือได้ว่าผู้ขอรับสิทธิบัตรได้ละทิ้งคำขอรับสิทธิบัตรเลขที่ 020163
ตามนัย มาตรา 31 วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราช
บัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ ศิริชัยพันธ์)

นักวิชาการตรวจสอบสิทธิบัตร 8 ว

เอกสารแนบ 4



ที่ พณ 0702/๗๐๙๕

กองตรวจสอบ 1
กรมทรัพย์สินทางปัญญา
338 ถนนรัชดาภิเษก ห้วยขวาง
กรุงเทพฯ 10320

30 ตุลาคม 2541

เรื่อง การคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร คำขอเลขที่ 036073

เรียน นางชยาภรณ์ อุตตะมะโยธิน
บจ.ผลิตภัณฑ์คอนกรีตซีแพค เลขที่ 181/10 หมู่ที่ 4
ถนนสนามบินน้ำ ตำบลท่าทราย จังหวัดนนทบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาคำโต้แย้ง จำนวน 1 ชุด

ตามที่ท่านได้ยื่นคำคัดค้านคำขอรับสิทธิบัตร เลขที่ 036073 พร้อมทั้งยื่นคำขอนำ
พยานหรือหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม นั้น

บัดนี้ ผู้ขอรับสิทธิบัตรได้ยื่นคำโต้แย้งคำคัดค้านของท่านแล้ว ดังรายละเอียดตาม
สำเนาคำโต้แย้งที่ได้แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีระศักดิ์ ไม้วัฒนา)

นักวิชาการตรวจสอบสิทธิบัตร 8 ว

กลุ่มฟิสิกส์

โทร. 2760120



เอกสารแนบ 5

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองตรวจสอบ 1 กลุ่มฟิสิกส์ โทร. 5474716

ที่ พณ. 0706/ วันที่ 29 เมษายน 2542

เรื่อง ผลการสรุปข้อเท็จจริงกรณีคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร คำขอเลขที่ 036073

เรียน ผู้อำนวยการกองตรวจสอบ 1

ฝ่ายฟิสิกส์ ได้พิจารณาคัดค้าน คำโต้แย้ง ตลอดจนหลักฐานต่างๆ แล้ว เห็นว่า การประดิษฐ์ของผู้ขอรับสิทธิบัตรมีส่วนที่แตกต่างไปจากการประดิษฐ์ของผู้คัดค้าน ตามรายละเอียด การพิจารณาที่แนบ อีกทั้งการประดิษฐ์ดังกล่าวไม่เป็นสิ่งที่ประจักษ์โดยง่ายต่อบุคคลที่มีความชำนาญ ในระดับสามัญในสาขาวิทยาการนี้ ดังนั้นข้อคัดค้านที่ว่า การประดิษฐ์ของผู้ขอรับสิทธิบัตร ไม่เป็น การประดิษฐ์ขึ้นใหม่และไม่มีขั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้น จึงรับฟังไม่ได้ ด้วยเหตุดังกล่าว จึงเห็นควร

☒ ยกคำคัดค้าน☐ ยกคำขอรับสิทธิบัตร

ทั้งนี้ได้แนบร่างคำวินิจฉัยมาพร้อมนี้

ผู้ตรวจสอบ

หัวหน้าฝ่ายฯ เลข. 2542

เรียน ท่านรองอธิบดี

เพื่อโปรดพิจารณาเสนอท่านอธิบดี เพื่อมีคำวินิจฉัยให้

1. ☒ ยกคำคัดค้าน

และ 2. ลงนามในคำวินิจฉัย

☐ ยกคำขอรับสิทธิบัตร

ผู้อำนวยการกองตรวจสอบ 1
24 พ.ค. 42

เรียน ท่านอธิบดี

เพื่อโปรดพิจารณาวินิจฉัยให้

1. ☒ ยกคำคัดค้าน

และ 2. ลงนามในร่างคำวินิจฉัย

☐ ยกคำขอรับสิทธิบัตร

รองอธิบดี

25 พ.ค. 2542

คำวินิจฉัยของอธิบดี

วินิจฉัยให้

1. ☒ ยกคำคัดค้าน☐ ยกคำขอรับสิทธิบัตร

และได้ลงนามในคำวินิจฉัยแล้ว

อธิบดี

เอกสารแนบ 5

รายละเอียดการพิจารณาการคัดค้าน

คำขอรับสิทธิบัตรเลขที่	036073
ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์	คอนกรีตบล็อกชนิดป้องกันปูนก่อสูญเปล่า
ผู้ขอรับสิทธิบัตร	นายมานพ สุปัญญาโชติกุล
ผู้คัดค้าน	บริษัท ผลิตภัณฑ์คอนกรีตซีแพค

ประเด็นการคัดค้าน

- ☒ 1. ไม่เป็นการประดิษฐ์ขึ้นใหม่ ตามมาตรา 5(1)
- ☒ 2. ไม่มีขั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้น ตามมาตรา 5(2)
- ☐ 3. สิทธิในการขอรับสิทธิบัตร
- ☐ 4. อื่น ๆ.....

ลักษณะของการประดิษฐ์ตามคำขอรับสิทธิบัตร

เป็นการประดิษฐ์คอนกรีตบล็อกที่มีส่วนปิดโพรง (1) ซึ่งมีลักษณะเป็นกล่องโลหะที่มีขอบยื่นออกรูปตัว L (3) โยรอบ ซึ่งจะถูกฝังในเนื้อคอนกรีตปิดปากโพรงภายใน (8) ที่ด้านบน ส่วนโพรงด้านข้าง (9) ของคอนกรีตบล็อกทั้งสองด้านจะมีส่วนปิดโพรงด้านข้างเช่นกัน ที่มีลักษณะเหมือนกับส่วนปิดโพรงภายในที่ถูกตัดแบ่งครึ่ง โดยจะมีขอบยื่นรูปตัว L เช่นเดียวกันจะยื่นออกไปสามด้าน และมีขอบ (2) ที่ต่อยื่นออกไปตลอดความยาวของขอบด้านที่สี่ซึ่งเป็นด้านที่ถูกตัดซึ่งสามารถพับงอได้ เมื่อนำคอนกรีตบล็อกสองก้อนต่อกันส่วนยื่นที่พับงอได้จะถูกง้างออก เพื่อให้สามารถปิดช่องว่างตรงบริเวณรอยต่อระหว่างคอนกรีตบล็อก เพื่อปิดช่องโพรงด้านข้าง ทำให้ป้องกันปูนก่อร่วงเข้าไปในโพรง โดยเฉพาะโพรงด้านข้างได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดรอยปริแยกคอนกรีตตามแนวรอบปากโพรงน้อยลงอีกด้วย (ดูรูปเขียนประกอบการพิจารณาการคัดค้าน)

สรุปคำคัดค้าน

สาระสำคัญของการประดิษฐ์ ถูกเปิดเผยในแคตตาล็อกของบริษัทในเครือปูนซีเมนต์ไทยที่เผยแพร่ในประเทศไทย ซึ่งเปิดเผยถึงคอนกรีตบล็อกชนิดป้องกันปูนก่อสูญเปล่า เป็นแบบมาตรฐาน มีโพรงภายในที่มีส่วนปิดโพรงที่เป็นเนื้อคอนกรีตปิดโพรงไว้ด้านบนโดยหล่อขึ้นเป็นเนื้อเดียวกัน และที่ด้านข้างตามแนวยาวทั้งสองด้านของคอนกรีตบล็อกจะมีช่องริมหรือโพรงด้านข้างซึ่งมีส่วนปิดโพรงที่มีขนาดครึ่งเท่าของส่วนปิดโพรงภายใน และหล่อขึ้นเป็นเนื้อเดียวกันเช่นกัน

ตามลักษณะข้างต้น ส่วนปิดโพรงคอนกรีตบล็อก เป็นการประดิษฐ์ที่มีอยู่แล้ว และการนำแผ่นเหล็กมาเป็นส่วนปิดโพรงแทนเนื้อคอนกรีตนั้น ทำให้การจับติดของแผ่นเหล็กกับเนื้อคอนกรีตไม่ดีเท่ากับส่วนปิดโพรงที่เป็นคอนกรีตกับคอนกรีต อีกทั้งหลักการดังกล่าวยังเป็นหลักการที่ทราบและพบเห็นได้ทั่วไป เป็นสิ่งประจักษ์โดยง่ายไม่สามารถที่จะขอรับสิทธิบัตรได้

สรุปคำโต้แย้ง

ผู้ขอรับสิทธิบัตร โต้แย้งการคัดค้าน ในส่วนของส่วนปิดโพรงที่เป็นแผ่นเหล็ก ที่เกี่ยวกับเอกสารของผู้คัดค้าน

ส่วนปิดโพรงภายใน มีลักษณะคล้ายถาดหรือกล่องโลหะที่มีรูปร่างสอดคล้องกับโพรงภายใน ที่มีขอบยื่นรูปตัว L จากปากถาดหรือกล่องโดยรอบ โดยที่ขอบยื่นจะถูกฝังตัวอยู่ในเนื้อคอนกรีตของคอนกรีตบล็อกและปิดปากโพรงภายในที่ด้านบน ส่วนโพรงด้านข้างของคอนกรีตบล็อกทั้งสองด้านจะมีส่วนปิดโพรงด้านข้างเช่นกัน ที่มีลักษณะเหมือนกับส่วนปิดโพรงภายในที่ถูกตัดแบ่งครึ่ง โดยจะมีขอบยื่นรูปตัว L เช่นเดียวกันจะยื่นออกไปสามด้าน และมีส่วนขอบที่ต่อเนื่องออกไปตลอดความยาวของขอบด้านที่สี่ซึ่งเป็นด้านที่ถูกตัดซึ่งสามารถพับงอได้ เมื่อนำคอนกรีตบล็อกสองก้อนต่อกันส่วนยื่นที่พับงอได้จะถูกง้างออกเพื่อให้สามารถปิดช่องว่างตรงบริเวณรอยต่อระหว่างคอนกรีตบล็อก เพื่อปิดช่องโพรงด้านข้าง ทำให้ป้องกันปูนก่อรั่วเข้าไปในโพรงโดยเฉพาะโพรงด้านข้างได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดรอยปริแยกคอนกรีตตามแนวรอบปากโพรงน้อยลงอีกด้วย

การพิจารณา

ความใหม่

ลักษณะของการประดิษฐ์ตามคำขอรับสิทธิบัตร โดยเฉพาะลักษณะของส่วนปิดโพรงซึ่งมีลักษณะเป็นกล่องโลหะที่มีขอบยื่นออกรูปตัว L โดยรอบ ซึ่งจะถูกฝังในเนื้อคอนกรีตปิดปากโพรงภายในที่ด้านบน ส่วนโพรงด้านข้างของคอนกรีตบล็อกทั้งสองด้านจะมีส่วนปิดโพรงด้านข้างเช่นกัน ที่มีลักษณะเหมือนกับส่วนปิดโพรงภายในที่ถูกตัดแบ่งครึ่ง โดยจะมีขอบยื่นรูปตัว L เช่นเดียวกันจะยื่นออกไปสามด้าน แตกต่างจากการประดิษฐ์ของผู้คัดค้าน ซึ่งส่วนปิดโพรงเป็นเนื้อคอนกรีตหล่อเป็นส่วนเดียวกันกับคอนกรีตบล็อก

ขั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้น

ส่วนปิดโพรงด้านข้างของการประดิษฐ์ตามคำขอรับสิทธิบัตร มีลักษณะเช่นเดียวกันกับส่วนปิดโพรงภายใน แต่ถูกตัดแบ่งครึ่ง โดยบริเวณขอบที่ตัดจะมีขอบยื่นลงด้านล่างซึ่งสามารถพับงอได้ เมื่อนำคอนกรีตบล็อกสองก้อนต่อกันส่วนยื่นที่พับงอได้จะถูกง้างออก เพื่อให้สามารถซ้อนทับกันและกันจนสามารถปิดช่องว่างตรงบริเวณรอยต่อระหว่างคอนกรีตบล็อกได้อย่างสมบูรณ์ ทำให้ป้องกันปูนก่อรั่วเข้าไปในโพรงด้านข้างได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดรอยปริแยกคอนกรีตตามแนวรอบปากโพรงน้อยลง ไม่เป็นที่ประจักษ์โดยง่ายต่อบุคคลผู้มีความชำนาญในระดับสามัญในสาขาวิทยาการที่เกี่ยวข้อง

สรุป

จากการพิจารณาข้างต้น สามารถสรุปได้ว่าการประดิษฐ์ตามคำขอรับสิทธิบัตรแตกต่างจากการการประดิษฐ์ของผู้คัดค้าน จนถือได้ว่าเป็นการประดิษฐ์ที่มีความใหม่และมีขั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้น ตามมาตรา 5(1) และ 5(2) แห่งพระราชบัญญัติสิทธิบัตร(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 จึงเห็นควรยกคำคัดค้าน

รูปเขียนประกอบการศึกษาการคัดค้าน

การประดิษฐ์ของผู้รับสิทธิบัตร	การประดิษฐ์ของผู้คัดค้าน
รูปที่ 1 รูปที่ 2 รูปที่ 3 ลักษณะโครงสร้างของอิฐบล็อกชนิดนี้ มีลักษณะเป็นรูปตัว U ที่มีช่องว่างตรงกลาง และมีช่องว่างด้านข้างที่มีขนาดเท่ากับช่องว่างตรงกลาง ข้อได้เปรียบของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ สามารถใช้สำหรับก่อสร้างอาคารได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประหยัดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง ข้อเสียของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ อาจมีปัญหาเรื่องความแข็งแรงและความทนทานในบางกรณี ข้อดีของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ สามารถใช้สำหรับก่อสร้างอาคารได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประหยัดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง ข้อเสียของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ อาจมีปัญหาเรื่องความแข็งแรงและความทนทานในบางกรณี	รูปที่ 4 รูปที่ 5 รูปที่ 6 ลักษณะโครงสร้างของอิฐบล็อกชนิดนี้ มีลักษณะเป็นรูปตัว U ที่มีช่องว่างตรงกลาง และมีช่องว่างด้านข้างที่มีขนาดเท่ากับช่องว่างตรงกลาง ข้อได้เปรียบของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ สามารถใช้สำหรับก่อสร้างอาคารได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประหยัดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง ข้อเสียของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ อาจมีปัญหาเรื่องความแข็งแรงและความทนทานในบางกรณี ข้อดีของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ สามารถใช้สำหรับก่อสร้างอาคารได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประหยัดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง ข้อเสียของอิฐบล็อกชนิดนี้ คือ อาจมีปัญหาเรื่องความแข็งแรงและความทนทานในบางกรณี
ชื่อผู้ขอรับสิทธิบัตร นายมานพ สุปัญญาโชติกุล วันยื่นคำขอรับสิทธิบัตร 5 มีนาคม 2540 วันประกาศ 10 เมษายน 2541	ชื่อผู้คัดค้าน บริษัท ผลิตภัณฑ์คอนกรีตซีแพคจำกัด วันยื่นคำคัดค้าน 10 กรกฎาคม 2541 หลักฐาน สำเนาเอกสารของบริษัทปูนซิเมนต์จำกัด

เอกสารแนบ 6



คำวินิจฉัยของอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา
ที่ 2/2542
เรื่อง คัดค้านการขอรับสิทธิบัตรคำขอเลขที่ 036073
ระหว่าง
บริษัท ผลิตภัณฑ์คอนกรีตซีแพค จำกัด ผู้คัดค้าน
กับ
นายมานพ สุปัญญาโชติกุล ผู้ขอรับสิทธิบัตร

อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาได้พิจารณาคำคัดค้าน คำโต้แย้ง ตลอดจนหลักฐานต่างๆ ประกอบกับรายละเอียดการประดิษฐ์ ข้อถ้อยสิทธิและรูปเขียนที่ปรากฏในคำขอรับสิทธิบัตร ตามที่ได้มีการคัดค้านในประเด็นที่ว่า การประดิษฐ์ของผู้ขอรับสิทธิบัตรถือว่าเป็นการประดิษฐ์ขึ้นใหม่และมีขึ้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้นตามมาตรา 5 (1), (2) ประกอบมาตรา 6(1) และ 6(2) แห่งพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 หรือไม่

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบการประดิษฐ์ของผู้ขอรับสิทธิบัตรกับการประดิษฐ์ของผู้คัดค้าน ซึ่งต่างก็เป็นการประดิษฐ์คอนกรีตบล็อกแล้ว ปรากฏข้อเท็จจริงดังนี้

การประดิษฐ์ของผู้ขอรับสิทธิบัตรเป็นการประดิษฐ์คอนกรีตบล็อกที่มีส่วนปิดโพรง (1) ซึ่งมีลักษณะเป็นกล่องโลหะที่มีขอบยื่นออกรูปตัว L (3) โดยรอบ ซึ่งจะถูกฝังในเนื้อคอนกรีตปิดปากโพรงภายใน (8) ที่ด้านบน ส่วนโพรงด้านข้าง (9) ของคอนกรีตบล็อกทั้งสองด้านจะมีส่วนปิดโพรงด้านข้างเช่นกัน ที่มีลักษณะเหมือนกับส่วนปิดโพรงภายในที่ถูกตัดแบ่งครึ่ง โดยจะมีขอบยื่นรูปตัว L เช่นเดียวกันจะยื่นออกไปสามด้าน และมีส่วนขอบ (2) ที่ต่อยื่นออกไปตลอดความยาวของขอบด้านที่สี่ซึ่งเป็นด้านที่ถูกตัดซึ่งสามารถพับงอได้ เมื่อนำคอนกรีตบล็อกสองก้อนต่อกันส่วนยื่นที่พับงอได้จะถูกงอออก เพื่อให้สามารถปิดช่องว่างตรงบริเวณรอยต่อระหว่างคอนกรีตบล็อก เพื่อปิดช่องโพรงด้านข้าง ทำให้ป้องกันปูนก่อร่วงเข้าไปในโพรง โดยเฉพาะโพรงด้านข้างได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดรอยปริแตกคอนกรีตตามแนวรอบปากโพรงน้อยลงอีกด้วย

การประดิษฐ์ตามคำคัดค้าน ถูกเปิดเผยในแคตตาล็อกของบริษัทในเครือปูนซิเมนต์ไทย ที่เผยแพร่ในประเทศไทย ซึ่งเปิดเผยถึงคอนกรีตบล็อกชนิดป้องกันปูนก่อสูญเปล่าเป็นแบบมาตรฐาน มีโพรงภายใน ที่มีส่วนปิดโพรงที่เป็นเนื้อคอนกรีตปิดโพรงไว้ด้านบนโดยหล่อขึ้นเป็นเนื้อเดียวกัน และที่ด้านข้างตามแนวยาวทั้งสองด้านของคอนกรีตบล็อกจะมีช่องริมหรือโพรงด้านข้าง ซึ่งมีส่วนปิดโพรงที่มีขนาดครึ่งเท่าของส่วนปิดโพรงภายใน และหล่อขึ้นเป็นเนื้อเดียวกันเช่นกัน

- 2 -

เอกสารแนบ 6

ตามลักษณะข้างต้น ส่วนปิดโพรงคอนกรีตบล็อก เป็นการประดิษฐ์ที่มีอยู่แล้ว และการนำแผ่นเหล็กมาเป็นส่วนปิดโพรงแทนเนื้อคอนกรีตนั้น ทำให้การจับติดของแผ่นเหล็กกับเนื้อคอนกรีตไม่ดีเท่ากับส่วนปิดโพรงที่เป็นคอนกรีตกับคอนกรีต อีกทั้งหลักการดังกล่าวยังเป็นหลักการที่ทราบและพบเห็นได้ทั่วไป เป็นสิ่งประจักษ์โดยง่ายไม่สามารถที่จะขอรับสิทธิบัตรได้

จากข้อเท็จจริงข้างต้นพิจารณาได้ว่า

ลักษณะของการประดิษฐ์ตามคำขอรับสิทธิบัตร โดยเฉพาะลักษณะของส่วนปิดโพรงซึ่งมีลักษณะเป็นกล่องโลหะที่มีขอบยื่นออกรูปตัว L โดยรอบ ซึ่งจะถูกฝังในเนื้อคอนกรีตปิดปากโพรงภายในที่ด้านบนส่วนโพรงด้านข้างของคอนกรีตบล็อกทั้งสองด้านจะมีส่วนปิดโพรงด้านข้างเช่นกัน ที่มีลักษณะเหมือนกับส่วนปิดโพรงภายในที่ถูกตัดแบ่งครึ่ง โดยจะมีขอบยื่นรูปตัว L เช่นเดียวกัน จะยื่นออกไปสามด้านแตกต่างจากการประดิษฐ์ของผู้คัดค้าน ซึ่งส่วนปิดโพรงเป็นเนื้อคอนกรีตหล่อเป็นส่วนเดียวกันกับคอนกรีตบล็อก จนถือได้ว่ามีความใหม่

ส่วนปิดโพรงด้านข้างของการประดิษฐ์ตามคำขอรับสิทธิบัตร มีลักษณะเช่นเดียวกันกับส่วนปิดโพรงภายใน แต่ถูกตัดแบ่งครึ่ง โดยบริเวณขอบที่ตัดจะมีขอบยื่นลงด้านล่างซึ่งสามารถพับงอได้ เมื่อนำคอนกรีตบล็อกสองก้อนต่อกันส่วนยื่นที่พับงอได้จะถูกงอออก เพื่อให้สามารถซ้อนทับกันและกันจนสามารถปิดช่องว่างตรงบริเวณรอยต่อระหว่างคอนกรีตบล็อกได้อย่างสมบูรณ์ ทำให้ป้องกันปูนก่อรั่วเข้าไปในโพรงด้านข้างได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดรอยปริแยกคอนกรีตตามแนวรอบปากโพรงน้อยลง จนถือได้ว่าไม่เป็นที่ประจักษ์โดยง่ายต่อบุคคลผู้มีความชำนาญในระดับสามัญในสาขาวิทยาการที่เกี่ยวข้อง

จึงพิจารณาได้ว่า การประดิษฐ์ของผู้ขอรับสิทธิบัตรแตกต่างจากการประดิษฐ์ตามการคัดค้าน จนถือได้ว่าเป็นการประดิษฐ์ขึ้นใหม่และมีขั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้นตามมาตรา 5(1),(2) ประกอบมาตรา 6(1), 6(2) แห่งพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522 แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535

อาศัยเหตุผลดังกล่าว จึงวินิจฉัยให้ยกคำคัดค้านการขอรับสิทธิบัตรคำขอเลขที่ 036073


(นายพิพรรฒ อินทร์คำแหง)
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

กลุ่มฟิสิกส์
สำนักสิทธิบัตร
กรมทรัพย์สินทางปัญญา
โทร. 5474716

เอกสารแนบ 7 : A

แบบ สป/สน/007-ก



หน้า.....ของจำนวน.....หน้า

สำหรับเจ้าหน้าที่.....
 คำคัดค้านเลขที่.....
 วันที่.....
 เวลา.....

คำคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร
 คำขอเลขที่.....
 วันประกาศโฆษณา.....

1. ข้าพเจ้า..... สัญชาติ.....
 อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ต.รอก/ซอย.....
 ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....
 จังหวัด..... โทรศัพท์..... อาชีพ.....
 สถานที่ทำงาน/สถานที่ประกอบการ.....
 เลขที่..... หมู่ที่..... ต.รอก/ซอย.....
 ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....
 จังหวัด..... โทรศัพท์.....

2. ข้าพเจ้าขอคัดค้านการขอรับสิทธิบัตร ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์/การออกแบบผลิตภัณฑ์

 ซึ่งยื่นโดย..... เมื่อวันที่.....
 เพราะเห็นว่า.....

โดยเหตุผลปรากฏตามรายละเอียดท้ายคำคัดค้านนี้ จำนวน.....หน้า

เอกสารแนบ 7 : A

หน้า.....ของจำนวน.....หน้า

3. ข้าพเจ้าขอส่งหลักฐานประกอบคำคัดค้าน คือ.....

จำนวน.....ซึ่งได้แนบมาพร้อมคำคัดค้านนี้

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อกล่าวหาที่ระบุข้างต้นและในรายละเอียดคำคัดค้านเป็นความจริงทุกประการ

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงลายมือชื่อ.....ผู้คัดค้าน
(.....)

- หมายเหตุ
1. ให้กรอกข้อความด้วยการตีพิมพ์ หรือพิมพ์ดีดอย่างชัดเจนเป็นภาษาไทย
 2. รายละเอียดการคัดค้านต้องแยกระบุเป็นข้อ ๆ ตามประเด็นการคัดค้าน และให้บรรยายเหตุผลให้รัดกุมชัดเจน
 3. คำคัดค้านและรายละเอียดการคัดค้านต้องยื่นพร้อมด้วยสำเนา โดยให้มีสำเนานี้จำนวนดังนี้
 - (1) สำหรับเจ้าหน้าที่ 2 ชุด
 - (2) สำหรับผู้ขอรับสิทธิบัตรรายละเอียด 1 ชุด

เอกสารแนบ 7 : A

หน้า.....ของจำนวน.....หน้า

รายละเอียดการคัดค้าน

ลงชื่อ.....ผู้คัดค้าน

เอกสารแนบ 7 : B

แบบ สป/สผ/๐๐๘-ก

หน้า.....ของจำนวน.....หน้า
สำหรับเจ้าหน้าที่.....

คำขอที่.....

รับวันที่.....

เวลา.....

คำโต้แย้ง

คำขอเลขที่.....

คำคัดค้านเลขที่.....

1. ข้าพเจ้า.....

ซึ่งเป็นผู้อยู่รับสิทธิบัตรที่ระบุถึงข้างต้น ขอโต้แย้งคำคัดค้านการขอรับสิทธิบัตรของข้าพเจ้า ซึ่งยื่นโดย.....

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.โดยมีเหตุผลตามรายละเอียดท้ายคำโต้แย้งนี้
จำนวน.....หน้า

2. ข้าพเจ้าขอส่งเอกสารหลักฐานประกอบคำโต้แย้ง คือ.....

จำนวน.....ซึ่งได้แนบมาพร้อมคำโต้แย้งนี้

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความที่ระบุข้างต้นและในรายละเอียดการโต้แย้งเป็นความจริงทุกประการ

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงลายมือชื่อ.....ผู้โต้แย้ง

(.....)

หมายเหตุ

1. ให้กรอกข้อความตามการตีพิมพ์หรือตีพิมพ์อย่างชัดเจนเป็นภาษาไทย
2. รายละเอียดการโต้แย้งต้องแยกระบุเป็นข้อๆ ตามประเด็นการคัดค้าน และให้บรรยายเหตุผลให้รัดกุมชัดเจน
3. คำโต้แย้งและรายละเอียดการโต้แย้งต้องยื่นพร้อมด้วยสำเนา โดยให้มีสำเนาจำนวนดังนี้
 - (1) สำหรับเจ้าหน้าที่ 2 ชุด
 - (2) สำหรับผู้คัดค้าน 1 ชุด

เอกสารแนบ 7 : B

หน้า.....ของจำนวน.....หน้า

รายละเอียดการโต้แย้ง

เอกสารแนบ 7 : C

แบบ สป/สผ/007-ก (พ)



หน้า.....ของจำนวน.....หน้า

สำหรับเจ้าหน้าที่.....

คำขอที่.....

รับวันที่.....

ลงชื่อ.....ผู้รับ

คำขออนุญาตยานหลักฐานมาแสดงหรือแถลงเพิ่มเติม

คำขอรับสิทธิบัตร เลขที่.....

คำคัดค้านเลขที่.....

1. ข้าพเจ้า.....สัญชาติ.....อยู่บ้านเลขที่.....
 หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....ตำบล/.....
 อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....อาชีพ.....
 สถานที่ทำงาน/สถานที่ประกอบการ.....เลขที่.....หมู่ที่.....
 ตรอก/ซอย.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
 อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

2. ข้าพเจ้า ☐ ผู้ขอรับสิทธิบัตร☐ ผู้คัดค้าน

3. ข้าพเจ้าขอ ☐ นำยานหลักฐานมาแสดงเพิ่มเติมประกอบคำคัดค้าน/คำโต้แย้งของข้าพเจ้า คือ พยานเอกสาร จำนวน.....หน้า พยานวัตถุจำนวน.....ชิ้น พยานบุคคล จำนวน.....คน ดังมีรายละเอียดตามบัญชีแสดงรายละเอียดพยานหลักฐานท้ายคำขอนี้

☐ แถลงเพิ่มเติมประกอบคำคัดค้าน/คำโต้แย้ง ของข้าพเจ้าดังมีรายละเอียดพยานหลักฐาน/คำแถลงเพิ่มเติมท้ายคำขอนี้

4. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความที่ระบุข้างต้น และในบัญชีแสดงรายละเอียดพยานหลักฐาน/คำแถลงเพิ่มเติม ถูกต้องเป็นความจริงทุกประการ

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงลายมือชื่อ.....ผู้ขอ

(.....)

เอกสารแนบ 7 : D

แบบ สป/สผ/อสป/009-ก



หน้า.....รองจำนวน.....หน้า

สำหรับเจ้าหน้าที่

รับที่.....

วันที่.....

ลงชื่อ.....ผู้รับ

(ค่าธรรมเนียม 1,000 บาท)

คำอุทธรณ์

คำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร เลขที่.....

วันเป็นคำขอ.....

ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์/การออกแบบผลิตภัณฑ์.....

.....

1. ข้าพเจ้า.....

สัญชาติ.....อยู่บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....

ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....

จังหวัด.....โทรศัพท์.....อาชีพ.....

สถานที่ทำงาน/สถานที่ประกอบการ.....

เลขที่.....หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....

จังหวัด.....โทรศัพท์.....

2. ข้าพเจ้าขออุทธรณ์คำสั่ง/คำวินิจฉัยของอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาเกี่ยวกับคำขอรับสิทธิบัตร/
อนุสิทธิบัตรที่ระบุข้างต้น ซึ่งสั่งให้.....

.....

.....

โดยมีเหตุผลปรากฏตามรายละเอียดท้ายคำอุทธรณ์นี้ จำนวน.....หน้า

3. ข้าพเจ้ามีส่วนได้เสียเกี่ยวกับการขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรดังกล่าว คือ.....

.....

.....

เอกสารแนบ 7 : D

4. ข้าพเจ้าได้ส่งหลักฐานประกอบคำอุทธรณ์มาแล้ว คือ

- (1)
 (2)
 (3)
 (4)
 (5)

5. ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความที่ระบุข้างต้นและในรายละเอียดการอุทธรณ์นี้ถูกต้องและเป็นความจริง
 ทุกประการ

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.
 ลายมือชื่อ.....ผู้อุทธรณ์
 (.....)

หมายเหตุ

1. ให้กรอกรข้อความด้วยการตีพิมพ์หรือตีพิมพ์อย่างชัดเจนเป็นภาษาไทย
2. รายละเอียดคำอุทธรณ์ต้องแยกระบุเป็นข้อๆ ตามประเด็นการอุทธรณ์ และให้บรรยายเหตุผล
 ให้รัดกุมและชัดเจน
3. คำอุทธรณ์และรายละเอียดคำอุทธรณ์ให้ยื่นต้นฉบับ 1 ชุด และสำเนา 10 ชุด

เอกสารแนบ 7 : D

หน้า.....ของจำนวน.....หน้า

รายละเอียดการอุทธรณ์

ลายมือชื่อผู้อุทธรณ์