

ภาคผนวก จ

รายละเอียดต้นทุนเทคโนโลยี 3R และ IoT

เพื่อการบริหารจัดการน้ำให้เกิดการลดการใช้น้ำและใช้น้ำซ้ำในภาคอุตสาหกรรม

ตาราง จ-1 รายละเอียดต้นทุนเทคโนโลยี 3R และ IoT เพื่อการบริหารจัดการน้ำให้เกิดการลดการใช้น้ำและใช้น้ำซ้ำในภาคอุตสาหกรรม

1	ชื่อบริษัทที่มีการใช้ 3R และ IoT	ประเภท	ต้นทุนในเทคโนโลยี 3R (บาท)			ต้นทุนใน IoT (บาท)			ต้นทุนรวม (3R และ IoT) (บาท)			ปริมาณน้ำใช้ใน ปีก่อนที่จะ ติดตั้ง เทคโนโลยี	%การลดการ ใช้น้ำ (รวม 3R และ IoT)	ปริมาณน้ำที่ลด การใช้ (ลบ.ม.)
			ต้นทุน คงที่	ต้นทุน ผันแปร	ต้นทุน รวม	ต้นทุน คงที่	ต้นทุน ผันแปร	ต้นทุน รวม	ต้นทุน คงที่	ต้นทุน ผันแปร	ต้นทุนรวม			
1	บริษัท โมเดอร์น ไดस्टัลส์ แอนด์ พิค เมนท์ส จำกัด	ผลิตสีย้อม	1,105,000.00	430,000.00	1,535,000.00	32,990.66	-	32,990.66	1,137,990.66	430,000.00	1,567,990.66	128,846.00	55.88	71,999.14
2	บริษัท ไทยซิลิเกตเคมีคัล จำกัด	สารเคมี	280,000.00	32,782.14	312,782.14	40,800.00	-	40,800.00	320,800.00	32,782.14	353,582.14	69,639.00	16.08	11,197.95
3	บริษัท ไทยคิวบิคเทคโนโลยี จำกัด	พิมพ์ลวดลายบน ชิ้นงาน	41,122.80	4,814.62	45,937.42	29,289.00	-	29,289.00	70,411.80	4,814.62	75,226.42	41,324.00	17.00	7,025.08
4	บริษัท โลอ็อน (ประเทศ ไทย) จำกัด	ผลิตสินค้า อุปโภคบริโภค	367,057.00	42,974.69	410,031.69	81,962.00	-	81,962.00	449,019.00	42,974.69	491,993.69	31,695.00	25.75	8,161.46
5	บริษัท ไทย เอ็มเอฟซี จำกัด	สารตั้งต้น พลาสติก	170,758.75	19,992.28	190,751.03	146,697.00	-	146,697.00	317,455.75	19,992.28	337,448.03	42,147.00	27.08	11,413.41
6	บริษัท ไทยนิปปอนรีไซเคิล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)	เครื่องมือแพทย์ จากยาง	2,267,920.00	111,685.00	2,379,605.00	50,900.00	-	50,900.00	2,318,820.00	111,685.00	2,430,505.00	102,554.00	66.38	68,075.35
7	บริษัท ไทย เอ็นโอเค จำกัด	ยางสังเคราะห์	304,040.00	55,500.00	359,540.00	25,400.00	-	25,400.00	329,440.00	55,500.00	384,940.00	375,736.00	20.24	76,048.97
8	บริษัท ไทยเพรซิเดนท์ฟูดส์ จำกัด (มหาชน)	อาหาร	467,940.00	133,926.00	601,866.00	57,415.00	-	57,415.00	525,355.00	133,926.00	659,281.00	120,956.00	29.00	35,077.24
9	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	ผลิตไฟฟ้า และไอน้ำ	288,347.97	33,759.51	322,107.48	342,580.00	-	342,580.00	630,927.97	33,759.51	664,687.48	1,709,784.00	16.63	284,337.08
10	บริษัท อมตะ วอเตอร์ จำกัด (นิคมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี)	นิคม อุตสาหกรรม	200,000.00	23,415.81	223,415.81	186,915.00	-	186,915.00	386,915.00	23,415.81	410,330.81	25,062,000.00	16.76	4,200,391.20
11	บริษัท ชันโทรี เปปซีโค เบเวอเรจ (ประเทศไทย)	เครื่องดื่ม	4,050,000.00	10,000.00	4,060,000.00	320,000.00	-	320,000.00	4,370,000.00	10,000.00	4,380,000.00	1,052,750.00	16.64	175,177.60

ชื่อบริษัทที่มีการใช้ 3R และ IoT	ประเภท	ต้นทุนในเทคโนโลยี 3R (บาท)			ต้นทุนใน IoT (บาท)			ต้นทุนรวม (3R และ IoT) (บาท)			ปริมาณน้ำใช้ในปีก่อนที่จะติดตั้งเทคโนโลยี	%การลดการใช้น้ำ (รวม 3R และ IoT)	ปริมาณน้ำที่ลดการใช้ (ลบ.ม.)	
		ต้นทุนคงที่	ต้นทุนผันแปร	ต้นทุนรวม	ต้นทุนคงที่	ต้นทุนผันแปร	ต้นทุนรวม	ต้นทุนคงที่	ต้นทุนผันแปร	ต้นทุนรวม				
12	บริษัท ไคกิน คอมเพรสเซอร์ อินดัสทรีส์ จำกัด	ผลิตชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้า	868,300.00	320,000.00	1,188,300.00	976,900.00	-	976,900.00	1,845,200.00	320,000.00	2,165,200.00	84,717.00	15.35	13,004.06
13	บริษัท เอส เอส ซี ออยล์ จำกัด	recycle ของเสียกลับมา ใช้ใหม่	-	-	-	295,485.00	-	295,485.00	295,485.00	-	295,485.00	8,458.00	25.00	2,114.50

ที่มา: สภาอุตสาหกรรม