

ข่าวพาณิชย์

ปีที่ 29 ค. 7485

หน้า ๘ วันเสาร์ที่ ๔ มีนาคม ๒๕๒๑

หน้า 8

ผลิตเซรามิกส์แทนไฟ
(บริษัทอุตสาหกรรมหลอดแก้วไทย จำกัด)
รายงานโดย---สิรินธร เป้าศิลา

บริษัทอุตสาหกรรมหลอดแก้วไทย จำกัด
ได้รับการส่งเสริมในกิจการขวดยาฉีด (Vials)
และหลอดยาฉีด (Ampoule) เริ่มทดลองเครื่อง
มาได้ ๒-๓ เดือนแล้ว แต่ผลผลิตยังมีปัญหา
มาก คือ ขวดที่เครื่องเป่าออกมายังใช้ไม่ได้เป็น
ส่วนใหญ่ การสูญเสียจึงยังมีมาก

สำหรับ ขวดที่ใช้ได้แล้ว ได้เริ่มส่งให้กับ ผู้
ใช้ทั้งรายเล็กและรายใหญ่ เพื่อนำไปทดลองใช้
หากคุณภาพเป็นที่ยอมรับจากผู้ ใช้ รายใหญ่ แล้ว
ปัญหาด้านการตลาดของบริษัทก็จะหมดไป แต่
หากคุณภาพยังไม่เป็นที่ยอมรับ ของผู้ ใช้รายใหญ่
แล้ว บริษัท ฯ อาจจะต้องประสบกับความลำบาก
ในระยะแรกไม่น้อย

โครงการนี้ ได้รับอนุมัติการส่งเสริมเมื่อวันที่
๓๑ ตุลาคม ๒๕๑๖ รับผิดชอบส่งเสริมเมื่อวันที่
๒๓ กรกฎาคม ๒๕๑๗ กำหนดเปิดดำเนินการวันที่
๑ ธันวาคม ๒๕๒๐ สำนักงานและโรงงานตั้ง
อยู่ที่เลขที่ ๖๗/๑-๓ ซอยเกษมสุข ถนนเพชร
เกษม โทร. ๔๖๗๒๓๔๓

การลงทุน บริษัท ฯ มีทุนจดทะเบียน
๔ ล้านบาท เป็นหุ้นของคนไทยร้อยละ ๔๐ หุ้น
ของชาวฮ่องกงร้อยละ ๒๐ ใช้เงินลงทุนทั้งสิ้น ๑๐
ล้านบาท เป็นค่าที่ดิน ๑.๖ ล้านบาท ค่าก่อสร้าง
โรงงาน ๒.๔ ล้านบาท ค่าเครื่องจักรประมาณ ๕
ล้านบาท และทุนหมุนเวียนประมาณ ๑ ล้านบาท
เครื่องจักรประมาณร้อยละ ๖๐ สั่งซื้อจากต่างประเทศ (ญี่ปุ่น) ส่วนที่เหลือซื้อจากผู้ผลิตในประเทศ

ผู้บริหาร พลเอกจำเนียง จารุเสถียร ประธาน
กรรมการ

- นายสมศักดิ์ ฉันทอุดมพร กรรมการ
ผู้จัดการ
- นายอำพร ทองเนียม ผู้จัดการ
โรงงาน

เครื่องจักรและกำลังการผลิต บริษัท ฯ มี
เตาหลอมแก้ว ๑ เตา ความจุ ๑๔ ตัน สามารถผลิต
น้ำแก้วออกได้วันละ ๓-๔ ตัน มีเครื่องเป่าขวด
ยาฉีด ๒ เครื่อง กำลังผลิตเต็มที่ประมาณ ๑๒ ล้าน
ขวดต่อปี และเครื่องผลิตหลอดยาฉีด ๓ เครื่อง
กำลังผลิตเต็มที่ประมาณ ๑๐ ล้านหลอดต่อปี

กรรมวิธีการผลิต นำวัตถุดิบผสมตามอัตรา
ส่วนใส่ลงในเตาหลอมใช้อุณหภูมิ ๑,๕๐๐ c การ
การหลอมใช้เวลาประมาณ ๒๐ ชั่วโมง จากนั้นก็
จะปล่อยน้ำแก้วเข้าเครื่องเป่าหลอดแก้วออกมาเป็น
ขวดยาฉีด (Vials) ขนาดต่าง ๆ เตาหลอมนี้ต้อง
ทำงานตลอด ๒๔ ชั่วโมง และวัตถุดิบก็จะต้องใส่
เติมแทนน้ำแก้วที่ปล่อยออกเสมอเช่นกัน สำหรับ

หลอดยาฉีด (Ampoule) บริษัท ฯ ยังไม่มีเครื่องตั้ง
หลอดแก้วเอง จึงต้องสั่งหลอดแก้วจากต่างประเทศ
เข้ามาเพื่อเข้าเครื่องผลิตออกมาเป็นหลอดยาฉีดอีก
ต่อหนึ่ง

วัตถุดิบ วัตถุดิบส่วนใหญ่เป็นทรายซึ่งหา
ได้ภายในประเทศ (ระยอง) ราคาประมาณตันละ
๑๖๐ บาท บีหนึ่งใช้ประมาณ ๑,๐๐๐ ตัน วัตถุดิบ
ที่หาได้ในประเทศนอกจากทรายมีโคลไลม์ที่ ซึ่ง
ใช้บีละประมาณ ๔๔ ตัน ราคาตันละประมาณ

๘๐๐ บาท สำหรับวัตถุดิบจากต่างประเทศมี
บอแรกซ์ อลูมินา โซดาแอช แบเรียมคาร์บอเนต
และโซเดียมไนเตรด รวมมูลค่าวัตถุดิบจากต่าง
ประเทศประมาณบีละ ๔ ล้านบาท

การใช้แรงงานบริษัท ฯ มีช่างเทคนิคไทย
๔ คน คนงาน ๒๗ คน และผู้จัดการโรงงาน ๑
คน ซึ่งควบคุมดูแลทั้งโรงงานและสำนักงาน นอก
จากผู้จัดการโรงงานแล้ว สำนักงานมีพนักงาน
หญิงอีก ๑ คน ช่วยทำงานด้านธุรการ มีช่างต่าง
ชาติเป็นชาวไต้หวัน ๑ คน ทำหน้าที่เป็นนักเคมี

ราคาขายราคาขายจากโรงงานสำหรับขวด
ยาฉีด (Vials) ตกประมาณขวดละ ๕๒ สตางค์
และหลอดยาฉีด (Ampoule) ตกประมาณหลอด
๑๔ สตางค์

ปัญหาในระยะเริ่มดำเนินการอยู่ที่การ

ขายขวดยาฉีด สำหรับหลอดยาดังนั้น ไม่มีปัญหา
เนื่องจากหลอดแก้วที่ใช้ผลิต เป็น หลอดแก้ว ที่สั่ง
เข้ามาจากต่างประเทศ แต่ขวดยาฉีดยังมีปัญหาทาง
ด้านการผลิต คือขวดที่เป่าออกมายังไม่ได้มาตรฐาน
เป็นส่วนใหญ่ เฉพาะขวดที่เห็นว่าได้มาตรฐาน
แล้วก็ได้ส่งให้ผู้ ใช้ทดลองใช้แต่ผู้ ใช้รายใหญ่ ต้อง
ส่งขวดตัวอย่างไปยังบริษัทแม่ ในต่างประเทศ เพื่อ
ทดสอบคุณภาพก่อน ซึ่ง ใช้เวลา ประมาณ ๔-๖
เดือน จึงจะให้คำตอบกับบริษัท ฯ ได้ว่าจะสามารถ
ใช้ขวดที่บริษัท ฯ ผลิตได้หรือไม่ ปัญหานี้จึงเป็น
ที่หนักใจกับบริษัท ฯ มาก เพราะช่วงระยะเวลา
ที่เริ่มทดลองเครื่องจนถึงปัจจุบัน บริษัท ฯ ก็มี
ขวดยาฉีดอยู่ในสต็อกถึง ๑.๔ ล้านขวดแล้ว หาก
บริษัท ฯ จะต้องสต็อกผลผลิตต่อไปอีก ๔-๖ เดือน
บริษัท ฯ คงจะต้องใช้เงินลงทุนอีกไม่น้อย