

#### 4. การวิจัยและพัฒนา

1912

เพิ่มเติมข้อมูลหลัง Company Visit ที่บริษัทมีการประดิษฐ์เครื่องผลิตน้ำให้บริสุทธิ์แบบเคลื่อนที่

ในอดีตที่ผ่านมาครุภัชของบริษัทนั้นเติบโตมาจากกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมที่มีความต้องการเฉพาะและมาตรฐานที่หลากหลายในระบบบำบัดน้ำให้บริสุทธิ์ ดังนั้นจึงเป็นเหตุให้บริษัทมีความริเริ่มในการสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ๆมาโดยตลอด เพื่อสร้างความแตกต่างจากคู่แข่งของบริษัทและสนองต่อความต้องการของลูกค้า

ทั้งนี้ บริษัท เออวิง คอร์ปอเรชัน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทอยู่ ได้มีการเข้าไปทำการตลาดในกลุ่มของโรงพยาบาล หรือสถานพยาบาลตั้งแต่ปี 2546 เนื่องจากบริษัทเล็งเห็นความต้องการของลูกค้ากลุ่มนี้ที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดน้ำให้บริสุทธิ์มีความซับซ้อนและต้องอาศัยความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านสูง ซึ่งลักษณะการดำเนินการและการให้บริการมีความคล้ายคลึงกับกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมและกลุ่มลูกค้าเพื่อการพาณิชย์ที่บริษัทมีความเข้าใจเป็นอย่างดี นอกจากเข้าใจถึงความต้องการของลูกค้าแล้วบริษัทยังริเริมที่จะสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ทำให้ลูกค้าเกิดความสะดวกสบายมากขึ้น โดยบริษัทได้มีการประดิษฐ์เครื่องผลิตน้ำบริสุทธิ์พร้อมระบบฆ่าเชื้อแบบเคลื่อนที่ ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างยื่นขอจดทะเบียนขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์จากกรมทรัพย์สินทางปัญญาในระดับสากล โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อสิทธิบัตร	เครื่องผลิต้น้ำบริสุทธิ์พร้อมระบบการซ่าใช้แบบเคลื่อนที่
ลักษณะสิ่งประดิษฐ์	เครื่องผลิต้น้ำบริสุทธิ์พร้อมระบบซ่าใช้แบบเคลื่อนที่ สำหรับใช้กับเครื่องไถเทียม
ชื่อผู้ขอ	บริษัท เครอวิง คอร์ปอเรชัน จำกัด
ชื่อผู้ประดิษฐ์	ดร. วิจิตร เตชะเกشم
วันที่ยื่นคำขอ	4 มีนาคม 2552
อายุสิทธิบัตร	20 ปี
คุณลักษณะ	เป็นเครื่องที่สามารถซ่าใช้ในตัวทำให้ดูแลรักษาง่ายมีการออกแบบและประกอบให้ตัวเครื่องกับฐานล้อแม่นและสมดุล ทำให้เคลื่อนย้ายง่ายสะดวก และไม่ทำให้เกิดรอยบนพื้นผิวเมื่อมีการเคลื่อนที่ สามารถใช้ในห้องครัวชีน และห้องยาได้
ลูกค้าเป้าหมาย	โรงพยาบาล หรือสถานพยาบาลในศูนย์ไถเทียม

ห้องนี้ในช่วงระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทไม่มีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยและพัฒนาแต่อย่างใด โดยปกติงานพัฒนาผลิตภัณฑ์หรืออุปกรณ์ใหม่ๆจะเกิดขึ้นจากความต้องการของลูกค้าที่มีความต้องการเฉพาะ หากผลิตภัณฑ์จำเป็นต้องอาศัยระยะเวลาในการวิจัยและพัฒนาแล้วค่าใช้จ่ายที่มีมูลค่าสูง บริษัทจะมีการเสนอเงินประมานและโอกาสทางธุรกิจต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อการอนุมัติงานวิจัยและพัฒนาเป็นคราวๆไป