

ภาคผนวกที่ 2-1

มาตรฐานการทำงาน (WI)
สำหรับความปลอดภัยในงานก่อสร้าง

ภาคผนวกที่ 2-2

รายงานตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบบำบัด

มลพิษอากาศ ก.ค.-ธ.ค. 2565

การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน TPM

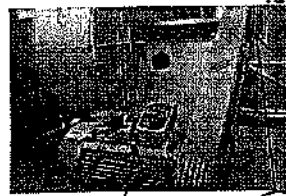
สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

- / ตรวจเช็คปกติ
- X ตรวจเช็คผิดปกติ
- ขกเว้นการตรวจเช็ค

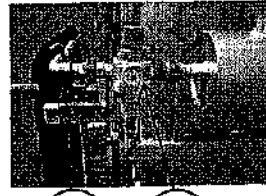


รูปภาพประกอบ

1

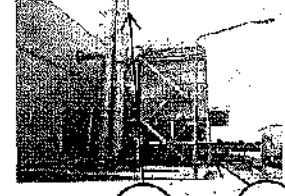


2



5

4



7

6

ชื่อเครื่องจักร DUST COLLECTOR
รหัสเครื่องจักร 160-DCT-0001
บริษัท DAISIN CO.LTD
แผนก เตาหลอม
LINE
MODEL

ลำดับ	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจเช็คทำความสะอาดตู้ CONTROL	สะอาด ไม่ชำรุด	ทำความสะอาด	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/
2	ตรวจเช็คชุดหมุนต่างๆ	ไม่ชำรุด	สายคาตุ หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/
3	ตรวจเช็ค Motor	ไม่ชำรุด สะอาด เลืองไม่ดัง	สายคาตุ หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/
4	ตรวจเช็คแรงดันลม Main	0.4-0.6 Mpa	บันทึกค่า	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/
5	ตรวจเช็คท่อลมและจุดต่อต่างๆ	ไม่รั่วหรือแตกหัก	สายคาตุ หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/
6	ตรวจเช็คมอเตอร์ จับเศษ	ไม่ชำรุด สะอาด เลืองไม่ดัง	สายคาตุ หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/
7	ตรวจเช็คควันทิ้งปลายปล้องทั้ง 2 ปล้อง	ไม่มีควนสีดำ	สายตา	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/
8	ตรวจเช็คเครื่องจักร โดยรวม	ระบุ OKหรือ NG	สายคาตุ หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/			/			/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/

ลายเซ็นหัวหน้า LINE

ลายเซ็นช่างผู้ตรวจเช็ค

อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล

เครื่องมือตรวจเช็ค

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

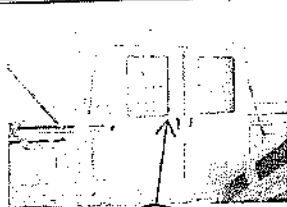
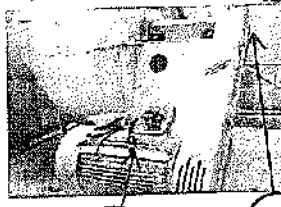
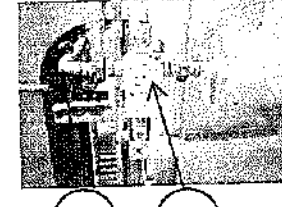
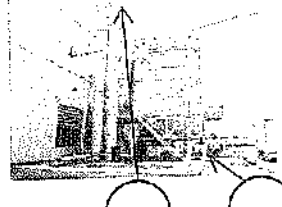
TECHNICIAN

FOREMAN

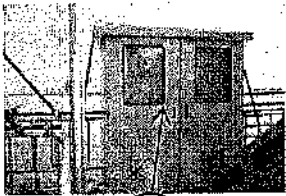

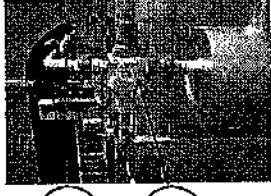
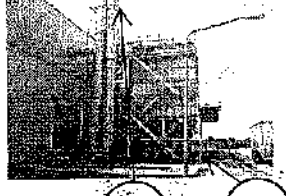


SECTION HEAD

หมายเหตุ

การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน TPM

ชื่อเครื่องจักร DUST COLLECTOR รหัสเครื่องจักร 160-DCT-0001 บริษัท DAISIN CO.LTD แผนก เตาหลอม LINE MODEL		<div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> รูปภาพประกอบ 1 2 3 4 5 6 7 </div>				สัญลักษณ์การตรวจเช็ค / ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ - ขกเว้นการตรวจเช็ค																													
ลำดับ	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือน.....																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจเช็คค่าความสะอาด CONTROL	สะอาด ไม่ขรุขระ	ทำความสะอาด	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ตรวจเช็คอุณหภูมิต่างๆ	ไม่ขรุขระ	สายคาด หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจเช็ค Motor	ไม่ขรุขระ สะอาด เสียงไม่ดัง	สายคาด หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจเช็คแรงดันลม Main	0.4-0.6 Mpa	บันทึกค่า	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจเช็คท่อลมและจุดต่อต่างๆ	ไม่รั่วหรือแตกหัก	สายคาด หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจเช็คมอเตอร์ ขับเศษ	ไม่ขรุขระ สะอาด เสียงไม่ดัง	สายคาด หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจเช็ควันที่ป้ายปล่อยทิ้ง 2 ป้อง	ไม่มีควันสีดำ	สายคาด	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจเช็คเครื่องจักร โดยรวม	ระบบ Ok หรือ NG	สายคาด หูฟัง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ลายเซ็นหัวหน้า LINE					[Signature]																														
ลายเซ็นช่างผู้ตรวจเช็ค					[Signature]																														
อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล			เครื่องมือตรวจเช็ค		ผู้ตรวจเช็ค		ผู้ตรวจสอบ		[Redacted Signature Area]																										
หมายเหตุ					TECHNICIAN		FOREMAN		SECTION HEAD																										


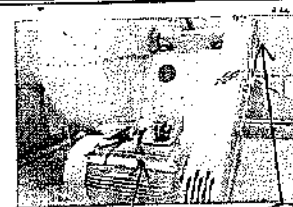
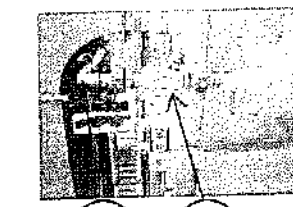
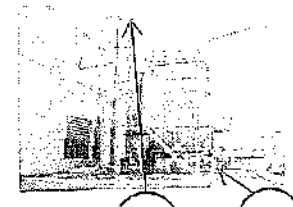
การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน TPM

ชื่อเครื่องจักร DUST COLLECTOR รหัสเครื่องจักร 160-DCT-0001 บริษัท DAISIN ,CO.LTD แผนก เตาหลอม LINE MODEL		<div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> รูปภาพประกอบ 1 2 3 4 5 6 </div>				สัญลักษณ์การตรวจเช็ค / ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ - ยกเว้นการตรวจเช็ค																																																																																										
ลำดับ	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือน 2022 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center; font-size: 8px;"> <tr> <th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th><th>19</th><th>20</th><th>21</th><th>22</th><th>23</th><th>24</th><th>25</th><th>26</th><th>27</th><th>28</th><th>29</th><th>30</th><th>31</th></tr> <tr> <td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td></tr> </table>																															1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																		
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																			
1	ตรวจเช็คทำความสะอาดตู้ CONTROL	สะอาด ไม่ชำรุด	ทำความสะอาด	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																			
2	ตรวจเช็คชุดหมุนต่างๆ	ไม่ชำรุด	สายตายู หูฟัง	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																			
3	ตรวจเช็ค Motor	ไม่ชำรุด สะอาด เสียงไม่ดัง	สายตายู หูฟัง	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																			
4	ตรวจเช็คแรงดันลม Main	0.4-0.6 Mpa	บันทึกค่า	เครื่อง/วัน	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5																																																																			
5	ตรวจเช็คท่อลมและจุดต่อต่างๆ	ไม่รั่วหรือแตกหัก	สายตายู หูฟัง	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																			
6	ตรวจเช็คมอเตอร์ ขับเศษ	ไม่ชำรุด สะอาด เสียงไม่ดัง	สายตายู หูฟัง	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																			
7	ตรวจเช็คควันที่ปลายปล้องทั้ง 2 ปล้อง	ไม่มีควันสีดำ	สายตายู	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																			
8	ตรวจเช็คเครื่องจักร โดยรวม	ระบุ Okหรือ NG	สายตายู หูฟัง	เครื่อง/วัน	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK																																																																			
ลายเซ็นหัวหน้า LINE																																																																																																
ลายเซ็นช่างผู้ตรวจเช็ค																																																																																																
อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล			เครื่องมือตรวจเช็ค		ผู้ตรวจเช็ค					ผู้ตรวจสอบ					ผู้อนุมัติ																																																																																	
หมายเหตุ					TECHNICIAN					FOREMAN					SECTION HEAD																																																																																	

การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน TPM

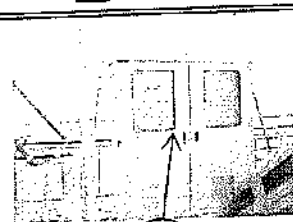
ชื่อเครื่องจักร DUST COLLECTOR รหัสเครื่องจักร 160-DCT-0001 บริษัท DAISIN CO. LTD แผนก ควบคุม LINE MODEL		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> รูปถ่ายประกอบ 1 2 2 5 4 7 6 </div>				สัญลักษณ์การตรวจเช็ค / ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ - งดเว้นการตรวจเช็ค																																	
		ประจำเดือน 2022																																					
ลำดับ	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่																																			
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1	ตรวจเช็คหัวความสะอาด CONTROL	สะอาด ไม่ชำรุด	ทำความสะอาด	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
2	ตรวจเช็คชุดหมุนต่างๆ	ไม่ชำรุด	สายตายู ยูฟิง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
3	ตรวจเช็ค Motor	ไม่ชำรุด สะอาด เสียงไม่ดัง	สายตายู ยูฟิง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
4	ตรวจเช็คแรงดันลม Main	0.4-0.6 Mpa	บันทึกค่า	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
5	ตรวจเช็คท่อลมและจุดต่อต่างๆ	ไม่รั่วหรือแตกหัก	สายตายู ยูฟิง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
6	ตรวจเช็คมอเตอร์ ขับเศษ	ไม่ชำรุด สะอาด เสียงไม่ดัง	สายตายู ยูฟิง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
7	ตรวจเช็ควันทึบปลายปล่องทั้ง 2 ปล่อง	ไม่มีควันสีดำ	สายตายู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
8	ตรวจเช็คเครื่องจักร โดยรวม	ระบุ OK หรือ NG	สายตายู ยูฟิง	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
					ลายเซ็นหัวหน้า LINE																																		
					ลายเซ็นช่างผู้ตรวจเช็ค																																		
อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล					เครื่องมือตรวจเช็ค					ผู้ตรวจเช็ค										ผู้ควบคุม										ผู้บันทึก									
หมายเหตุ										TECHNICIAN										FOREMAN										SECTION HEAD									

การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน TPM

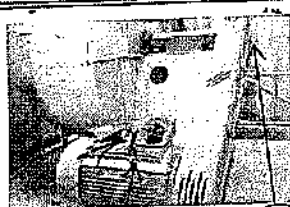
ชื่อเครื่องจักร CUST COLLECTOR รหัสเครื่องจักร 160-DCT-0001 บริษัท E-ASIAN CO.LTD แผนก เสาไฟฟ้า LINE MODEL		 รูปถ่ายประกอบ 1  2  5 4  7 6				สัญลักษณ์การตรวจเช็ค / ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ - - งดเว้นการตรวจเช็ค																														
ลำดับ	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำวัน.....																															
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจเช็ค ภาวความสะอาด CONTROL	สะอาด ไม่ชำรุด	ทำความสะอาด	ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ตรวจเช็ค จุดหมุนต่างๆ	ไม่ชำรุด	สายคาด หูฟัง	ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจเช็ค Motor	ไม่ชำรุด สะอาด เสียงไม่ดัง	สายคาด หูฟัง	ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจเช็คแรงดันลม Main	0.4-0.6 Mpa	บันทึกค่า	ครั้ง/วัน	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
5	ตรวจเช็ค ถอดลมและจุดต่อต่างๆ	ไม่รั่วหรือแตกหัก	สายคาด หูฟัง	ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจเช็ค หม้อไอน้ำ	ไม่ชำรุด สะอาด เสียงไม่ดัง	สายคาด หูฟัง	ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจเช็ค วันที่ที่ปลายปล่องทั้ง 2 ปล่อง	ไม่มีควันสีดำ	สายคาด	ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจเช็ค เครื่องจักร โดยรวม	ระบุ OK หรือ NG	สายคาด หูฟัง	ครั้ง/วัน	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
ลายเซ็นหัวหน้า LINE					[Signature]																															
ลายเซ็นช่างผู้ตรวจเช็ค					[Signature]																															
อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล		เครื่องมือตรวจเช็ค			ผู้ตรวจเช็ค				ผู้ตรวจสอบ				ผู้อนุมัติ																							
					[Signature]				[Signature]				[Signature]																							
					TECHNICIAN				FOREMAN				SECTION HEAD																							

การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน TPM

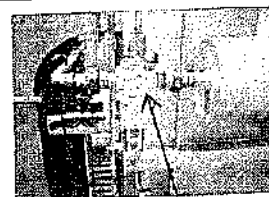
ชื่อเครื่องจักร DUST COLLECTOR
รหัสเครื่องจักร 160-DCT-0001
บริษัท DAISIN CO.LTD
แผนก เตาหลอม
LINE
MODEL



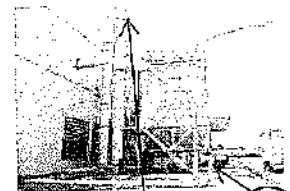
รูปถ่ายประกอบ 1



2



5 4



7 6

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ
X ตรวจเช็คผิดปกติ
- ยกเว้นการตรวจเช็ค

MODEL					ประจำเดือน ๒๕๖๖ 2572																														
ลำดับ	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่																															
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจเช็คทำความสะอาด CONTROL	สะอาด ไม่ขรุขระ	ทำความสะอาด	เครื่อง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ตรวจเช็คจุดหมุนต่างๆ	ไม่ขรุขระ	สายตายู ฟัง	เครื่อง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจเช็ค Motor	ไม่ขรุขระ สะอาด เสียงไม่ดัง	สายตายู ฟัง	เครื่อง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจเช็คแรงดันลม Main	0.4-0.6 Mpa	บันทึกค่า	เครื่อง/วัน	0.5	0.5				0.5	0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
5	ตรวจเช็คท่อลมและจุดต่อต่างๆ	ไม่รั่วหรือแตกหัก	สายตายู ฟัง	เครื่อง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจเช็คมอเตอร์ ขับเศษ	ไม่ขรุขระ สะอาด เสียงไม่ดัง	สายตายู ฟัง	เครื่อง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจเช็คควันทิ้งที่ปลายปล่องทั้ง 2 ปล่อง	ไม่มีควันสีดำ	สายตายู	เครื่อง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจเช็คเครื่องจักร โดยรวม	ระบุ OK หรือ NG	สายตายู ฟัง	เครื่อง/วัน	OK	OK				OK	OK	OK	OK			OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

ลายเซ็นหัวหน้า LINE

ลายเซ็นช่างผู้ตรวจเช็ค

อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล

เครื่องมือตรวจเช็ค

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

TECHNICIAN

FOREMAN

SECTION HEAD

หมายเหตุ

ภาคผนวกที่ 2-3

แผนการตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สำหรับ
เครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิตต่าง ๆ ประจำปี 2565

DAISIN CO.,LTD.

แผนงานรายละเอียดการบำรุงรักษาประจำปี

TPM MASTER PLAN 2022

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

ผู้อนุมัติ

ผู้อนุมัติ

DATE 1 / 10 / 2022

DATE 1 / 10 / 2022

DATE 1 / 10 / 2022

DATE 1 / 10 / 2022

GROUP CHIEF

SECTION MGR.

PC CONTROL

DIVISION MGR.

ชื่อเครื่องจักร

รหัสเครื่องจักร

JANUARY

FEBRUARY

MARCH

APRIL

MAY

JUNE

JULY

AUGUST

SEPTEMBER

OCTOBER

NOVEMBER

DECEMBER

SECTION MACHINE

LINE HAT_C1 ACG

TAPPING (R2B)

160-TC1-0051

1-3-65

overhaul Men Model

LOT MARK

160-LM1-0014

LINE HAT_C2 IDER PULLEY

TAPPING (S2D)

160-TC1-0001

2-3-65

LOT MARK

160-LM1-0015

ASS PIPE

160-AS1-0022

ASS PIPE

160-AS1-0023

LINE HAT_C3 SLIDER COMP

TAPPING (R2A)

160-TC1-0050

4-3-65

overhaul Men Model

ASS PIPE

160-AS1-0024

LINE HAT_C4 CAM THURTH PBO

NC LATHE (Washino)

160-NC1-0025

3-3-65

เครื่องจักรงาน

160-CRL-0014

LEAK TEST

160-LT1-0022

LOT MARK

160-LM1-00

LINE HAT_C5 CAM THURTH RNA

Kubota

NC LATHE (Washino)

160-NC1-0026

5-3-65

เครื่องจักรงาน

160-CRL-0015

LEAK TEST

160-LT1-0023

LOT MARK

160-LM1-00

หมายเหตุ



สีเขียว



แผนงานการปฏิบัติ

สีชมพู


แผนงานปฏิบัติแล้ว


ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
LINE HAT_C 6 JO,MO + Cabota													
TAPPING (R2A)	160-TC1-0055												
เครื่องล้างจาน	160-CRL-00												
LEAK TEST	160-LT1-0024												
LEAK TEST	160-LT1-0025												
ASS PIPE	160-AS1-0024												
LOT MARK	160-LM1-0016												
LINE HAT_C 7 CASE COMP THERMO + hat c 10													
TAPPING (S2D)	160-TC1-0004												
TAPPING (R2A)	160-TC1-0013												
เครื่องล้างจาน	160-CRL-0015												
LEAK TEST	160-LT1-0026												
LEAK TEST	160-LT1-0027												
ASS PIPE	160-AS1-0025												
ASS PIPE	160-AS1-0026												
ASS PIPE	160-AS1-0027												
LOT MARK	160-LM1-0019												
Line Hat -C Line 8 Cover Assy / Oil Callery / Base Oil Filter													
TAPPING (R2B)	160-TC1-0009												
WASCHING AND LOT MARK	160-WM1-0004												
LEAK TEST	160-LT1-0031												
LEAK TEST	160-LT1-0033												
Line Hat -C Line 9 Case Comp Thermo													
TAPPING (R650)	160-TC1-0062												
WASCHING AND LOT MARK	160-WM1-0005												
ASS PIPE	160-AS1-0031												
LEAK TEST	160-LT1-0032												
<div>หมายเหตุ</div> <div> <div> <div></div> <div>สีเขียว</div> <div>แผนงานการปฏิบัติ</div> </div> <div> <div></div> <div>สีชมพู</div> <div>แผนงานปฏิบัติแล้ว</div> </div> </div>													

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
Line Hat -C Line 10 Cover Comp Water Outlet RNA / SFA + hot C 7													
TAPPING (R2B)	160-TC1-0065												
TAPPING (R2B)	160-TC1-0066												
NC LATHE	160-NC1-0029												
LEAK TEST	160-LT1-0034												
LEAK TEST	160-LT1-0035												
ASSY	160-AS1-0032												
ASSY	160-AS1-0033												
เครื่องล้างจาน	160-CRL-0019												
LEAK TEST ,LOT MARK	160-LTM-0001												
LOT MARK	160-LM-0021												
Line Filter body tensioner													
TAPPING (R2B)	160-TC1-0005												
TAPPING (R2B)	160-TC1-0057												
LOT MARK	160-LM-0027												
Line Cover head k1ZF													
TAPPING	160-TC1-0056												
TAPPING	160-TC1-0053												
LEAK TEST	160-LT1-0024												
ASSY	160-AS1-0043												
Touqe	160-TQ1-0004												
Line Housing PS Control Valve 272 , 920 , 1020 , 670 J-TEKT													
TAPPING CENTER	160-TC1-0014												
TAPPING CENTER	160-TC1-0059												
NC LATHE	160-NC1-0007												
NC LATHE	160-NC1-0006												
LEAK TEST	160-LT1-0007												
LOT MARK	160-LM-0036												
LOT MARK	160-LM-0037												
ล้างจาน	160-CRL-0001												
DRILL	160-DR-0014												
BARICLEAN	160-BRC-0001												
หมายเหตุ													
<div>  สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ  สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว </div>													



ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
Line Housing Torque Sensor 770 J-TEKT													
TAPPING CENTER	160-TC1-0063												
NC LATHE	160-NC1-0028												
LOT MARK	160-LM-0021												
Line Flang ISUZU													
TAPPING CENTER	160-TC1-0058												
LEAK TEST	160-LT1-0028												
LOT MARK	160-LM-0020												
Stamp Lot	160-CRL-0017												
Line BRACKET STEERING J-TEKT													
TAPPING CENTER	160-TC1-0052												
LOT MARK	160-LM-0017												
Line Fitting Water Outlet MITSUBISHI													
TAPPING CENTER	160-TC1-0060												
Stamp Lot	160-WM-0001												
LEAK TEST	160-LT1-0029												
Line Rear Cover Assy HYD,CYL MITSUBISHI													
NC LATHE	160-NC1-0027												
LEAK TEST	160-LT1-0038												
Stamp Lot	160-WM-0003												
Line BRKT Assy Ps Pump MITSUBISHI													
TAPPING CENTER	160-TC1-0061												
TAPPING CENTER	160-TC1-0047												
Stamp Lot	160-WM-0002												
ASSY	160-AS-0028												
ASSY	160-AS-0029												
ASSY	160-AS-0030												
LEAK TEST	160-LT1-0030												
Line Cap tensioner filter													
TAPPING CENTER	160-TC1-0064												
LEAK TEST	160-LT1-0039												
<div>หมายเหตุ</div> <div>  สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ  สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว </div>													

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
LINE Adapter B/K1060 Outlet 9450 , Starter													
TAPPING CENTER	160-TC-0003												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0001												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0002												
LEAK TEST	160-LT-0001												
DRILL , TAP	160-DR-0002												
DRILL , TAP	160-DR-0005												
LEAK TEST	160-LT-0001												
ASSY PIPE	160-AS-0001												
LINE Oil Separator													
TAPPING CENTER	160-TC-0011												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0005												
ASSY PIPE	160-AS-0042												
LINE Housing Torque sensor 710													
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0011												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0012												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0013												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0014												
LOT MARK	160-LM-0002												
Deburring													
Deburring Mitsubishi	160-DRC-0001												
Deburring Mitsubishi	160-DRC-0002												
Deburring Robot	160-DRC-0003												
LEAK TEST	160-LT-0004												
LINE Holdle Water													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0007												
ASSY PIPE	160-AS-0008												


สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ


สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว

หมายเหตุ

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
LINE Capcam													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0006												
ASSY PIPE	160-AS-0003												
LEAK TEST	160-LT-0005												
LINE Bracket Pulley , G-case , Gear case , Air , Comperrure													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0012												
LOT MARK	160-LM-0023												
LINE Ccver come head KZR , K95 , K97													
DRILL , TAP	160-DR-0010												
ASSY PIPE	160-AS-0014												
LEAK TEST	160-LT-0014												
TOPQUE ASSY	160-TQ-0002												
LINE COVER COME HEAD 7400 , SUPPLY PUMP													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0002												
NC LATHE (TCC2000E)	160-NL-0013												
LEAK TEST	160-LT-0009												
เครื่องจักร	160-CRL-0009												
DRILL , TAP	160-DR-0016												
ASSY PIPE	160-AS-0034												
ASSY PIPE	160-AS-0035												
ASSY PIPE	160-AS-0044												
LEAK TEST	160-LT-0041												
LOT MARK	160-LM-0026												
LINE Bass startor													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0008												
LEAK TEST	160-LT-0012												
ASSY PIPE	160-AS-0012												
LINE THERMO													
TAPPING CENTER	160-TC-0010												
TAPPING CENTER	160-TC-0025												
ASSY PIPE	160-AS-0019												
<div>หมายเหตุ</div> <div>  สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ  สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว </div>													

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
LINE Cover come head K50A , K93													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0033												
DRILL , TAP	160-DR-0014												
DRILL , TAP	160-DR-0015												
ASSY PIPE	160-AS1-0015												
ASSY PIPE	160-AS1-0041												
LEAK TEST	160-LT-0018												
TOPQUE ASSY	160-TQ-0003												
ASSY PIPE	160-AS1-0016												
LINE Fitting MITSUBISHI													
TAPPING CENTER	160-TC-0015												
NC LATHE (TN-300)	160-NL-0015												
LOT MARK	160-LM-0013												
LEAK TEST	160-LT-0010												
เครื่องใช้งาน	160-CRL-0008												
LEAK TEST	160-LT1-0034												
LINE Oil cooler MITSUBISHI													
TAPPING CENTER (S700x1)	160-TC-0036												
TAPPING CENTER (S1000x1)	160-TC-0037												
TAPPING CENTER (S1000x1)	160-TC-0038												
เครื่องใช้งาน	160-CRL-0010												
ASSY PIPE	160-AS-0017												
LEAK TEST	160-LT-0013												
LOT MARK	160-LM-0011												
<div>หมายเหตุ</div> <div> <div>สีเขียว</div> <div>แผนงานการปฏิบัติ</div> </div> <div> <div>สีชมพู</div> <div>แผนงานปฏิบัติแล้ว</div> </div>													

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
LINE Oil filter MITSUBISHI													
TAPPING CENTER	160-TC-0018												
TAPPING CENTER	160-TC-0019												
TAPPING CENTER	160-TC-0020												
เครื่องใช้งาน	160-CRL-0003												
ASSY PIPE	160-AS-0011												
LEAK TEST	160-LT-0011												
LOT MARK	160-LM-0005												
LINE Aternator MITSUBISHI													
TAPPING CENTER	160-TC-0017												
TAPPING CENTER	160-TC-0035												
เครื่องใช้งาน	160-CRL-0009												
ASSY PIPE	160-AS-0018												
LOT MARK	160-LM-0012												
LINE PS Pump MITSUBISHI													
TAPPING CENTER	160-TC-0016												
TAPPING CENTER	160-TC-0034												
เครื่องใช้งาน	160-CRL-0002												
ASSY PIPE	160-AS-0010												
LOT MARK	160-LM-0004												
LINE Housing Control valve 510													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0027												
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0028												
NC LATHE (TCC2000L3)	160-NL-0016												
NC LATHE (TCC2000L3)	160-NL-0017												
DRILL , TAP	160-DR-0013												
BARI CREAM	160-BRC-0003												
เครื่องใช้งาน	160-CRL-0005												
LEAK TEST	160-LT1-0006												
LOT MARK	160-LM1-0006												
หมายเหตุ													



 สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ



 สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
LINE Housing Control valve 500													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0029												
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0030												
NC LATHE (TCC2000L3)	160-NL-0018												
NC LATHE (TCC2000L3)	160-NL-0019												
DRILL , TAP	160-DR-0012												
BAR CREAN	160-BRC-0003												
เครื่องทำงาน	160-CRL-0006												
LEAK TEST	160-LT1-0017												
LOT MARK	160-LM1-0007												
LINE Housing torque 1410													
TAPPING CENTER (S500X1)	160-TC-0031												
NC LATHE (TCC2000L3)	160-NL-0022												
NC LATHE (TCC2000L3)	160-NL-0023												
LOT MARK	160-LM1-0008												
LINE Cover Oil pump													
TAPPING CENTER (S700X1)	160-TC-0032												
NC LATHE (XW-80)	160-NL-0024												
ASSY PIPE	160-AS-0006												
LINE Stopper rack													
NC LATHE (MW-120)	160-NL-0020												
NC LATHE (MW-120)	160-NL-0021												
LOT MARK	160-LM-0007												
LINE Pipe air													
DRILL , TAP	160-DR-0003												
DRILL , TAP	160-DR-0004												
LEAK TEST	160-LT-0016												
หมายเหตุ													

 สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ

 สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
LINE Housing PS Control valve 520													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0026												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0003												
DRILL , TAP	160-DR-0007												
BARI CREAM	160-BRC-0002												
เครื่องฉาบน้ำ	160-CRL-0004												
LEAK TEST	160-LTI-0019												
LOT MARK	160-LM-0010												
LINE Housing PS Control valve 530													
TAPPING CENTER (R2B)	160-TC-0024												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0004												
DRILL , TAP	160-DR-0007												
BARI CREAM	160-BRC-0002												
เครื่องฉาบน้ำ	160-CRL-0004												
LEAK TEST	160-LTI-0015												
LOT MARK	160-LM-0003												
LINE Pump Fron													
TAPPING CENTER	160-TC-0039												
TAPPING CENTER	160-TC-0040												
TAPPING CENTER	160-TC-0041												
TAPPING CENTER	160-TC-0042												
TAPPING CENTER	160-TC-0046												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0043												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0044												
NC LATHE (CL-1500E)	160-NL-0045												
ASSY PIPE	160-AS-0020												
LEAK TEST	160-LTI-0020												
Untra sonic	UNTRA												
หมายเหตุ													
<div>  สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ </div> <div>  สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว </div>													

ชื่อเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	JANUARY	FEBRUARY	MARCH	APRIL	MAY	JUNE	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OCTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
CMM MACHINE													
CMM MACHINE	160-CMM-0001												
CMM MACHINE	160-CMM-0002												
CMM MACHINE	160-CMM-0003												
CMM MACHINE	160-CMM-0004												
หมายเหตุ		<div>  สีเขียว แผนงานการปฏิบัติ </div> <div>  สีชมพู แผนงานปฏิบัติแล้ว </div>											

ภาคผนวกที่ 2-4

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ
ประจำโรงงาน

ที่ อก ๐๓๑๓/ ๖๘๒๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ไคชิน จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๘๗๖ ลงรับวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท ไคชิน จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๗๗(๒)-๔๑/๕๕ ขก ประกอบกิจการ ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์และ รถจักรยานยนต์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๒๖๑ หมู่ที่ ๑๐ ถนนบ้านท่อม - มีนุจาศรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โทรศัพท์ ๐ ๔๓๒๐ ๙๓๘๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้มีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายเกียรติพงศ์ ป้องปาน		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นางสาวอนงค์นาค์ ตันกันยา	๑๒๓-๕๘-๐๐๑๗๗	✓		
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด				
๑	นายสิทธิโชค ไกรสุวรรณ		✓		
๒	นายมนต์สิทธิ์ พลท่า		✓		

หมายเหตุ การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายกัมปนาท รุ่งเรืองชัยศรี)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๙๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๗๐

<http://www.diw.go.th>



หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน

ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล

กรมโรงงานอุตสาหกรรมอนุญาตให้ นางสาวอนงค์นังค์ ตันกันยา

เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล เลขทะเบียน 123-58-00177

ประเภทการควบคุมที่อนุญาต ☒ มลพิษน้ำ ☒ มลพิษอากาศ ☒ มลพิษกากอุตสาหกรรม

วันที่อนุญาต 23 มกราคม 2564 วันที่หมดอายุ 23 มกราคม 2567

ทั้งนี้ ท่านสามารถเป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดดังกล่าวข้างต้นได้ไม่เกิน 5 โรงงาน

ออกโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

นายภัทรพล ลิ้มภักดี

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนฉบับนี้ ออกให้ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

พิมพ์วันที่ 05/01/2021 11:30:13AM



กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS, MINISTRY OF INDUSTRY

โทรศัพท์ 02 202 3961 โทรสาร 02 202 4170 <http://www.diw.go.th>



มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายมนต์สิทธิ์ พลท่า

ได้สำเร็จการฝึกอบรมและสอบผ่านหลักสูตร

“คู่มือปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ”

ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

วันที่ ๙๔ ระหว่างวันที่ ๑๐ – ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ขอจงมีความสุขสวัสดิ์เจริญ

(ดร.วิจารณ์ สีมาฉายา)

ผู้อำนวยการสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายสิทธิโชค ไกรสุวรรณ

ได้สำเร็จการฝึกอบรมและสอบผ่านหลักสูตร

“คู่มือปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ”

ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

รุ่นที่ ๙๔ ระหว่างวันที่ ๑๐ – ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ขอจงมีความสุขสวัสดิ์เจริญ

(ดร.วิจารณ์ สิมาฉายา)

ผู้อำนวยการสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย


ภาคผนวกที่ 2-5

คู่มือปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบและดูแลระบบบำบัด
มลพิษทางอากาศ

 STANDARD OPERATING PROCEDURE FOR ENVIRONMENT MANAGEMENT SYSTEM	เอกสารหมายเลข :	DSC-SP-0049		หน้า 1 ของ 5	
	ระบบงาน การจัดการมลพิษทางอากาศ (AIR POLLUTION MANAGEMENT PROCEDURE)	มาตรฐาน	--	ISO 14001	IATF 16949
		อนุกรม	--	8.1	7.1.4
		แก้ไขครั้งที่ :	01		
		วันที่ออก :	15/11/2020		
ผู้ทบทวน :	EMR/DM.		ผู้อนุมัติ :	MO.	

ประวัติการแก้ไขเอกสาร

แก้ไข	วันที่มีผลหลังการแก้ไข	ผู้ขอแก้ไข	รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง
00	16/01/2017	ณัฐพล EMR	เริ่มใช้ในบริษัทฯ
01	15/11/2020	สุชาดา, สุภรัตน์	แก้ไขหมายเลขเอกสาร จาก400-ESP-0029 เป็น DSC-SP-0049 และ แก้ไข บทบาทหน้าที่ของวิศวกรและผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ แก้ไขข้อ 6.2.1 การปฏิบัติเมื่อพบความผิดปกติของระบบ เพิ่มผังกระบวนการที่ 1 การดำเนินการตรวจเช็คระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ แก้ไขข้อ 6.3 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน และอากาศที่ระบาย ออกจากปล่อย

 DAISIN GROUP STANDARD OPERATING PROCEDURE FOR ENVIRONMENT MANAGEMENT SYSTEM	เอกสารหมายเลข :	DSC-SP-0049	หน้า 2 ของ 5			
	การจัดการมลพิษทางอากาศ (AIR POLLUTION CONTROL PROCEDURE)		มาตรฐาน	--	ISO 14001	IATF 16949
			อนุกรม	--	8.1	7.1.4
			แก้ไขครั้งที่ :	01		
			วันที่เริ่มใช้ :	15/11/2020		

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้มั่นใจว่าระบบการควบคุมคุณภาพทางอากาศและการดูแลอุปกรณ์ต่างๆมีประสิทธิภาพในการควบคุมมลพิษที่เกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อม
- 1.2 เพื่อควบคุมคุณภาพทางอากาศทั้งที่ปล่อยออกจากโรงงานสู่สภาวะแวดล้อมภายนอก และคุณภาพอากาศ ภายในพื้นที่ ปฏิบัติงานให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด โดยกฎหมายหรือข้อกำหนดอื่นๆ

2. ขอบเขต

- 2.1 เอกสารฉบับนี้ครอบคลุมถึงการควบคุมมลพิษทางอากาศที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมภายในบริษัทฯ ทั้งมลพิษที่เกิดในพื้นที่ปฏิบัติงานและมลพิษทางอากาศที่ระบายออกนอกโรงงาน

3. เอกสารอ้างอิง


- 3.1 คู่มือระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม DSC-EM
- 3.2 ระบบงาน การเฝ้าติดตามและการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม DSC-SP-0045
- 3.3 ระบบงาน การควบคุมสิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม DSC-MP-0024
- 3.4 การระบุกฎหมาย สิ่งแวดล้อมและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง DSC-MP-0022

4. คำจำกัดความ

- 4.1 มลพิษทางอากาศ หมายถึง ภาวะอากาศที่มีสารมลพิษปะปน ที่อาจก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพอนามัยของประชาชนได้
- 4.2 สารมลพิษ หมายถึง ของเสียที่อยู่ในสภาพ ไอเสีย กลิ่นควัน ก๊าซ เขม่า ฝุ่นละออง หรือสารอื่นๆ ที่ปนเปื้อนอยู่ในบรรยากาศ
- 4.3 ผู้ควบคุมมลพิษ หมายถึง บุคลากรที่สอบผ่านมาตรฐานการควบคุมมลพิษอากาศ และขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

5. หน้าที่ และความรับผิดชอบ

- 5.1 ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่
 1. พิจารณานโยบายแผนการเฝ้าติดตามและวัดผลคุณภาพทางอากาศ
 2. พิจารณารายงานผลการตรวจวัดคุณภาพทางอากาศ จากผู้ควบคุมมลพิษ
 3. พิจารณามาแนวทางในการป้องกันและแก้ไขมลพิษทางอากาศที่ระบายออกนอกโรงงาน
- 5.2 วิศวกรสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่
 1. จัดทำแผนการเฝ้าติดตามการตรวจวัดคุณภาพทางอากาศ ภายใน บริษัทฯ
 2. ติดต่อหน่วยงานภายนอกเพื่อทำการตรวจวัดคุณภาพทางอากาศ
 3. จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพทางอากาศในสถานที่ปฏิบัติงานและคุณภาพอากาศที่ระบายออกนอกโรงงาน ทุก 6 เดือนตามที่กฎหมายกำหนด
 4. สื่อสารและฝึกอบรม เกี่ยวกับการจัดการมลพิษทางอากาศที่เหมาะสมให้กับพนักงานหรือผู้เกี่ยวข้องที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในบริษัทฯ
- 5.3 ผู้ควบคุมมลพิษอากาศ มีหน้าที่
 1. จัดทำรายงานชนิดและปริมาณสารมลพิษที่ระบายออกนอกโรงงาน เสนอต่อผู้จัดการสิ่งแวดล้อม และจัดส่งให้กับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทุก 6 เดือน
 2. พิจารณา/วิเคราะห์ผลการตรวจวัดคุณภาพทางอากาศที่ระบายออกนอกโรงงานและคุณภาพในพื้นที่ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งหาแนวทางในการป้องกันและแก้ไขกรณีผลการตรวจวัด

 DAISIN GROUP STANDARD OPERATING PROCEDURE FOR ENVIRONMENT MANAGEMENT SYSTEM	เอกสารหมายเลข :	DSC-SP-0049	หน้า 3 ของ 5			
	การจัดการมลพิษทางอากาศ (AIR POLLUTION CONTROL PROCEDURE)		มาตรฐาน	--	ISO 14001	IATF 16949
			อนุกรม	--	8.1	7.1.4
			แก้ไขครั้งที่ :	01		
			วันที่เริ่มใช้ :	15/11/2020		

ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด

3. ติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

4. กำหนดจุดที่มีสารมลพิษและจัดทำแผนเฝ้าติดตามและตรวจวัดคุณภาพอากาศร่วมกับวิศวกรสิ่งแวดล้อม

- 5.4 ผู้ปฏิบัติงานประจำ มีหน้าที่
1. ตรวจสอบตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดมลพิษอากาศประจำวัน
 2. ควบคุมดูแลการทำงานของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ
- 5.5 แผนกซ่อมบำรุง มีหน้าที่
1. ตรวจสอบตรวจสอบและวางแผนซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบการบำบัด มลพิษอากาศ
 2. ดำเนินการแก้ไขกรณีเครื่องจักรหรืออุปกรณ์เมื่อเกิดความผิดปกติ
- 5.6 หัวหน้าแผนก มีหน้าที่
1. ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของพนักงานให้มีการจัดการมลพิษทางอากาศที่เหมาะสมเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงาน

6. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

6.1 การควบคุมมลพิษทางอากาศ


6.1.1 วิศวกรสิ่งแวดล้อมร่วมกับผู้จัดการ/หัวหน้าแผนก ประเมินแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศในสถานที่ปฏิบัติงานที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ โดยพิจารณาจากการระบุลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม

6.2 การดูแลรักษาระบบบำบัดมลพิษอากาศ

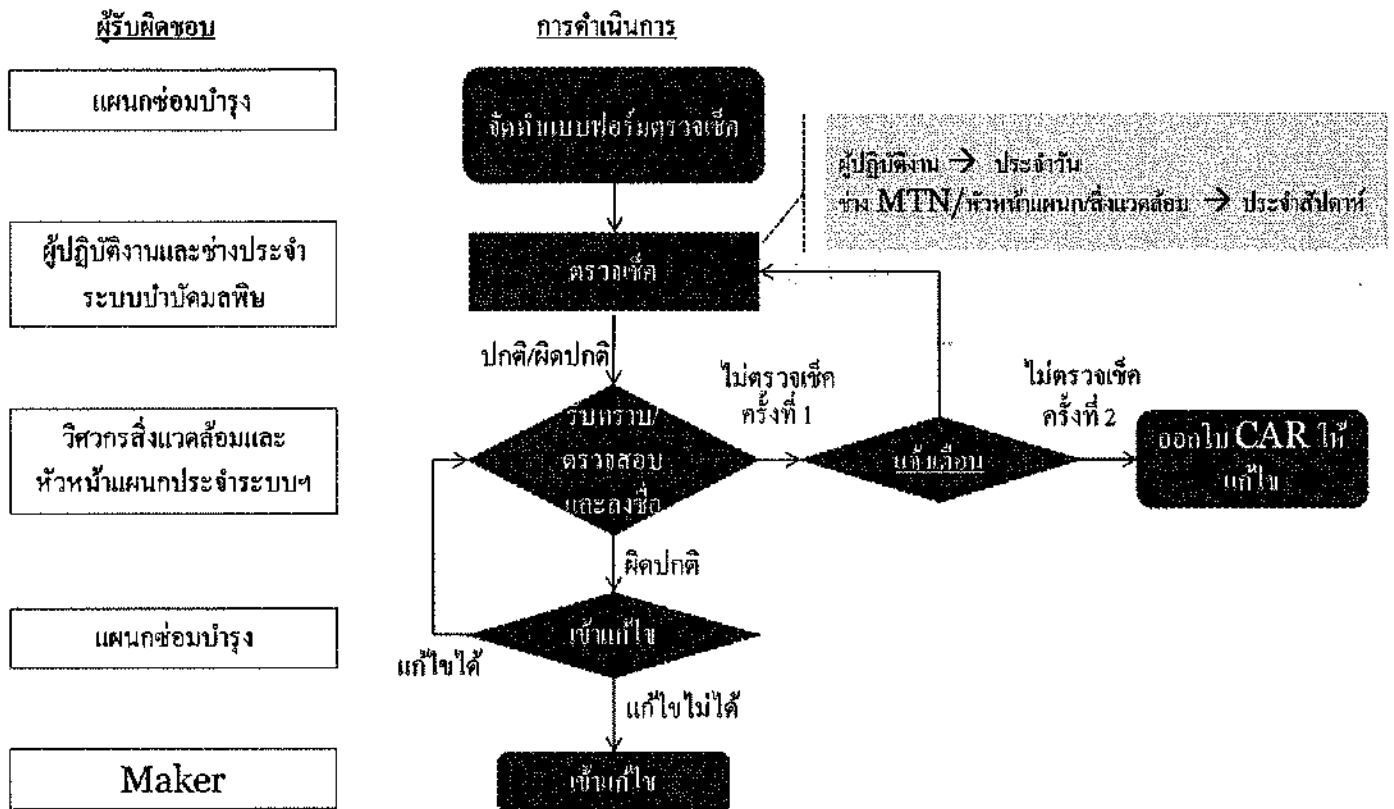
6.2.1 ผู้จัดการแผนก/หัวหน้าแผนก กำหนดให้มีผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ เพื่อควบคุมดูแลวิธีการปฏิบัติงานของพนักงาน ที่อาจก่อให้เกิดมลพิษอากาศ และตรวจสอบการทำงานของเครื่อง Dust Collector, Wet Scrubber ให้ใช้งานได้อย่างเสมอ และเมื่อตรวจพบสิ่งผิดปกติของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้แจ้งหน่วยงานซ่อมบำรุงทันที โดยเขียนใบแจ้งซ่อม ที่แผนกซ่อมบำรุง

6.2.2 ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ/ และช่างซ่อมบำรุง รับผิดชอบในการควบคุมการทำงานของระบบบำบัดมลพิษ และการตรวจเช็คเครื่องจักร อุปกรณ์ ที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดมลพิษให้สามารถทำงานได้ปกติ พร้อมบันทึกการตรวจเช็ค ลงในแบบฟอร์ม การตรวจเช็คระบบบำบัดมลพิษทางอากาศประจำวัน (ISO-FS-0130)

6.2.3 วิศวกรสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบการตรวจเช็คเครื่องจักร อุปกรณ์ และการทำงานของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ (Dust Collector, Wet Scrubber) ของผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษ เป็นประจำทุกสัปดาห์ หากตรวจพบว่าไม่มีการตรวจเช็คต้องแจ้งให้ผู้จัดการ/หัวหน้าแผนก ที่รับผิดชอบทราบทันที พร้อมเซ็นชื่อกำกับ ลงในแบบฟอร์ม การตรวจเช็คระบบบำบัดมลพิษทางอากาศประจำวัน(ISO-FS-0130) กรณีที่พบจุดบกพร่องของเครื่องจักรอุปกรณ์ ต้องติดตามการปรับปรุงแก้ไขจากผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษทางอากาศทันที โดยแสดงขั้นตอนการดำเนินการตามผังกระบวนการที่ 1


 DAISIN GROUP STANDARD OPERATING PROCEDURE FOR ENVIRONMENT MANAGEMENT SYSTEM	เอกสารหมายเลข :	DSC-SP-0049	หน้า 4 ของ 5			
	การจัดการมลพิษทางอากาศ (AIR POLLUTION CONTROL PROCEDURE)		มาตรฐาน	--	ISO 14001	IATF 16949
			อนุกรม	--	8.1	7.1.4
			แก้ไขครั้งที่ :	01		
			วันที่เริ่มใช้ :	15/11/2020		

ผังกระบวนการที่ 1 การดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดมลพิษอากาศประจำวัน



6.3 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน และคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง

- 6.3.1 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ ประเมินพื้นที่จุดเสี่ยง ที่อาจเกิดมลพิษทางอากาศจากกระบวนการผลิตส่งผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงาน
- 6.3.2 วิศวกรสิ่งแวดล้อม ประเมินพื้นที่จุดเสี่ยง ที่อาจเกิดมลพิษทางอากาศจากกระบวนการผลิตที่ระบายออกนอกบริเวณโรงงาน
- 6.3.3 วิศวกรสิ่งแวดล้อม/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย วิชาชีพ จัดทำแผนการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในพื้นที่ทำงาน และคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องเพื่อวางแผนปริมาณ ประจำปี
- 6.3.4 วิศวกรสิ่งแวดล้อม/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย วิชาชีพ ติดต่อผู้ให้บริการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในพื้นที่ทำงานและคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง ทุก 6 เดือน โดยผู้ให้บริการตรวจวัดฯ และสารมลพิษที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ต้องขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น
- 6.3.5 ผู้ควบคุมมลพิษทางอากาศ วิศวกรสิ่งแวดล้อมและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย วิชาชีพ วิเคราะห์ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในพื้นที่ปฏิบัติงาน และคุณภาพทางอากาศที่ระบายออกจากปล่อง เทียบกับกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกรณีผลการตรวจวัดไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนดให้ดำเนินการตามระเบียบปฏิบัติงานเรื่อง ระบบงาน การควบคุม สิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม (DSC-MP-0024) และการปฏิบัติการแก้ไข (DSC-MP-0013)

 DAISIN GROUP STANDARD OPERATING PROCEDURE FOR ENVIRONMENT MANAGEMENT SYSTEM	เอกสารหมายเลข :	DSC-SP-0049	หน้า 5 ของ 5			
	การจัดการมลพิษทางอากาศ (AIR POLLUTION CONTROL PROCEDURE)		มาตรฐาน	--	ISO 14001	IATF 16949
			อนุกรม	--	8.1	7.1.4
			แก้ไขครั้งที่ :	01		
			วันที่เริ่มใช้ :	15/11/2020		

6.3.6 ผู้ควบคุมมลพิษทางอากาศ ต้องจัดทำรายงานชนิดและปริมาณสารมลพิษที่ระบายออกนอกโรงงาน (รว.3) รับรองโดยผู้จัดการสิ่งแวดล้อม และส่งรายงานต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทาง Electronic (www2.diw.go.th) ทุก 6 เดือน

6.3.7 ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม/EMR ติดตามผลการจัดการมลพิษทางอากาศรวมถึงการพิจารณารายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ นำเสนอ และให้การสนับสนุนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการมลพิษทางอากาศที่เหมาะสม

7. เอกสารบันทึกคุณภาพและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	หมายเลข	ชื่อแบบฟอร์ม หรือชื่อบันทึก	อายุการจัดเก็บ	ผู้จัดเก็บ แผนก
1	330-FS-0008	แบบฟอร์มตรวจเช็คเครื่องจักรประจำวัน	3 ปี	ซ่อมบำรุง นวนคร
2	ISO-FS-0103	แบบฟอร์มตรวจเช็คเครื่องจักรประจำวัน	3ปี	ซ่อมบำรุง โคราซ
3	330-FS-0005	แบบฟอร์มตรวจเช็คเครื่องจักรประจำวัน	3ปี	ซ่อมบำรุง ขอนแก่น

8. เอกสารแนบท้าย

ไม่มี

ขั้นตอนการปฏิบัติงานในการเดินเครื่องระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ



ภาคผนวกที่ 2-6

ตัวอย่างวิธีการลดเสียงดังที่แหล่งกำเนิด
และทางผ่านของเสียง

BEFORE



ใช้ปืนลมเป่าชิ้นงานทำให้เกิดเป็นเสียงดังและพนักงานสัมผัสเสียงโดยตรง

AFTER



ออกแบบให้เป่าลมภายในกล่องอะคริลิก ซึ่งสามารถเก็บเสียงที่เกิดขึ้นไว้ภายในกล่องอะคริลิก ทำให้เสียงที่พนักงานสัมผัสเบาลง เนื่องจากมีกล่องอะคริลิกทำหน้าที่กั้นเสียงบางส่วนไว้

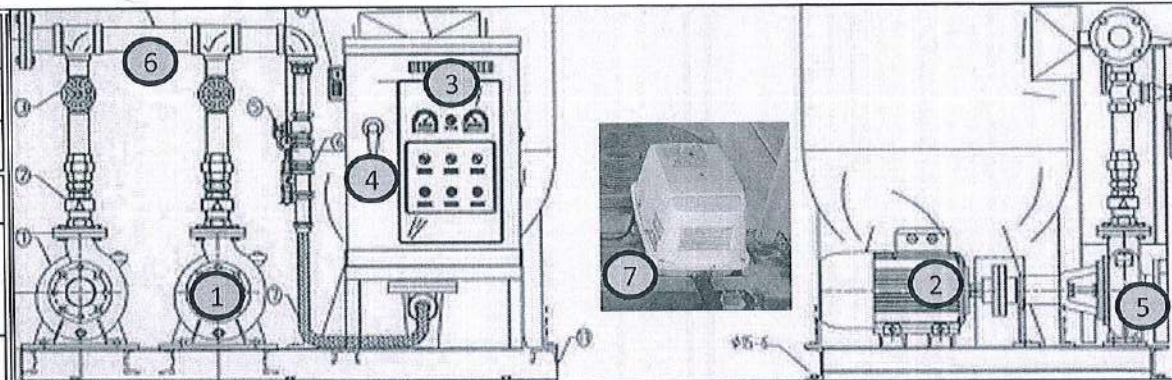
ภาคผนวกที่ 2-7

แผนการตรวจสอบการใช้งานและบำรุงรักษาถังดักไขมัน
และถังเกรอะสำเร็จรูป ก.ค.-ธ.ค. 2565



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บัมพ์น้ำเสียห้องน้ำ	
รหัสเครื่องจักร	แผนก Admin KKN
บริษัท ไคชิน จำกัด	LINE -
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER

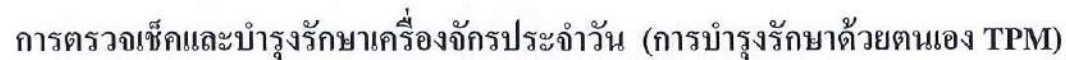


สัญลักษณ์การตรวจเช็ค	
/	ตรวจเช็คปกติ
X	ตรวจเช็คผิดปกติ
O	ไม่ได้เดินเครื่องจักร
-	ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือน...1:1:1.....																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูดน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	-	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-	/	/	-	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	-	/	/	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-	/	/	-	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	-	/	/	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-		
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	-	/	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-	/	/	-	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	-	/	/	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-	/	-	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	-	/	/	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-	/	-	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	-	/	/	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-	/	-	
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(ในกรณี บัคสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(พุดิพงษ์ ประเสริฐ)	

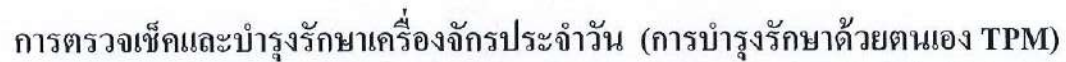
ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000



FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000

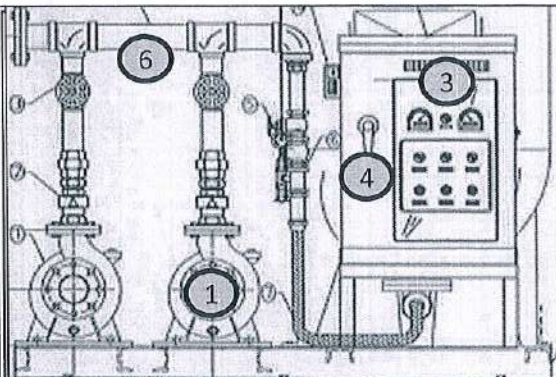
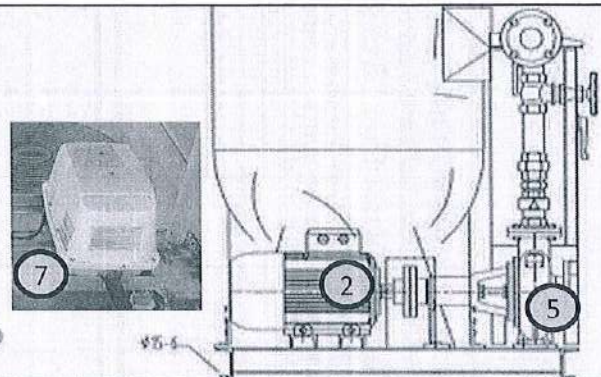


FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บั๊มน้ำเสียโรงพยาบาล		วันที่ 11/10/2563	
รหัสเครื่องจักร	แผนก Admin KKN		
บริษัท ไคชิน จำกัด	LINE -		
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER		

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค
 / ตรวจเช็คปกติ
 X ตรวจเช็คผิดปกติ
 O ไม่ได้เดินเครื่องจักร
 - ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือน.....ปี.....																															
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	-	/	/	/	-	/	/	-
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้อง ไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(พุดิพงษ์ ประเสริฐ)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ

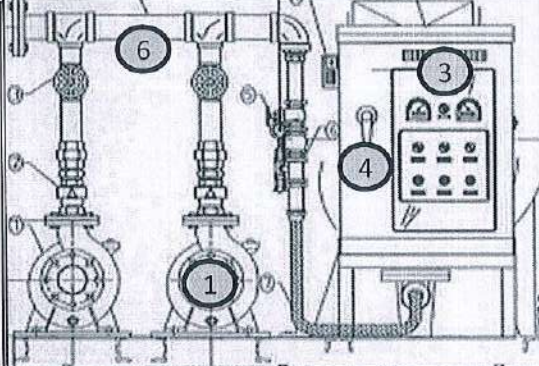
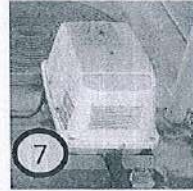
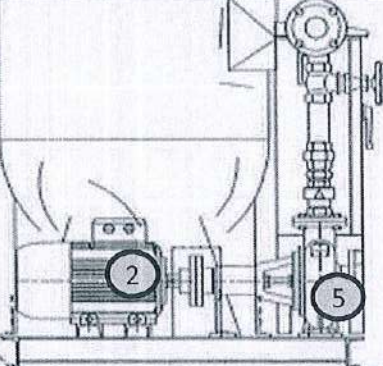


FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียห้องน้ำ		40 นก 3	
รหัสเครื่องจักร		แผนก		Admin KKN	
บริษัท		ไดซิน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ		ผู้อนุมัติ			
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER			

					ประจำเดือน... ๒๕๖๓																														
No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1 ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1 ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1 ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1 ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1 ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1 ครั้ง/วัน	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1 ครั้ง/วัน	X	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง

ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)

ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(พุดพิงค์ ประเสริฐ)

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ

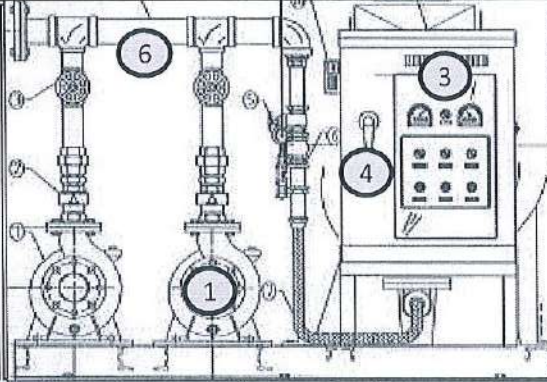

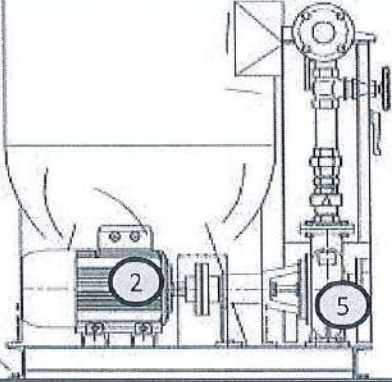


FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียบ โรงอาหาร	
รหัสเครื่องจักร		Admin KKN	
บริษัท		ไดซิน จำกัด	
LINE		-	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

					ประจำเดือนสิงหาคม																														
No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง

ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)

ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(สุวนันท์ วงศ์คม)

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บัมพ์น้ำเสีย ห้องน้ำอาคารไคแอส 2		รหัสเครื่องจักร แผนก Admin KKN				สัญลักษณ์การตรวจเช็ค	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE -				/ ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ O ไม่ได้เดินเครื่องจักร - ขกเว้นการตรวจเช็ค	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ						
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER						

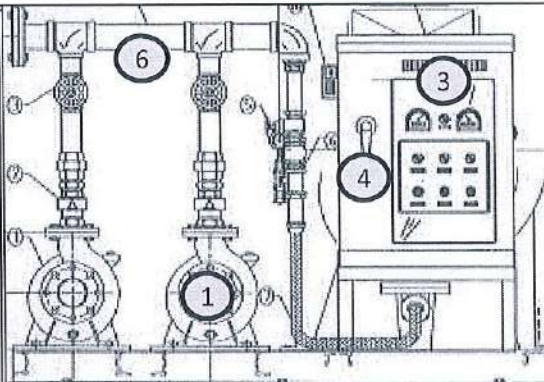
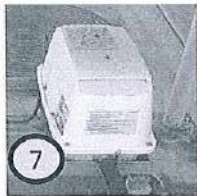
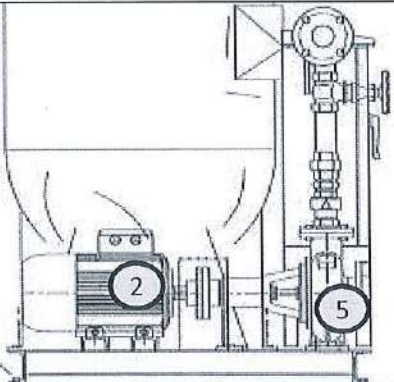
No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนสิงหาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูคน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง					ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัณฑิตาสังห์) ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(สุวนันท์ วงศ์คม)																														

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสีย ห้องน้ำอาคารไคนคส 1	
รหัสเครื่องจักร		Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

					ประจำเดือนสิงหาคม																														
No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูดน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง		ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัณฑิตสิงห์)					
		ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(สุวพันธ์ วงศ์คม)					

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บั้มน้ำเสีย ห้องน้ำอาคารเมซจิ้น ๖								สัญลักษณ์การตรวจเช็ค / ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ O ไม่ได้เดินเครื่องจักร - ชกเว้นการตรวจเช็ค			
รหัสเครื่องจักร										Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด										LINE -	
ผู้อนุมัติ										ผู้อนุมัติ	
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER									

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนสิงหาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	สูดน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	เช็คการรั่วซึมของบั้มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

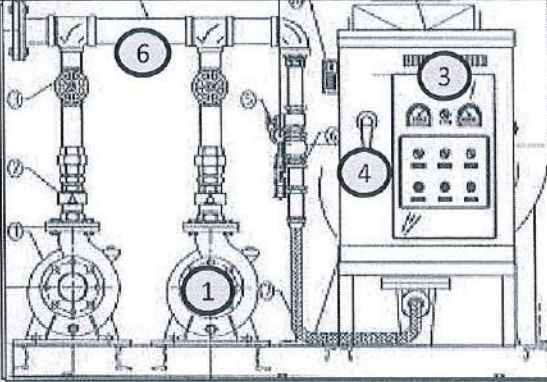

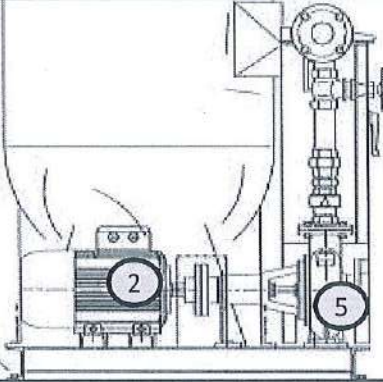
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง		ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัณฑิตสิงห์)			
		ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(สุวนันท์ วงศ์คม)			

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียบ ห้องน้ำอาคารเมษายน 2	
รหัสเครื่องจักร		Admin KKN	
บริษัท		ไดจีน จำกัด	
LINE		-	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

- / ตรวจเช็คปกติ
- X ตรวจเช็คผิดปกติ
- O ไม่ได้เดินเครื่องจักร
- ขกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนสิงหาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง

ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัดสาสิงห์)

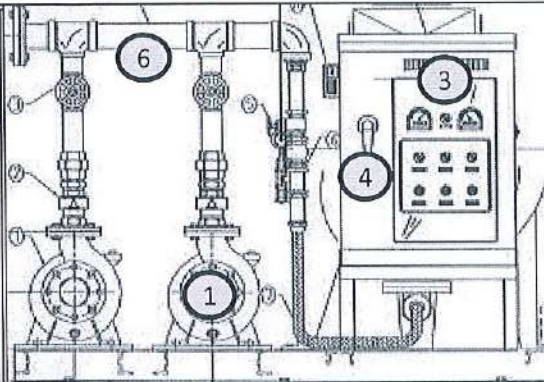
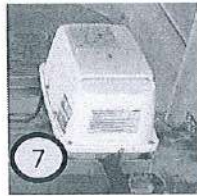
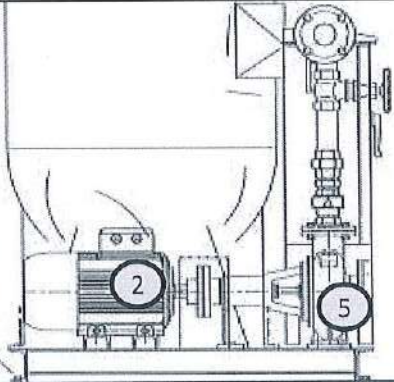
ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(สุวนันท์ วงศ์คม)

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียบ ห้องน้ำอาคารเมฆขึ้น 1	
รหัสเครื่องจักร		Admin KKN	
บริษัท		โคชิน จำกัด	
LINE		-	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค
 / ตรวจเช็คปกติ
 X ตรวจเช็คผิดปกติ
 O ไม่ได้เดินเครื่องจักร
 - ขาดเว้นการตรวจเช็ค

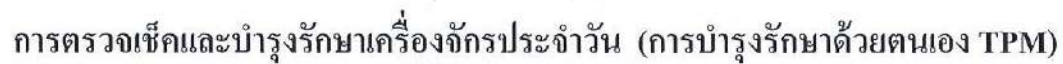
No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนสิงหาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูค่าน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง


ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)

ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(สุวนันท์ วงศ์คม)

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ

[illegible]



ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียโรงพยาบาล			
รหัสเครื่องจักร		แผ่นก Admin KKN			
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE -			
ผู้อนุมัติ		ผู้อนุมัติ		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> สัญญาดำเนินการตรวจเช็ค / ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ O ไม่ได้เดินเครื่องจักร - ชกเว้นการตรวจเช็ค </div>	
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER			

[illegible]

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชาลิติ ทุยยะเดช)	

[illegible]



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บิมน้ำเสียห้องน้ำ อาคารเมซซัน 1			สัญลักษณ์การตรวจเช็ค	
รหัสเครื่องจักร	แผนก Admin KKN		<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div>/ ตรวจเช็คปกติ</div> <div>X ตรวจเช็คผิดปกติ</div> <div>O ไม่ได้เดินเครื่องจักร</div> <div>- ชกเว้นการตรวจเช็ค</div> </div>	
บริษัท ไคชิน จำกัด	LINE -			
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ			
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER			

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนกันยายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	เครื่อง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	เครื่อง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
					/	/	/		/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	

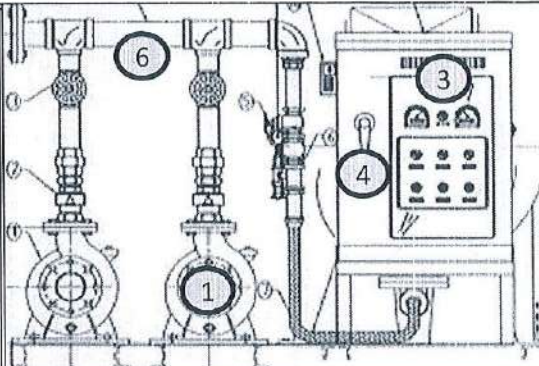
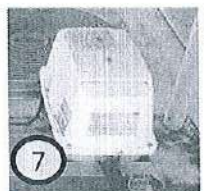
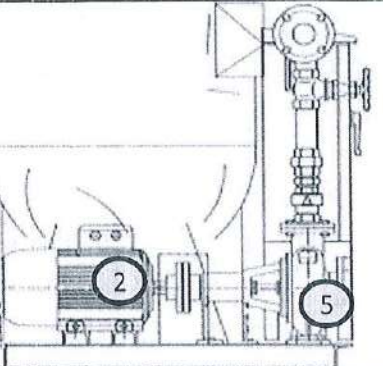
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาถึงห์) ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ขวดี ดุษยะเดช)
--	--

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียห้องน้ำ อาคารแมชชีน 3	
รหัสเครื่องจักร		แผนก Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนกันยายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูดน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต ดุษยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	6-9-65	ปั๊มน้ำ 2	Auto ทำงานผิดปกติไม่ขึ้น					



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บิมน้ำเสียห้องน้ำ อาคารไคแคส 1						สัญลักษณ์การตรวจเช็ค / ตรวจเช็คปกติ X ตรวจเช็คผิดปกติ O ไม่ได้เดินเครื่องจักร - ยกเว้นการตรวจเช็ค
รหัสเครื่องจักร	แผนก Admin KKN					
บริษัท ไคจีน จำกัด	LINE -					
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ					
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER					

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนกันยายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูค่าขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	/
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	/
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	/
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	/
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	/
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/	/	/

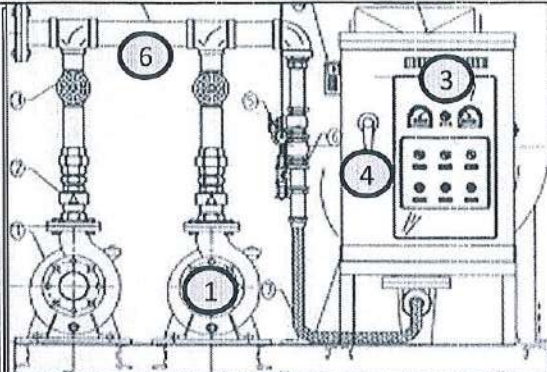
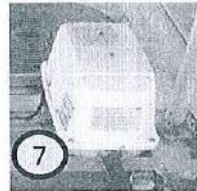
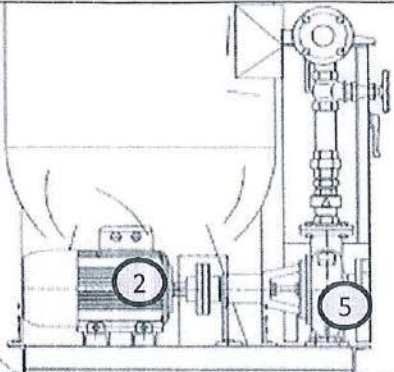
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัณฑิตสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวติศ ตูษะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		บิมน้ำเสียห้องน้ำ อาคารไคแอส 2	
รหัสเครื่องจักร	แผนก	Admin KKN	
บริษัท	ไลน์	-	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER		

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนกันยายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำมันปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	ดู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

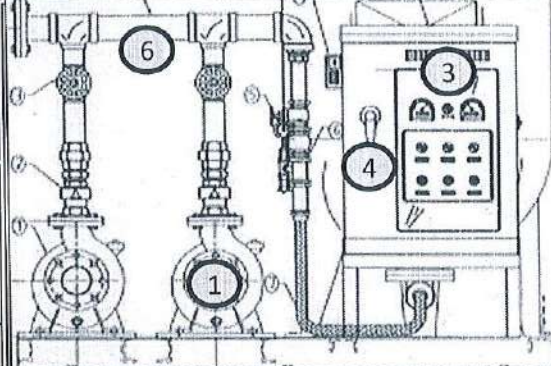
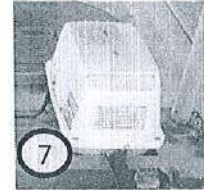
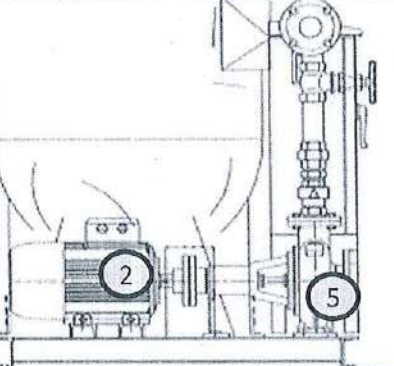
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต ดุษยเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียห้องน้ำ อาคารโดมคส 3	
รหัสเครื่องจักร		แผนก Admin KKN	
บริษัท		ไดซิน จำกัด	
ผู้อนุมัติ		ผู้อนุมัติ	
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

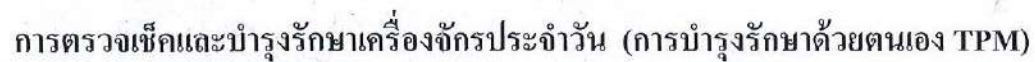







สัญลักษณ์การตรวจเช็ค
 / ตรวจเช็คปกติ
 X ตรวจเช็คผิดปกติ
 O ไม่ได้เดินเครื่องจักร
 - ขกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนกันยายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูดน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/	/	-	/	/	/	/	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บิดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต คุณชะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



ชื่อเครื่องจักร ปั่นน้ำเสียบห้องน้ำ โรงอาหาร				ผู้ดูแลกับการตรวจเช็ค	
รหัสเครื่องจักร	แผนก Admin KKN			<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>7</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>2</p> </div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> ตรวจเช็คปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ตรวจเช็คผิดปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ได้เดินเครื่องจักร <input type="checkbox"/> ยกเว้นการตรวจเช็ค </div>
บริษัท ไคชิน จำกัด	LINE -				
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ				
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER				

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนตุลาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั้มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษามอเตอร์จักรด้วยตนเอง		ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นภรัช ปัดสาสิงห์)																																	
		ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต ดุนยะเดช)																																	

[illegible]

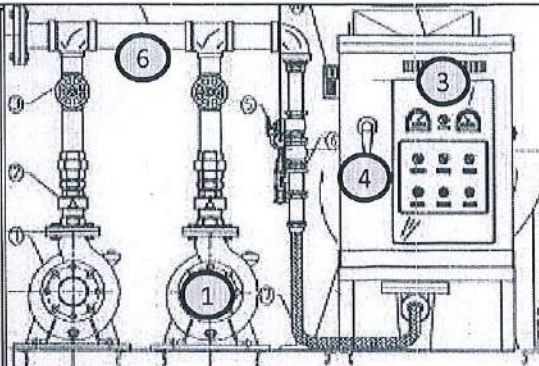

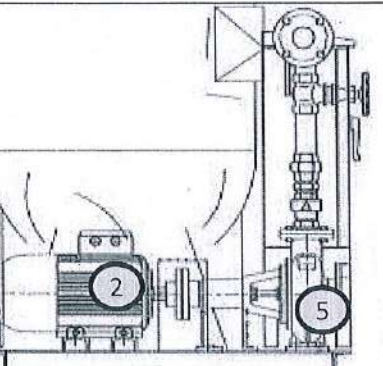


FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		บิมน้ำเสียห้องน้ำ		1	
รหัสเครื่องจักร		แผนก		Admin KKN	
บริษัท		โคจีน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ		ผู้อนุมัติ			
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER			

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ขกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนตุลาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั้มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

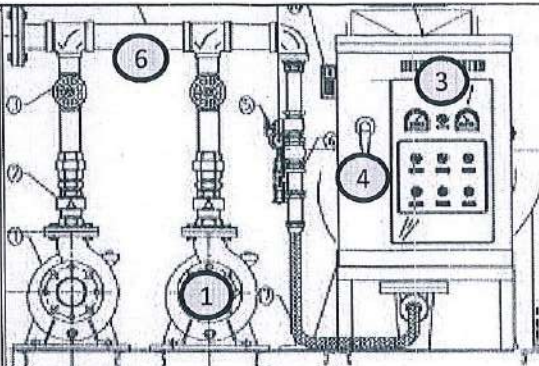
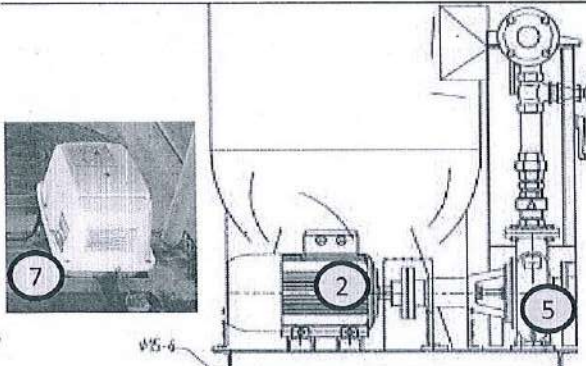
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัณฑิตสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต ดุษยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บัมพ์น้ำเสียห้องน้ำ		แผ่น 2	
รหัสเครื่องจักร		Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนตุลาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

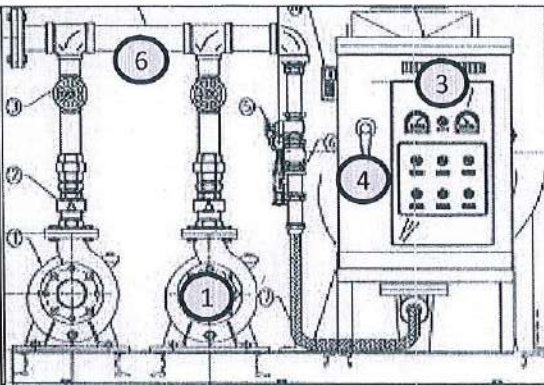

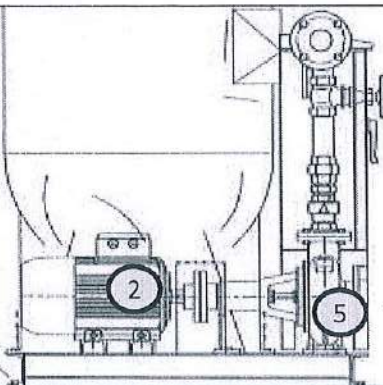
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต ดุษยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียห้องน้ำ		จุดนำลิ 1	
รหัสเครื่องจักร		แผนก		Admin KKN	
บริษัท		โคชิน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ		ผู้อนุมัติ			
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER			

					ประจำเดือนตุลาคม																														
No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

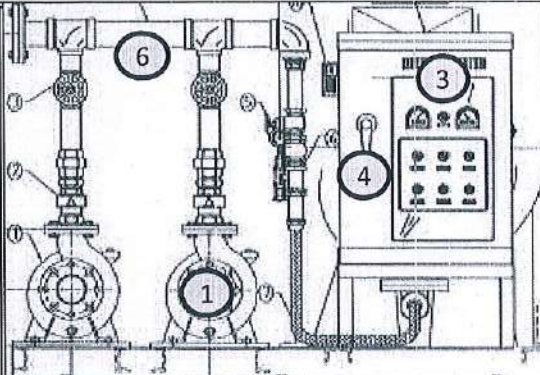
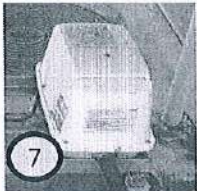
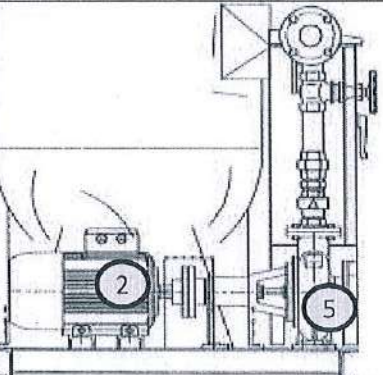
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง		ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร (นครชัย ปัดสาสิงห์)											
		ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ (ชวลิต ดุษยะเดช)											

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บั้มน้ำเสียห้องน้ำ		2	
รหัสเครื่องจักร		Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

ผู้รับผิดชอบการตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ชกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนตุลาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	เช็คการรั่วซึมของปั้มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	ครั้ง/วัน	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

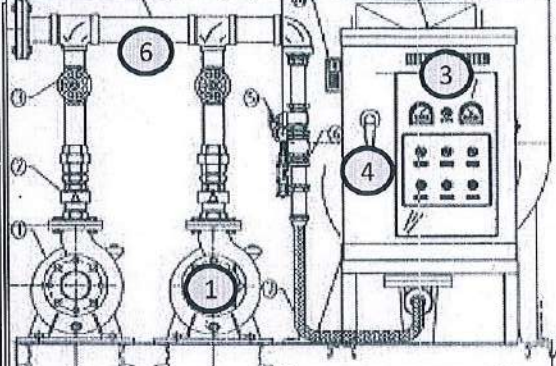
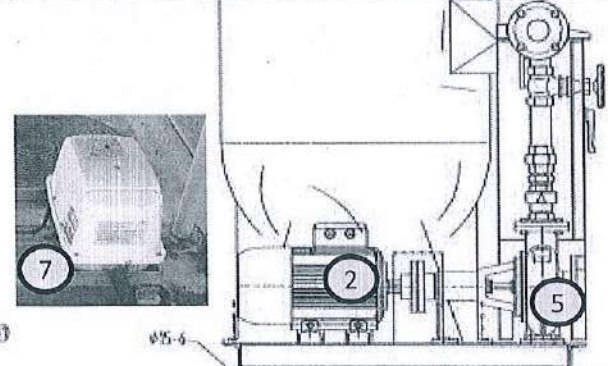
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต ดุยยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บัมน้ำเสียห้องน้ำ		Admin KKN	
รหัสเครื่องจักร		LINE -	
บริษัท ไคชิน จำกัด		-	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER	SECTION MANAGER		

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ขกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนตุลาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้อง ไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	เครื่อง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

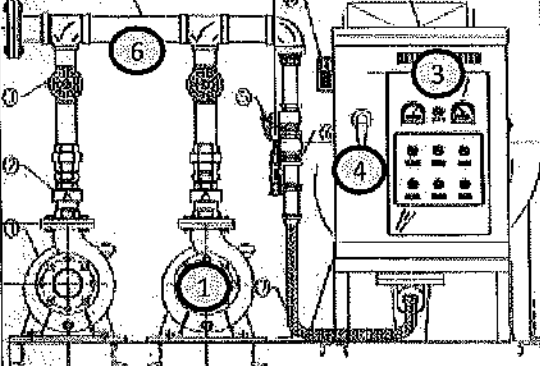

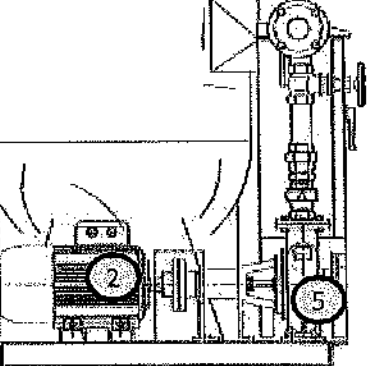
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ขวลิต ดุษยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั้มน้ำเสียห้องน้ำโรงอาหาร	
รหัสเครื่องจักร		แผนก Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

- / ตรวจเช็คปกติ
- X ตรวจเช็คผิดปกติ
- O ไม่ได้เดินเครื่องจักร
- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนพฤศจิกายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูดน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั้มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

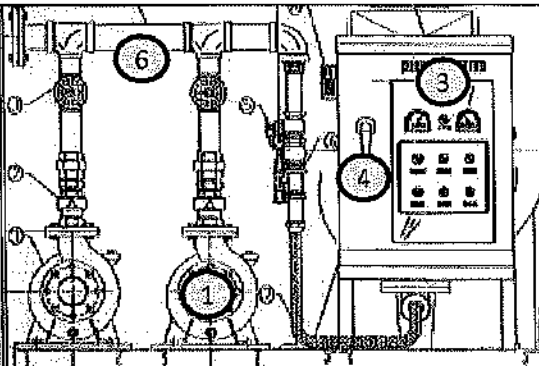
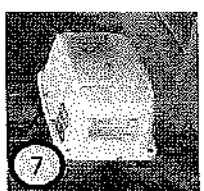
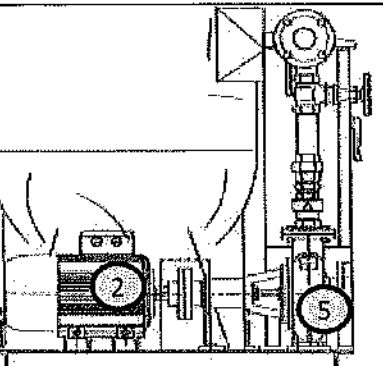
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาถึงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวติศ ดุญยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		บ่อน้ำเสียโรงพยาบาล	
รหัสเครื่องจักร		MF100 Adrin KKN	
บริษัท ไตจีน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนพฤศจิกายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั้มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัดดาลังห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวณิต คุมะเดชะ)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร บังแกเลียงห้องน้ำ อาคารแมชชีน 1						<p>สัญลักษณ์การตรวจเช็ค</p> <p>/ ตรวจเช็คปกติ</p> <p>X ตรวจเช็คผิดปกติ</p> <p>O ไม่ได้เดินเครื่องจักร</p> <p>- ขกเว้นการตรวจเช็ค</p>	
รหัสเครื่องจักร	UDNKK Admin KKM						
บริษัท ไคชิน จำกัด	LINE -						
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ						
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER					

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนพฤศจิกายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้อง ไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้อง ไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชาวลัด ทุยยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียห้องน้ำ อาคารเมจหิน						<p>สัญลักษณ์การตรวจเช็ค</p> <p>/ ตรวจเช็คปกติ</p> <p>X ตรวจเช็คผิดปกติ</p> <p>O ไม่ได้เดินเครื่องจักร</p> <p>- ขาดรายการตรวจเช็ค</p>	
รหัสเครื่องจักร		AFPM1 Admin KKN							
บริษัท		โคชิน จำกัด							
LINE		-							
ผู้อนุมัติ		ผู้อนุมัติ		GROUP MANAGER		SECTION MANAGER			

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนพฤศจิกายน																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	ดู	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง		ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย บัดสาสิงห์)			
		ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชวลิต ดุษยะเดช)			

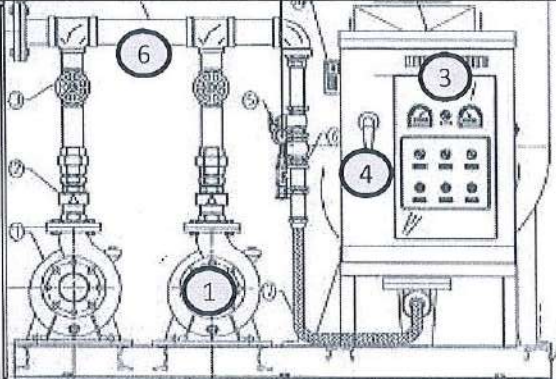

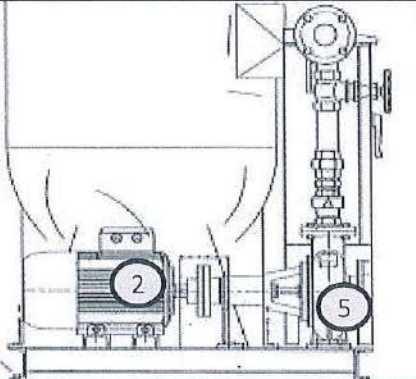
ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ

FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสีย โรงอาหาร	
รหัสเครื่องจักร		แผนก Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

					ประจำเดือนธันวาคม																															
No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	การทำงานของปั๊ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

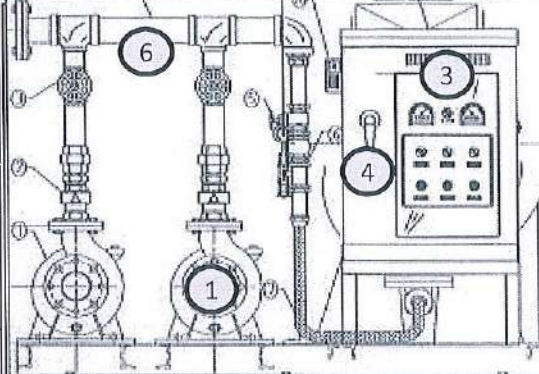
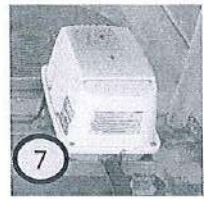
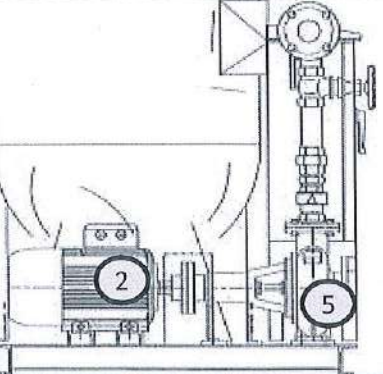
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง		ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)							
		ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ขวลิต ดุษะเดช)							

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียห้องน้ำ อาคารเมซซิ่น	
รหัสเครื่องจักร		Admin KKN	
บริษัท		ไคชิน จำกัด	
LINE		-	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนธันวาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	การทำงานของปั้ม	ดูคาน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/				/			/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/				/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
										/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
										/			/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(ชาลิต ทุนยะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ



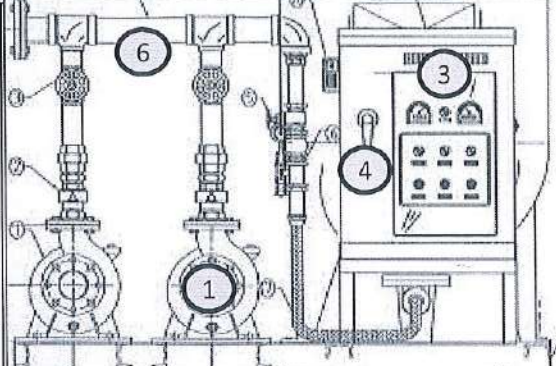

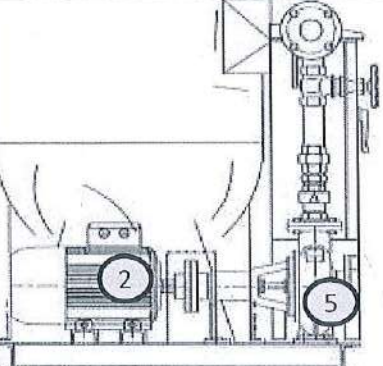
FROM NO. 330-FS-0007 01-30/7/2000

[illegible]



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียบห้องน้ำ อาคาร ไคเนส 1	
รหัสเครื่องจักร		แผนก Admin KKN	
บริษัท ไคชิน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนธันวาคม																														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	ครั้ง/วัน	/	/					X	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	ครั้ง/วัน	/	/					/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/					/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/					/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/					/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/					/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	X	/	/	/	/		
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	ครั้ง/วัน	/	/					/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

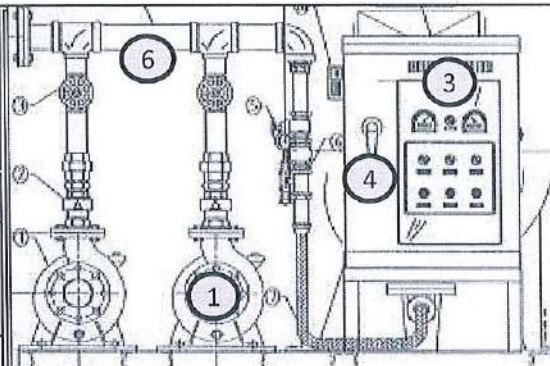

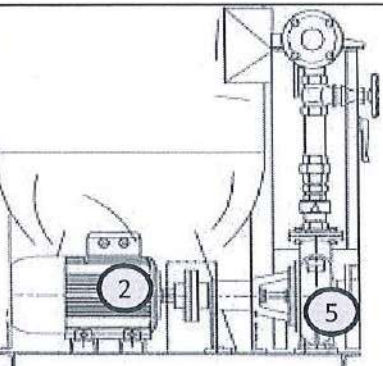
บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร (นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ (จวลิต ชุขะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	6/12/65	ปั๊มน้ำ	ดูน้ำไม่ขึ้น	พักทาล้างปั๊มน้ำ	1 วัน	นครชัย	จวลิต	dk



การตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM)

ชื่อเครื่องจักร		ปั๊มน้ำเสียห้องน้ำ อาคาร ไคแนส 3	
รหัสเครื่องจักร		แผนก Admin KKN	
บริษัท ไคจีน จำกัด		LINE -	
ผู้อนุมัติ	ผู้อนุมัติ		
GROUP MANAGER		SECTION MANAGER	

ผู้ดูแลกับการตรวจเช็ค

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

O ไม่ได้เดินเครื่องจักร

- ยกเว้นการตรวจเช็ค

No.	ตำแหน่งที่ตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วิธีการ	ความถี่	ประจำเดือนธันวาคม																															
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	การทำงานของปั้ม	ดูน้ำขึ้นปกติ	ฟังเสียงในท่อ	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/		/	/	/						
2	มอเตอร์	ไม่เกิดเสียงดังผิดปกติ	หู	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/					/	/	/			/	/	/	/	/		/	/	/						
3	Alarm Check	ต้องไม่มีการ Alarm	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/							/				/	/	/	/	/		/	/						
4	สภาพตู้คอนโทรล	ฝาปิดสนิท ไม่มีอุปกรณ์ใดชำรุด	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/									/		/	/	/				/	/	/	/	/		/	/						
5	เช็คการรั่วซึมของปั๊มน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/					/	/	/				/	/	/	/	/		/	/						
6	เช็คการรั่วซึมของท่อส่งน้ำ	ต้องไม่มีการรั่วซึม	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/					/	/	/				/	/	/	/	/		/	/						
7	เช็คการรั่วซึมของ Mini Blower	ทำงานปกติ ไม่ชำรุดแตกหัก	สายตา	1ครั้ง/วัน	/	/				/	/	/					/	/	/				/	/	/	/	/		/	/						

บันทึกการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยตนเอง	ลายเซ็นผู้ตรวจเช็คเครื่องจักร(นครชัย ปัดสาสิงห์)	
	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบการปฏิบัติ(จวลิต ชุขะเดช)	

ลำดับที่	วันที่	ตำแหน่งที่ผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข	ระยะเวลา	ผู้ซ่อม	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ

ภาคผนวกที่ 2-8

แผนการตรวจสอบการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องจักรและ
อุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสีย ก.ค.-ธ.ค. 2565

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (WWTP)				ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565																															
				ผู้ตรวจเช็ค					ผู้ตรวจตอบ										ผู้อนุมัติ																
NO	รายละเอียดการตรวจเช็ค	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	เวลาที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจสอบการทำงานของ FeCl ₃ Feed Pump	160 - PU - 0017	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ถังน้ำยาได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของ H ₂ SO ₄ Feed Pump	160 - PU - 0018	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ถังน้ำยาได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ตรวจสอบการทำงานของ NaOH Feed Pump	160 - PU - 0019	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ถังน้ำยาได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Polymer Feed Pump	160 - PU - 0020	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ถังน้ำยาได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Regum Waste Pump No.1	160 - PU - 0021	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Regum Waste Pump No.2	160 - PU - 0022	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบการทำงานของ Raw Waste Pump No.1	160 - PU - 0023	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบการทำงานของ Raw Waste Pump No.2	160 - PU - 0024	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.1	160 - PU - 0025	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.2	160 - PU - 0026	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.1	160 - PU - 0027	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
12	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.2	160 - PU - 0028	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	ตรวจสอบการทำงานของ Filtering Pump No.1	160 - PU - 0029	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	ตรวจสอบการทำงานของ Filtering Pump No.2	160 - PU - 0030	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15	ตรวจสอบการทำงานของ Backwash Pump	160 - PU - 0031	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
16	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.1	160 - PU - 0032	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
17	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.2	160 - PU -																																	

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (RO)

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

NO	รายละเอียดการตรวจเช็ค	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจสอบการทำงานของ Transfor Pump A	160 - PU - 0054	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Transfor Pump B	160 - PU - 0057	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
2	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump A	160 - PU - 0058	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump B	160 - PU - 0059	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
3	ตรวจสอบการทำงานของ UF Backwash Pump	160 - PU - 0060	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump A	160 - PU - 0061	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
4	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump B	160 - PU - 0062	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
5	ตรวจสอบการทำงานของ D/L Backwash Pump	160 - PU - 0063	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
6	ตรวจสอบการทำงานของ A/C Backwash Pump	160 - PU - 0064	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
7	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump A	160 - PU - 0065	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump B	160 - PU - 0066	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
8	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump A	160 - PU - 0067	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump II	160 - PU - 0068	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
9	ตรวจสอบการทำงานของ Air Blower	160 - AW - 0006	ไม่มีเสียงดัง, ไม่ร้อนรั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
10	ตรวจสอบการทำงานของ Air Compressor		ไม่มีเสียงดัง, ไม่ร้อนรั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
11	ตรวจสอบการทำงานของ UF CIP Pump	160 - PU - 0069	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump A	160 - PU - 0070	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
12	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump B	160 - PU - 0071	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump C	160 - PU - 0072	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
13	ตรวจสอบการทำงานของ RO Cleaning Pump	160 - PU - 0073	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
14	ตรวจสอบการทำงานของ Biocide Feed Pump	160 - PU - 0074	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
15	ตรวจสอบการทำงานของ Antibiotic Feed Pump	160 - PU - 0075	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
16	ตรวจสอบการทำงานของ UF Unit	160 - RO - 0001	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
17	ตรวจสอบการทำงานของ RO Unit	160 - RO - 0002	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															

บันทึกโดยประจำวัน

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล

ผู้ควบคุมการตรวจเช็คประจำวัน

ตรวจสอบปกติ

X ตรวจเช็คผิดปกติ

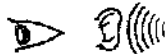
O ไม่ได้นับเครื่องจักร



ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

ឯកសារបោះពុម្ព

ผู้ที่ใช้ในการตรวจวัดประจำวัน



ผู้ตรวจ
ผู้ตรวจ

บทที่ 1 SAFETY ส่วนบุคคล



ศึกษาผลกระทบของสิ่งแวดล้อมป่าชุมชน

ឧបករណ៍ប្រតិបត្តិការ

x. อรรถาธิบายศัพท์

๐ ไม่ได้ตีพิมพ์ของจักร

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (RO)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

รายละเอียดการตรวจเช็ค	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	ความถี่	เดือนมกราคม พ.ศ. 2565																														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump A	160 - PU - 0056	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump B	160 - PU - 0057	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump A	160 - PU - 0058	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump B	160 - PU - 0059	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ LF Backwash Pump	160 - PU - 0060	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump A	160 - PU - 0061	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump B	160 - PU - 0062	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ D/L Backwash Pump	160 - PU - 0063	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ A/C Backwash Pump	160 - PU - 0064	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump A	160 - PU - 0065	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump B	160 - PU - 0066	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump A	160 - PU - 0067	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump B	160 - PU - 0068	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Air Blower	160 - AW - 0069	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Air Compressor	160 - PU - 0070	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ UF CIP Pump	160 - PU - 0071	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump A	160 - PU - 0072	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump B	160 - PU - 0073	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump C	160 - PU - 0074	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ RO Cleaning Pump	160 - PU - 0075	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Biocide Feed Pump	160 - PU - 0076	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ Amkeala Feed Pump	160 - PU - 0077	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ UF Unit	160 - RO - 0081	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
ตรวจสอบการทำงานของ RO Unit	160 - RO - 0082	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (WWTP)

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2565

NO	รายละเอียดการตรวจเช็ค	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจสอบการทำงานของ FeCl ₃ Feed Pump	160 - PU - 0017	ไม่มีเสียงดัง น้ำยาเคมีในถังเต็ม ถังยาเคมีได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
2	ตรวจสอบการทำงานของ H ₂ SO ₄ Feed Pump	160 - PU - 0018	ไม่มีเสียงดัง น้ำยาเคมีในถังเต็ม ถังยาเคมีได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
3	ตรวจสอบการทำงานของ NaOH Feed Pump	160 - PU - 0019	ไม่มีเสียงดัง น้ำยาเคมีในถังเต็ม ถังยาเคมีได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
4	ตรวจสอบการทำงานของ Polymer Feed Pump	160 - PU - 0020	ไม่มีเสียงดัง น้ำยาเคมีในถังเต็ม ถังยาเคมีได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
5	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Rogen Waste Pump No.1	160 - PU - 0021	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Rogen Waste Pump No.2	160 - PU - 0022	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
6	ตรวจสอบการทำงานของ Raw Waste Pump No.1	160 - PU - 0023	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Raw Waste Pump No.2	160 - PU - 0024	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
7	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.1	160 - PU - 0025	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.2	160 - PU - 0026	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
8	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.1	160 - PU - 0027	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.2	160 - PU - 0028	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
9	ตรวจสอบการทำงานของ Filtrating Pump No.1	160 - PU - 0029	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Filtrating Pump No.2	160 - PU - 0030	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
10	ตรวจสอบการทำงานของ Backwash Pump	160 - PU - 0031	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.1	160 - PU - 0032	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.2	160 - PU - 0033	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
11	ตรวจสอบการทำงานของ Aeration Blower No.1	160 - AW - 0003	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
12	ตรวจสอบการทำงานของ Aeration Blower No.2	160 - AW - 0004	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
13	ตรวจสอบการทำงานของ Mixing Blower	160 - AW - 0005	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Septic Waste Pump No.1	160 - PU - 0034	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Septic Waste Pump No.2	160 - PU - 0035	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
15	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump No.1	160 - PU - 0036	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump No.2	160 - PU - 0037	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
16	ตรวจสอบการทำงานของ Coolant Waste Pump	160 - PU - 0038	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Dust Water Pump No.1	160 - PU - 0039	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
17	ตรวจสอบการทำงานของ Dust Water Pump No.2	160 - PU - 0040	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
18	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Feed Pump	160 - PU - 0041	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
19	ตรวจสอบการทำงานของ COD Pump	160 - PU - 0042	ไม่มีเสียงดัง น้ำในถังเต็ม ถังน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
20	ตรวจสอบการทำงานของ Rotten Tank	160 - WWTP - 0001	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
21	ตรวจสอบการทำงานของ Coagulation Tank	160 - WWTP - 0002	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
22	ตรวจสอบการทำงานของ Flocculation Tank	160 - WWTP - 0003	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
23	ตรวจสอบการทำงานของ pH Adjust Tank	160 - WWTP - 0004	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
24	ตรวจสอบการทำงานของ Sedimentation No.1	160 - WWTP - 0005	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
25	ตรวจสอบการทำงานของ Sedimentation No.2	160 - WWTP - 0006	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
26	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge thickener Tank	160 - WWTP - 0007	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
27	ตรวจสอบการทำงานของ Filter Press	160 - WWTP - 0008	ไม่มีเสียงดัง ทุบได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (RO)

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

NO	รายละเอียดการตรวจเช็ค	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump A	160 - PU - 0056	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump B	160 - PU - 0057	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
2	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump A	160 - PU - 0058	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump B	160 - PU - 0059	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
3	ตรวจสอบการทำงานของ UF Backwash Pump	160 - PU - 0060	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
4	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump A	160 - PU - 0061	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump B	160 - PU - 0062	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
5	ตรวจสอบการทำงานของ D/L Backwash Pump	160 - PU - 0063	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
6	ตรวจสอบการทำงานของ A/C Backwash Pump	160 - PU - 0064	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
7	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump A	160 - PU - 0065	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump B	160 - PU - 0066	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
8	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump A	160 - PU - 0067	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump B	160 - PU - 0068	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
9	ตรวจสอบการทำงานของ Air Blower	160 - AW - 0006	ไม่มีเสียงดัง, ไม่สั่น, ส่งลมได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
10	ตรวจสอบการทำงานของ Air Compressor		ไม่มีเสียงดัง, ไม่สั่น, ส่งลมได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
11	ตรวจสอบการทำงานของ UF CIP Pump	160 - PU - 0069	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump A	160 - PU - 0070	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
12	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump B	160 - PU - 0071	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump C	160 - PU - 0072	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
13	ตรวจสอบการทำงานของ RO Chemical Pump	160 - PU - 0073	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
14	ตรวจสอบการทำงานของ Biocide Feed Pump	160 - PU - 0074	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
15	ตรวจสอบการทำงานของ Antiscalant Feed Pump	160 - PU - 0075	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
16	ตรวจสอบการทำงานของ UF Unit	160 - RO - 0081	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															
17	ตรวจสอบการทำงานของ RO Unit	160 - RO - 0082	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	เครื่อง / วัน																															

บันทึกชื่อผู้ปฏิบัติงาน

ชื่อเครื่องจักร/อุปกรณ์ที่ตรวจสอบ

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

ผู้ควบคุมความปลอดภัย

สถานที่/อาคาร/บริเวณ

วันที่/เวลา

หมายเหตุ

การตรวจสอบ/การซ่อมแซม

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

นันทิโกมฺมชยา = จ. เวียง

เครื่องมิชชีไต้ไหม เปรี้ยวเผ็ดประจักษ์



မှတ်စုအရပ်

Digitized by Google

ดูประวัติ MAFETV ของเราที่นี่



สืบค้นข้อมูลการทวงถามสิทธิประโยชน์

· กรรมาธิการแก้ไข

X ถวายพระพรชัยมงคล

๐ ไม้ไผ่ดินเหนียวขั้ว

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (RO)

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

NO	รายละเอียดการพ่วงชื่อ	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการพ่วงชื่อ	หน่วย	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump A	160-PU-0056	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร	0		0							0	0			0	0											0	0	0	0				
	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump B	160-PU-0057	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร			0	0	0		0	0												0						0	0	0	0				
2	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump A	160-PU-0058	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร	0		0							0	0			0	0												0	0	0	0			
	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump B	160-PU-0059	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร			0	0	0		0	0												0	0	0	0			0	0	0	0				
3	ตรวจสอบการทำงานของ UF Backwash Pump	160-PU-0060	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump A	160-PU-0061	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร	0									0	0	0			0	0											0	0	0				
4	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump B	160-PU-0062	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																				0	0	0	0										
	ตรวจสอบการทำงานของ ML Backwash Pump	160-PU-0063	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
6	ตรวจสอบการทำงานของ AC Backwash Pump	160-PU-0064	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump A	160-PU-0065	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร					0	0																											
7	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump B	160-PU-0066	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร	0		0							0	0			0	0												0	0	0	0			
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump A	160-PU-0067	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร				0	0																												
8	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump B	160-PU-0068	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร	0		0							0	0	0		0	0												0	0	0	0			
	ตรวจสอบการทำงานของ Air Blower	160-AW-0005	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
10	ตรวจสอบการทำงานของ Air Compressor		ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
	ตรวจสอบการทำงานของ UF CIP Pump	160-PU-0069	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
12	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump A	160-PU-0070	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump B	160-PU-0071	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump C	160-PU-0072	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
13	ตรวจสอบการทำงานของ RO Cleaning Pump	160-PU-0073	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
	ตรวจสอบการทำงานของ Backsiphon Feed Pump	160-PU-0074	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
15	ตรวจสอบการทำงานของ Antiscalant Feed Pump	160-PU-0075	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
	ตรวจสอบการทำงานของ UF Unit	160-RO-0001	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	
17	ตรวจสอบการทำงานของ RO Unit	160-RO-0002	ไม่มีข้อผิดพลาดในการทำงาน	เครื่องจักร																																	

บันทึกชื่อผู้ปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจ

ผู้รายงาน

อุปกรณ์ SAFETY อุปกรณ์

ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบอุปกรณ์

ตรวจสอบอุปกรณ์

X ตรวจสอบอุปกรณ์

O ไม่ได้ตรวจสอบอุปกรณ์

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (WWTP)				ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565																																
				ผู้ตรวจเช็ค					ผู้ตรวจสอบ										ผู้อนุมัติ																	
NO	รายละเอียดการทำงานของเครื่องจักร	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจสอบการทำงานของ FeCl ₃ Feed Pump	160 - PU - 0017	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
2	ตรวจสอบการทำงานของ H ₂ SO ₄ Feed Pump	160 - PU - 0018	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
3	ตรวจสอบการทำงานของ NaOH Feed Pump	160 - PU - 0019	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
4	ตรวจสอบการทำงานของ Polymer Feed Pump	160 - PU - 0020	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
5	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Regan Waste Pump No.1	160 - PU - 0021	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Regan Waste Pump No.2	160 - PU - 0022	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
6	ตรวจสอบการทำงานของ Raw Waste Pump No.1	160 - PU - 0023	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Raw Waste Pump No.2	160 - PU - 0024	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
7	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.1	160 - PU - 0025	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.2	160 - PU - 0026	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
8	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.1	160 - PU - 0027	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.2	160 - PU - 0028	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
9	ตรวจสอบการทำงานของ Filtering Pump No.1	160 - PU - 0029	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Filtering Pump No.2	160 - PU - 0030	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
10	ตรวจสอบการทำงานของ Backwash Pump	160 - PU - 0031	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.1	160 - PU - 0032	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
11	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.2	160 - PU - 0033	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Aeration Blower No.1	160 - AW - 0003	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว	ครั้ง / วัน	/																															
12	ตรวจสอบการทำงานของ Aeration Blower No.2	160 - AW - 0004	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ ไม่มีสิ่งอุดตันในวาล์ว</																																	

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจสอบประจำวัน

ស្ថិតនៅក្នុង



๔/ ตรวจเช็คปกติ

X. ราชบัณฑิตยสถาน

๑ ไม่ได้เดินเครื่องจักร

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (RO)

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

NO	รายละเอียดการตรวจเช็ค	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจสอบการทำงานของ04 Transfer Pump A	160 - PU - 0056	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบการทำงานของ02 Transfer Pump B	160 - PU - 0057	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ตรวจสอบการทำงานของ04 Recycle Water Pump A	160 - PU - 0058	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบการทำงานของ02 Recycle Water Pump B	160 - PU - 0059	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ตรวจสอบการทำงานของ04 UF Backwash Pump	160 - PU - 0060	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจสอบการทำงานของ04 RO Feed Pump A	160 - PU - 0061	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบการทำงานของ02 RO Feed Pump B	160 - PU - 0062	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจสอบการทำงานของ04 D/L Backwash Pump	160 - PU - 0063	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจสอบการทำงานของ04 A/C Backwash Pump	160 - PU - 0064	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจสอบการทำงานของ02 Brine Water Supply Pump A	160 - PU - 0065	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบการทำงานของ02 Brine Water Supply Pump B	160 - PU - 0066	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจสอบการทำงานของ04 RO Water Supply Pump A	160 - PU - 0067	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบการทำงานของ02 RO Water Supply Pump B	160 - PU - 0068	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	ตรวจสอบการทำงานของ04 Air Blower	160 - AW - 0006	ไม่มีเสียงดัง, ไม่ร้อน, รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	ตรวจสอบการทำงานของ04 Air Compressor		ไม่มีเสียงดัง, ไม่ร้อน, รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	ตรวจสอบการทำงานของ04 UF CIP Pump	160 - PU - 0069	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	ตรวจสอบการทำงานของ04 NaOCl Feed Pump A	160 - PU - 0070	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบการทำงานของ02 NaOCl Feed Pump B	160 - PU - 0071	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบการทำงานของ04 NaOCl Feed Pump C	160 - PU - 0072	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	ตรวจสอบการทำงานของ04 RO Cleaning Pump	160 - PU - 0073	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	ตรวจสอบการทำงานของ04 Biocide Feed Pump	160 - PU - 0074	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	ตรวจสอบการทำงานของ04 Antiscalant Feed Pump	160 - PU - 0075	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	ตรวจสอบการทำงานของ04 UF Unit	160 - RO - 0001	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, แรงดันปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	ตรวจสอบการทำงานของ04 RO Unit	160 - RO - 0002	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, แรงดันปกติ	1ครั้ง / วัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
																													</							

บันทึกประจำวัน

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ควบคุม

อุปกรณ์ SAFETY อุปกรณ์

ผู้ควบคุมการควบคุมประจำวัน

/ ตรวจเช็คปกติ

X ตรวจเช็คปกติ

o ไม่ได้เดินเครื่องจักร

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจเช็คประจำวัน



รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (WWTP)

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

NO	รายละเอียดการตรวจเช็ค	วันที่เครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	ความถี่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจสอบการทำงานของ FeCl ₃ Feed Pump	160 - PU - 0017	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, จ่ายน้ำยาได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
2	ตรวจสอบการทำงานของ H ₂ SO ₄ Feed Pump	160 - PU - 0018	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, จ่ายน้ำยาได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
3	ตรวจสอบการทำงานของ NaOH Feed Pump	160 - PU - 0019	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, จ่ายน้ำยาได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
4	ตรวจสอบการทำงานของ Polymer Feed Pump	160 - PU - 0020	ไม่มีเสียงดัง, น้ำยาเคมีไม่รั่วซึม, จ่ายน้ำยาได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
5	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Regon Waste Pump No.1	160 - PU - 0021	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Soft Regon Waste Pump No.2	160 - PU - 0022	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
6	ตรวจสอบการทำงานของ Row Waste Pump No.1	160 - PU - 0023	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Row Waste Pump No.2	160 - PU - 0024	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
7	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.1	160 - PU - 0025	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Transfer Pump No.2	160 - PU - 0026	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
8	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.1	160 - PU - 0027	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Return Pump No.2	160 - PU - 0028	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
9	ตรวจสอบการทำงานของ Filtering Pump No.1	160 - PU - 0029	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Filtering Pump No.2	160 - PU - 0030	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
10	ตรวจสอบการทำงานของ Backwash Pump	160 - PU - 0031	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
11	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.1	160 - PU - 0032	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Discharge Pump No.2	160 - PU - 0033	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
12	ตรวจสอบการทำงานของ Aeration Blower No.1	160 - AW - 0003	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Aeration Blower No.2	160 - AW - 0004	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
13	ตรวจสอบการทำงานของ Mixing Blower	160 - AW - 0005	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
14	ตรวจสอบการทำงานของ Septic Waste Pump No.1	160 - PU - 0034	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Septic Waste Pump No.2	160 - PU - 0035	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
15	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump No.1	160 - PU - 0036	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Transfer Pump No.2	160 - PU - 0037	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
16	ตรวจสอบการทำงานของ Coolant Waste Pump	160 - PU - 0038	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
17	ตรวจสอบการทำงานของ Dust Water Pump No.1	160 - PU - 0039	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Dust Water Pump No.2	160 - PU - 0040	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
18	ตรวจสอบการทำงานของ Sludge Feed Pump	160 - PU - 0041	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
19	ตรวจสอบการทำงานของ CDD Pump	160 - PU - 0042	ไม่มีเสียงดัง, น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
20	ตรวจสอบการทำงานของถังแยกตะกอนในภาชนะ Reactions Tank	160 - WWTP - 0001	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
21	ตรวจสอบการทำงานของถังแยกตะกอนในภาชนะ Coagulation Tank	160 - WWTP - 0002	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
22	ตรวจสอบการทำงานของถังแยกตะกอนในภาชนะ Flocculation Tank	160 - WWTP - 0003	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
23	ตรวจสอบการทำงานของถังแยกตะกอนในภาชนะ pH Adjust Tank	160 - WWTP - 0004	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
24	ตรวจสอบการทำงานของถังแยกตะกอนในภาชนะ Sedimentation No.1	160 - WWTP - 0005	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
25	ตรวจสอบการทำงานของถังแยกตะกอนในภาชนะ Sedimentation No.2	160 - WWTP - 0006	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
26	ตรวจสอบการทำงานของถังแยกตะกอนในภาชนะ Sludge thickener Tank	160 - WWTP - 0007	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															
27	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องอัดรีดตะกอน (Filter Press)	160 - WWTP - 0008	ไม่มีเสียงดัง, ทุบได้ปกติ	ครั้ง/วัน																															

รายละเอียดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำวัน (RO)

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

NO	รายละเอียดการตรวจเช็ค	รหัสเครื่องจักร	มาตรฐานการตรวจเช็ค	จำนวนที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจสอบการทำงานของ Transer Pump A	160 - PU - 0056	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Transer Pump B	160 - PU - 0057	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
2	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump A	160 - PU - 0058	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Recycle Water Pump B	160 - PU - 0059	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
3	ตรวจสอบการทำงานของ UF Backwash Pump	160 - PU - 0060	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
4	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump A	160 - PU - 0061	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Feed Pump B	160 - PU - 0062	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
5	ตรวจสอบการทำงานของ DC Backwash Pump	160 - PU - 0063	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
6	ตรวจสอบการทำงานของ A/C Backwash Pump	160 - PU - 0064	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
7	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump A	160 - PU - 0065	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ Brine Water Supply Pump B	160 - PU - 0066	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
8	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump A	160 - PU - 0067	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ RO Water Supply Pump B	160 - PU - 0068	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
9	ตรวจสอบการทำงานของ Air Blower	160 - AW - 0006	ไม่มีเสียงดัง, ไม่มีลมรั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
10	ตรวจสอบการทำงานของ Air Compressor		ไม่มีเสียงดัง, ไม่มีลมรั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
11	ตรวจสอบการทำงานของ UF CIP Pump	160 - PU - 0069	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump A	160 - PU - 0070	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
12	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump B	160 - PU - 0071	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
	ตรวจสอบการทำงานของ NaOCl Feed Pump C	160 - PU - 0072	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
13	ตรวจสอบการทำงานของ RO Cleaning Pump	160 - PU - 0073	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
14	ตรวจสอบการทำงานของ Biocide Feed Pump	160 - PU - 0074	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
15	ตรวจสอบการทำงานของ Antiseptic Feed Pump	160 - PU - 0075	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, ส่งน้ำได้ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
16	ตรวจสอบการทำงานของ UF Unit	160 - RO - 0001	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, เมาต์ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															
17	ตรวจสอบการทำงานของ RO Unit	160 - RO - 0002	ไม่มีเสียงดัง น้ำไม่รั่วซึม, เมาต์ปกติ	1 ครั้ง / วัน																															

บันทึกข้อมูลประจำวัน

ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจสอบ

อุปกรณ์ SAFETY ส่วนบุคคล

ข้อมูลการตรวจเช็คประจำวัน

ตรวจสอบปกติ



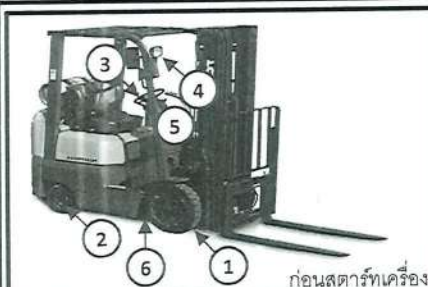
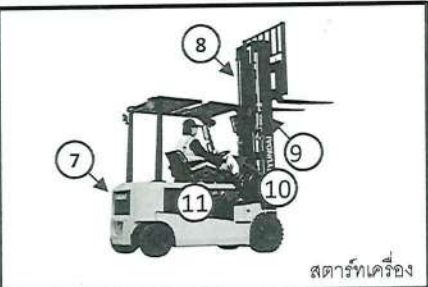
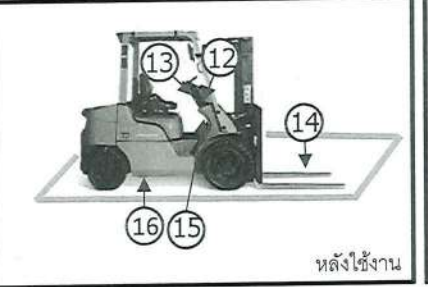


X ตรวจพบผิดปกติ

O ไม่ได้ดำเนินการแก้ไข

ภาคผนวกที่ 2-9

แบบบันทึกตรวจสอบสภาพรถยนต์ ก.ค.-ธ.ค. 2565

SAFETY

<div>  บันทึกตรวจสอบความปลอดภัยรถยกประจำเดือน บจก.ไดเซ็น (ขอนแก่น) </div> <div>  SAFETY FIRST </div>																																				
รถยกหมายเลข : 03 ใช้งานที่ : Melting ผู้รับผิดชอบบันทึก 1. นายสัจด์ พุฒินทร์ 2. นายวิชาญ คำป่อเครือ																																				
No.	รายการตรวจสอบ <input checked="" type="checkbox"/> = ปกติ <input type="checkbox"/> = ผิดปกติ	มาตรฐานการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ เดือน ๕.๑.๖๕																															หมายเหตุ		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
ก่อนสตาร์ทเครื่อง (Pre-Check)																																				
1		ล้อรถไม่แตกร้าวและมีดอกยางสามารถยึดเกาะพื้นผิวถนน ไม่ลื่นไถล	ดอกยางสูงไม่น้อยกว่า 1.6 มม.																																	
2		น็อตยึดล้อ ชันแน่นทั้ง 4 ล้อ	น็อตทุกตัวขันแน่นทั้ง 4 ล้อ																																	
3		สลักงาล็อคแน่น งาไม่สามารถเลื่อนได้ขณะขับหรือหมุนโรตารี	งานเลื่อนไม่ได้ขณะใช้งาน																																	
4		การทำงานของแตร ปกติ	กดแตรทดสอบมีเสียงดัง																																	
5		สัญญาณไฟหน้า-ไฟเลี้ยว-ไฟเบรก-ไฟแสดงการทำงาน ปกติ	กดทดสอบแสงไฟทำงาน																																	
6		กระจกหน้า-กระจกข้าง ปกติ	ใส, ไม่แตกร้าว, ไม่บดบังทัศนวิสัย																																	
7		ไม่มีการรั่วซึมของน้ำมัน-น้ำมันหล่อลื่น-น้ำมันไฮดรอลิกส์	สังเกตไม่มีน้ำมันหยดบนพื้น																																	
สตาร์ทเครื่อง (Functional Check)																																				
8		เครื่องยนต์ไม่มีเสียงดังหรือสั่นผิดปกติ	เสียงดังปกติ เครื่องไม่สั่น																																	
9		ระบบไฮดรอลิกส์ควบคุมงา-แขนงา ได้ปกติ การขึ้น-ลง-คว่ำ-หงาย	งา ขึ้น-ลง-คว่ำ-หงาย ได้ปกติ																																	
10		ความตึงหย่อนของโซ่ขับเคลื่อนแขนงา โดยยกสูง 30 ซม. ดับเครื่อง	โซ่น๊อคโซ่ ต้องได้ระยะ 1-2 นิ้ว																																	
11		พวงมาลัย ระบบบังคับเลี้ยวทำงานปกติ	พวงมาลัยหมุนปกติ, ไม่มีเสียงดัง																																	
12		ทดสอบระบบเบรกทำงานปกติ	ขับเคลื่อนหน้า-ถอยหลัง เบรกได้																																	
หลังใช้งาน (Parking Check)																																				
13		ปลดเกียร์ว่าง ได้ปกติ	เกียร์อยู่ตำแหน่งว่าง																																	
14		เบรกมือใช้งานได้ปกติ	ดึงเบรกมือ รถไม่เคลื่อนที่																																	
15		วางงานบนพื้น และตะแียงปลายงา	งาคว่ำหน้าประมาณ 5-10 องศา																																	
16		ดับเครื่องยนต์ และถอดกุญแจ	ดับเครื่องและไม่เสียบคีย์กุญแจ																																	
17		ไม่มีการรั่วซึมของน้ำมัน-น้ำมันหล่อลื่น-น้ำมันไฮดรอลิกส์	สังเกตไม่มีน้ำมันหยดบนพื้น																																	
ผู้ตรวจสอบ: [Redacted]																																				
คำแนะนำ 1. คาดเข็มขัดนิรภัยและพกใบขับขี่ 2. เมื่อเลิกใช้งานให้นำรถมาจอดจุดที่กำหนด 3. ใช้สัญญาณเสียงเมื่อจะผ่านจุดอับสายตา 4. เปลี่ยนทิศทางรถให้ใช้สัญญาณไฟเลี้ยวทุกครั้ง 5. ในอาคารขับไม่เกิน 10 กม./ชม. หมายเหตุ : รถยกมีปัญหา, ขาดรูป หรือ ใช้งานได้ไม่ปลอดภัย แจ้ง หัวหน้างาน / จป. เพื่อแก้ไขโดยด่วน **** บันทึกตรวจสอบจัดเก็บโดยแผนกความปลอดภัยฯ																																				
<div>  <div>ก่อนสตาร์ทเครื่อง</div> </div> <div>  <div>สตาร์ทเครื่อง</div> </div> <div>  <div>หลังใช้งาน</div> </div> <div>  <div> สวมหมวกนิรภัย สวมผ้าปิดจมูก พกใบขับขี่ สวมรองเท้านิรภัย </div> </div> <div>  <div>SAFETY</div> </div>																																				



บันทึกตรวจสอบความปลอดภัยรถยกประจำเดือน บจก.ไดซิน (ขอนแก่น)



รถยกหมายเลข : 03 ใช้งานที่ : Melting ผู้รับผิดชอบบันทึก 1. นายสัจด์ พุฒินทร์ 2. นายวิชาญ คำป่อเศร้า

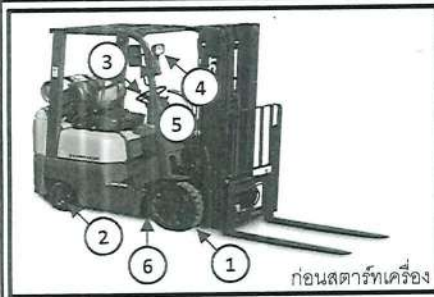
รายการตรวจสอบ			ผลการตรวจสอบ เดือน ก.ย. 65																														หมายเหตุ
No.	รายการตรวจสอบ ☑ = ปกติ ☒ = ผิดปกติ	มาตรฐานการตรวจสอบ																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
ก่อนสตาร์ทเครื่อง(Pre-Check)																																	
1	ล้อรถไม่แตกร้าวและมีดอกยางสามารถยึดเกาะพื้นผิวถนน ไม่ลื่นไถล	ดอกยางสูงไม่น้อยกว่า 1.6 มม.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	น็อตยึดล้อ ชันแน่นทั้ง 4 ล้อ	น็อตทุกตัวขันแน่นทั้ง 4 ล้อ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	สลักงาล็อคแน่น งาไม่สามารถเลื่อนได้ขณะขับเคลื่อนหรือหมุนโรตารี	งานเลื่อนไม่ได้ขณะใช้งาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	การทำงานของแตร ปกติ	กดแตรทดสอบมีเสียงดัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	สัญญาณไฟหน้า-ไฟเลี้ยว-ไฟท้าย-ไฟเบรก-ไฟแสดงการทำงาน ปกติ	กดทดสอบแสงไฟทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	กระจกหน้า-กระจกข้าง ปกติ	ใส, ไม่แตกร้าว, ไม่บดบังทัศนวิสัย	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ไม่มีการรั่วซึมของน้ำมัน-น้ำมันหล่อลื่น-น้ำมันไฮดรอลิกส์	สังเกตไม่มีน้ำมันหยดบนพื้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
สตาร์ทเครื่อง(Functional Check)																																	
8	เครื่องยนต์ไม่มีเสียงดังหรือสั่นผิดปกติ	เสียงดังปกติ เครื่องไม่สั่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	ระบบไฮดรอลิกส์ควบคุมงาน-แฉงา ได้ปกติ การขึ้น-ลง-คว่ำ-หงาย	งา ขึ้น-ลง-คว่ำ-หงาย ได้ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	ความตึงหย่อนของโซ่ขับเคลื่อนแฉงา โดยยกสูง 30ซม. ดับเครื่อง	โซ่ตึงพอดี ต้องได้ระยะ 1-2 นิ้ว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	พวงมาลัย ระบบบังคับเลี้ยวทำงานปกติ	พวงมาลัยหมุนปกติ, ไม่มีเสียงดัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	ทดสอบระบบเบรกทำงานปกติ	ขับเคลื่อนหน้า-ถอยหลัง เบรกได้	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
หลังใช้งาน(Parking Check)																																	
13	ปลดเกียร์ว่าง ได้ปกติ	เกียร์อยู่ตำแหน่งว่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	เบรกมือใช้งานได้ปกติ	ดึงเบรกมือ รถไม่เคลื่อนที่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	วางงานบนพื้น และตะแฉงาปลงวาง	งาคิวหน้าประมาณ 5-10 องศา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	ดับเครื่องยนต์ และถอดกุญแจ	ดับเครื่องและไม่เสียบคีย์กุญแจ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	ไม่มีการรั่วซึมของน้ำมัน-น้ำมันหล่อลื่น-น้ำมันไฮดรอลิกส์	สังเกตไม่มีน้ำมันหยดบนพื้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจสอบ																																	

ผู้ตรวจสอบ

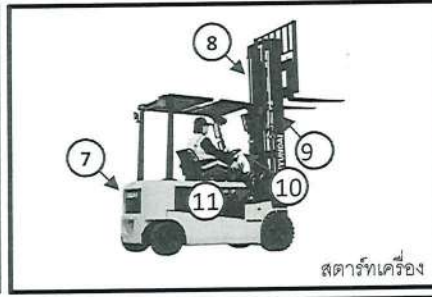
คำแนะนำ

1. คาดเข็มขัดนิรภัยและพกใบขับขี่
2. เมื่อเลิกใช้งานให้นำรถมาจอดจุดที่กำหนด
3. ใช้สัญญาณเสียงเมื่อจะผ่านจุดอับสายตา
4. เปลี่ยนทิศทางรถให้ใช้สัญญาณไฟเลี้ยวทุกครั้ง
5. ในอาคารขับไม่เกิน 10 กม./ชม.

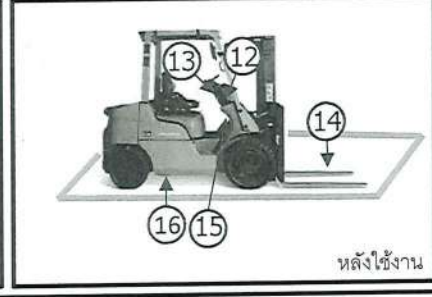
หมายเหตุ : รถยกมีปัญหา, ขาด หรือ ใช้งานได้ไม่ปลอดภัย แจ้ง หัวหน้างาน / จป. เพื่อแก้ไขโดยด่วน **** บันทึกตรวจสอบจัดเก็บโดยแผนกความปลอดภัย



ก่อนสตาร์ทเครื่อง



สตาร์ทเครื่อง

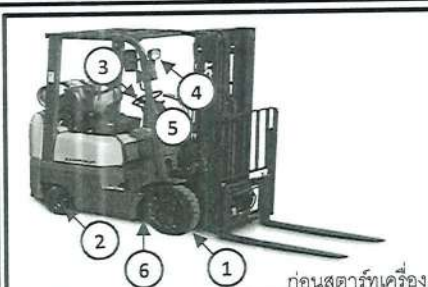
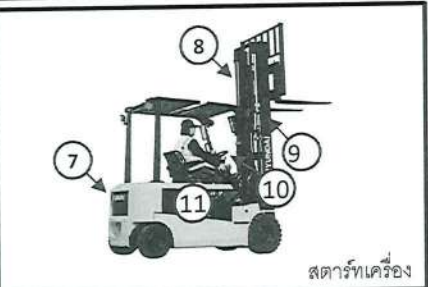
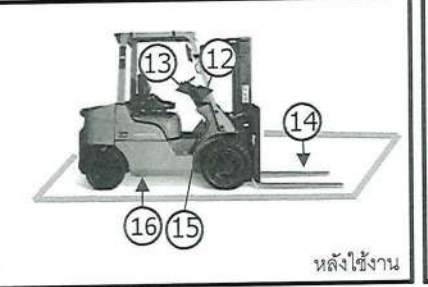



หลังใช้งาน



สวมหมวกนิรภัย
สวมผ้าปิดจมูก
พกใบขับขี่
สวมรองเท้านิรภัย

SAFETY

รถยกหมายเลข : 03		DAISIT GROUP		บันทึกตรวจสอบความปลอดภัยรถยกประจำเดือน บจก.ไดเซ็น (ขอนแก่น)		SAFETY FIRST																												
ใช้งานที่ : Melting		ผู้รับผิดชอบบันทึก 1. นายสังัด พุฒินทร์		2. นายวิชาญ คำป่อเต๊าะ																														
No.	รายการตรวจสอบ <input checked="" type="checkbox"/> = ปกติ <input type="checkbox"/> = ผิดปกติ	มาตรฐานการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ เดือน <u>พฤษภาคม</u>																															หมายเหตุ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
ก่อนสตาร์ทเครื่อง (Pre-Check)																																		
1	ล้อรถไม่แตกร้าวและมีดอกยางสามารถยึดเกาะพื้นผิวถนน ไม่ลื่นไถล	ดอกยางสูงไม่น้อยกว่า 1.6 มม.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	น็อตยึดล้อ ชันแน่นทั้ง 4 ล้อ	น็อตทุกตัวขันแน่นทั้ง 4 ล้อ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	สลักงาล็อคแน่น งาไม่สามารถเลื่อนได้ขณะขับหรือหมุนโรตารี	งานเลื่อนไม่ได้ขณะใช้งาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	การทำงานของแตร ปกติ	กดแตรทดสอบมีเสียงดัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	สัญญาณไฟหน้า-ไฟเลี้ยว-ไฟท้าย-ไฟเบรค-ไฟแสดงการทำงาน ปกติ	กดทดสอบแสงไฟทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	กระจกหน้า-กระจกข้าง ปกติ	ใส, ไม่แตกร้าว, ไม่บดบังทัศนวิสัย	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	ไม่มีการรั่วซึมของน้ำมัน-น้ำมันหล่อลื่น-น้ำมันไฮดรอลิกส์	สังเกตไม่มีน้ำมันหยดบนพื้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
สตาร์ทเครื่อง (Functional Check)																																		
8	เครื่องยนต์ไม่มีเสียงดังหรือสั่นผิดปกติ	เสียงดังปกติ เครื่องไม่สั่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	ระบบไฮดรอลิกส์ควบคุมงาน-แมงงา ได้ปกติ การขึ้น-ลง-คว่ำ-หงาย	งา ขึ้น-ลง-คว่ำ-หงาย ได้ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	ความตึงหย่อนของโซ่ขับเคลื่อนแมงงา โดยยกสูง 30 ซม. ดับเครื่อง	โซ่ตึงพอควร ต้องได้ระยะ 1-2 นิ้ว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	พวงมาลัย ระบบบังคับเลี้ยวทำงานปกติ	พวงมาลัยหมุนปกติ, ไม่มีเสียงดัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	ทดสอบระบบเบรคทำงานปกติ	ขับเคลื่อนหน้า-ถอยหลัง เบรคได้	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
หลังใช้งาน (Parking Check)																																		
13	ปลดเกียร์ว่าง ได้ปกติ	เกียร์อยู่ตำแหน่งว่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
14	เบรคมือใช้งานได้ปกติ	ดึงเบรคมือ รถไม่เคลื่อนที่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
15	วางงานบนพื้น และตะแียงียงปลายงา	งาคว่ำหน้าประมาณ 5-10 องศา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
16	ดับเครื่องยนต์ และถอดกุญแจ	ดับเครื่องและไม่เสียบคากุญแจ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
17	ไม่มีการรั่วซึมของน้ำมัน-น้ำมันหล่อลื่น-น้ำมันไฮดรอลิกส์	สังเกตไม่มีน้ำมันหยดบนพื้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้ตรวจสอบ [REDACTED]																																		
คำแนะนำ 1. คาดเข็มขัดนิรภัยและพกใบขับขี่ 2. เมื่อเลิกใช้งาน ให้นำรถมาจอดจุดที่กำหนด 3. ใช้สัญญาณเสียงเมื่อจะผ่านจุดอันตราย 4. เปลี่ยนทิศทางรถให้ใช้สัญญาณไฟเลี้ยวทุกครั้ง 5. ในอาคารขับไม่เกิน 10 กม./ชม. หมายเหตุ : รถยกมีปัญหา, ชำรุด หรือ ใช้งานได้ไม่ปลอดภัย แจ้ง หัวหน้างาน / จป. เพื่อแก้ไขโดยด่วน **** บันทึกตรวจสอบจัดเก็บโดยแผนกความปลอดภัยฯ																																		
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>ก่อนสตาร์ทเครื่อง</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>สตาร์ทเครื่อง</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>หลังใช้งาน</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>สวมหมวกนิรภัย สวมผ้าปิดจมูก พกใบขับขี่ สวมรองเท้านิรภัย</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <div style="background-color: black; width: 100px; height: 50px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="background-color: white; padding: 2px;">SAFETY</div> </div> </div>																																		



บันทึกตรวจสอบความปลอดภัยรถยกประจำเดือน บจก.ไดเซ็น (ขอนแก่น)



รถยกหมายเลข : 03

ใช้งานที่ : Melting

ผู้รับผิดชอบบันทึก 1. นายสังัด พุทธิจันทร์

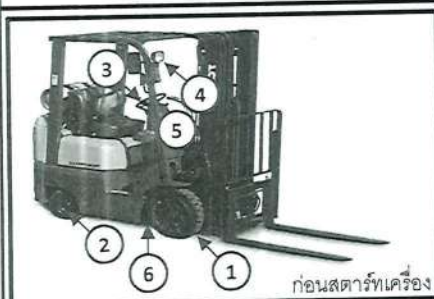
2. นายวิชาญ คำบ่อเศร้า

รถยกหมายเลข : 03			ใช้งานที่ : Melting			ผู้รับผิดชอบบทก.1			นายสิงห์ พงษ์นิม			2. ผู้ปฏิบัติงาน																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
------------------	--	--	---------------------	--	--	-------------------	--	--	------------------	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

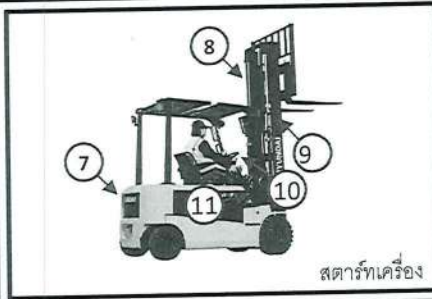
คำแนะนำ

1. คัดเข็มขัดนิรภัยและพกใบขับขี่
2. เมื่อเลิกใช้งานให้นำรถมาจอดจุดที่กำหนด
3. ใช้สัญญาณเสียงเมื่อจะผ่านจุดอับสายตา
4. เปลี่ยนทิศทางรถให้ใช้สัญญาณไฟเลี้ยวทุกครั้ง
5. ในอาคารขับไม่เกิน 10 กม./ชม.

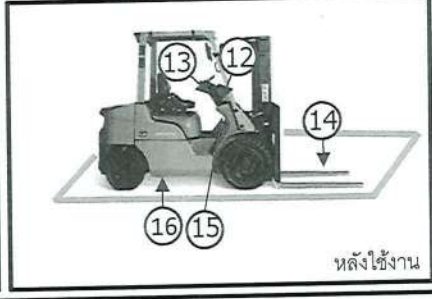
หมายเหตุ : รถยกมีปัญหา, ชำรุด หรือ ใช้งานได้ไม่ปลอดภัย แจ้ง หัวหน้างาน / จป. เพื่อแก้ไขโดยด่วน **** บันทึกตรวจสอบจัดเก็บโดยแผนกความปลอดภัยฯ



ก่อนสตาร์ทเครื่อง



สตาร์ทเครื่อง



หลังใช้งาน



สวมหมวกนิรภัย
สวมผ้าปิดจมูก
พกใบขับขี่
สวมรองเท้านิรภัย

SAFETY

รณยกหมายเลข : 03

ใช้งานที่ : Melting

ผู้รับผิดชอบบันทึก 1. นายสงัด พุฒพันธ์

2. นายวิชาญ คำบ่อเศร้า

[illegible]

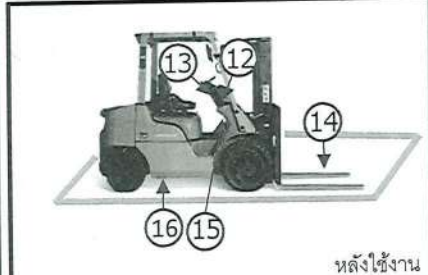
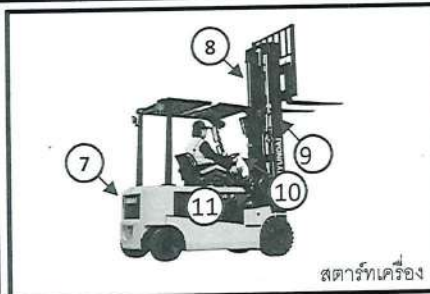
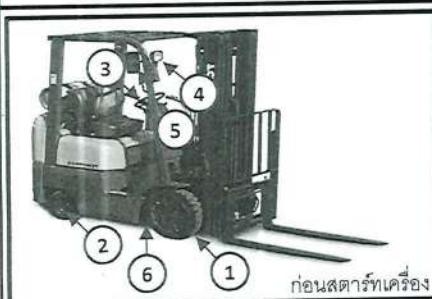
ผู้ตรวจสอบ

คำแนะนำ

แนะนำ

1. คาดเข็มขัดนิรภัยและพวงมาลัย 2. เมื่อเลิกใช้งาน ให้นำรถมาจอดจุดที่กำหนด 3. ใช้สัญญาณเสียงเมื่อจะผ่านจุดอันตราย 4. เปลี่ยนทิศทางรถให้ใช้สัญญาณไฟเลี้ยวทุกครั้ง 5. ในอาคารขับไม่เกิน 10 กม./ชม.

หมายเหตุ : รถยกมีปัญหา,ชำรุด หรือ ใช้งานได้ไม่ปลอดภัย แจ้ง หัวหน้างาน / จป. เพื่อแก้ไขโดยด่วน **** บันทึกตรวจสอบจัดเก็บโดยแผนกความปลอดภัย



SAFETY

ภาคผนวกที่ 2-10

ระเบียบปฏิบัติการเข้า-ออกในเขตบริษัท



บริษัท ไคชิน จำกัด
DAISIN CO.,LTD.

ประกาศบริษัทฯ ที่ ADM 004/2563

เรื่อง แนวปฏิบัติเพิ่มเติมจากประกาศการเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ

อ้างถึง ระเบียบบริษัทฯ เรื่อง ระเบียบปฏิบัติการเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2561 ลงนามโดย กรรมการบริษัทฯ ซึ่งมีวัตถุประสงค์และนโยบายดังนี้

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการทำงานและความความปลอดภัยเกี่ยวกับการทำงาน รวมถึงการควบคุมดูแลรักษาทรัพย์สินของพนักงาน ของลูกค้าและของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ใช้ปฏิบัติทั่วไป บริษัทฯ จึงกำหนดระเบียบการทำงานเรื่องการเข้า-ออกบริษัทฯ ไว้ ดังต่อไปนี้
- 1.2 เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อยในเชิงการบริหารจัดการของบริษัทฯ
- 1.3 เพื่อใช้การควบคุมและดูแลทรัพย์สินและความปลอดภัยพนักงาน ลูกค้าและบริษัทฯ
- 1.4 เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับพนักงานและบุคคลที่เกี่ยวข้องทุกคน

2. นโยบาย

- 2.1 การผ่านเข้า-ออกบริษัทพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายจราจรและกฎจราจรของบริษัทฯ หากพนักงานไม่ปฏิบัติตาม บริษัทฯ จะลงโทษทางวินัยตามระเบียบบริษัทฯ
- 2.2 ระเบียบฉบับนี้จะไม่ผลใช้บังคับกับผู้ถือหุ้น กรรมการหรือบุคคลที่บริษัทฯ ได้กำหนดและอนุญาตไว้เป็นพิเศษ
- 2.3 แนวปฏิบัติการผ่านเข้า-ออก บริเวณบริษัทฯ กำหนดหลักเกณฑ์ไว้ ดังนี้
 - 2.3.1 การผ่านเข้า-ออกของบุคคล/สิ่งของ/สัตว์

บริษัทฯ จึงประกาศแนวปฏิบัติการเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ เพิ่มเติมจากประกาศ ADM 001/2561 เพื่อให้เหมาะสมและสอดคล้องกับระบบมาตรฐานการทำงานในปัจจุบันดังนี้ (ตามเอกสารแนบ)

1. มาตรฐานการจัดการบุคคล
2. มาตรฐานการจัดการสิ่งของ, ทรัพย์สิน
3. มาตรฐานการจัดการสัตว์

มีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 3 เมษายน 2563

(นายปิ่นกล เนตรนุช)

เจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธุรการ

มาตรฐาน สำหรับการจัดการบุคคล

วัตถุประสงค์

- 1. ระเบียบให้เหมือนกัน ทั้ง 3 สาขา
- 2. เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ และสามารถใช้งานได้จริง
- 3. เพื่อให้เป็นมาตรฐานที่ดำเนินการปฏิบัติหน้าที่ของร.ป.ก

นโยบายบริษัท

- 1. การผ่านเข้า-ออกบริษัทพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายจราจร และ กฎจราจรของบริษัทฯ หากพนักงานไม่ปฏิบัติตาม ทะเลง โทษทางวินัยตามระเบียบบริษัท
- 2. การผ่านเข้า-ออก ของพนักงานและบุคคลภายนอก และให้รวมถึงรถยนต์หรือยานพาหนะทุกประเภท
- 3. ต้องใช้แบบฟอร์มการผ่านเข้า-ออกตามแบบฟอร์มที่บริษัทกำหนดไว้เท่านั้น
- 4. พื้นที่บริษัทเป็นพื้นที่ควบคุมที่ใช้เพื่อประกอบธุรกิจของบริษัทฯ เท่านั้น ไม่อนุญาตให้บุคคลเข้ามาประกอบกิจการอื่นๆ ที่นอกเหนือจากการทำงานของบริษัทฯ

สัญลักษณ์เครื่องหมาย
/ = สถานะการใช้งาน - = ไม่เกี่ยวข้อง
○ = ชัดเจน ● = เซนเซอร์ติดบนผนัง
● = อนุมัติ ● = อนุมัติ

ผู้จัดทำ

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 21/11/63

วันที่ 24/11/63

วันที่ 24/11/20

	บุคลากร	3 plants			ดำเนินการของต้นสังกัด						ร่วมพิจารณาระเบียบ		ดำเนินการอนุมัติ ADMIN			ดำเนินการควบคุมตามระเบียบ					เอกสารที่ใช้ดำเนินการ เข้า-ออก บริษัทฯ				เอกสารอ้างอิง	
					NV	KR	KK	พณง.	SM	GM/DM	MO	Safety	HR	SH	SM	MO	รปภ.	Admin	Safety	HR	ใบผ่านบุคคล (สีเขียว)	ใบผ่านของ (สีฟ้า)	ใบจำหน่ายทรัพย์สิน	เอกสารขยทรัพย์สิน		Memorandum
	วันธรรมดา	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-		ประกาศบริษัทที่ADM 001/2561 เรื่อง การเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ
	1. พนักงานที่เข้าบริษัท และพนักงานที่ไม่ได้ทำงานตามเวลาปกติ แต่มีความประสงค์จะเข้ามาในบริษัทฯ ระหว่างเวลาทำงานต้องแต่งกายให้ถูกต้องตามระเบียบ	✓	✓	✓	○	●	●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	✓	-	-	-	-		
	2. พนักงานที่ผ่านออกในระหว่างเวลาทำงานหรือเวลาที่ระหว่างวันจะต้องมีใบขออนุญาตออกนอกบริษัทฯ ซึ่งได้รับอนุมัติจากต้นสังกัดระดับผู้จัดการขึ้นไปอนุมัติ	✓	✓	✓	○	●	●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-		
	3. ไม่นำพา หรือพกพา อาวุธทุกประเภท และไม่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ออกฤทธิ์ที่มีนเมาเข้ามาในรูปแบบต่างๆ รวมถึงสิ่งเสพติดผิดกฎหมายเข้ามา	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-		
	4. พนักงานต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ รปภ. หรือบุคคลที่บริษัทฯ มอบหมายทำการตรวจค้นร่างกาย ยานพาหนะ, สัมภาระและอื่นๆ	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	5. พนักงานต้องเข้า-ออก ประตูที่กำหนดไว้เท่านั้น	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	6.1 ตรวจสอบสติ๊กเกอร์ทะเบียนรถ(รถยนต์) หากไม่มีให้พนักงานเข้ามทำสติ๊กเกอร์ที่แผนกธุรการ	✓	✓	✓	○	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓		
	6.2 ตรวจสอบถามสวมใส่อุปกรณ์ความปลอดภัย(หมวกกันน็อค)ทั้งผู้ขับขี่และผู้โดยสาร เป็นต้น	✓	✓	✓	○	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	6.3 ไม่อนุญาตให้นำรถเข้ามาจอดค้างคืนในบริเวณรอบๆ อาคารสำนักงานวันแต่ละได้รับอนุญาต ไว้ล่วงหน้าเป็นกรณีๆ ไป เช่น เดินทางไปทำงานต่างจังหวัด,ต่างประเทศ	✓	✓	✓	○	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	✓		
	7. ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรและกฎควบคุมการใช้ความเร็วของยานพาหนะภายในบริษัท เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ถ้าฝ่าฝืนทำรายงานส่งให้กับหน่วยงานต้นสังกัด ดำเนินการต่อไป	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	8. พนักงาน ไม่นำยานพาหนะ เข้า-ออก บริษัท ยานวิกาล (หลัง 20.00 น.) เว้นแต่พนักงาน ที่เข้าไปปฏิบัติงาน	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	9. พนักงานที่เข้ามาใช้พื้นที่สนามกีฬา เช่น ฟุตบอล บาส เปตอง เป็นต้น ต้องลงชื่อในสมุดก่อนเข้าพื้นที่ทุกครั้ง โดยสามารถใช้พื้นที่ได้ในเวลา 16.00-20.00 น.	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ระเบียบการเข้าใช้สนามกีฬา บริษัทฯ	

มาตรฐาน สำหรับการจัดการบุคคล

วัตถุประสงค์

- 1. ทำให้เป็นมาตรฐานที่เหมือนกัน ทั้ง 3 สาขา
- 2. เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ และสามารถใช้งานได้จริง
- 3. เพื่อให้เป็นมาตรฐานที่ดีในการปฏิบัติหน้าที่ของร.ป.ก

นโยบายบริษัท

- 1. การผ่านเข้า-ออกบริษัทพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายจราจร และ กฎหมายของบริษัทฯ หากพนักงานไม่ปฏิบัติตาม จะลงโทษทางวินัยตามระเบียบบริษัทฯ
- 2. การผ่านเข้า-ออก ของพนักงานและบุคคลภายนอก และให้รวมถึงรถยนต์หรือยานพาหนะทุกประเภท
- 3. ต้องใช้แบบฟอร์มการผ่านเข้า-ออกตามแบบฟอร์มที่บริษัทกำหนดไว้เท่านั้น
- 4. พื้นที่บริษัทเป็นพื้นที่ควบคุมที่ใช้เพื่อประกอบธุรกิจของบริษัทฯ เท่านั้น ไม่อนุญาตให้บุคคลเข้ามาประกอบกิจกรรมอื่นๆ ที่นอกเหนือจากภารกิจของบริษัทฯ

ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
[Redacted Signature]		
วันที่ 21/4/63	วันที่ 21/4/63	วันที่ 21/4/63

สัญลักษณ์เครื่องหมาย

✓ = สถานะการใช้งาน - = ไม่เกี่ยวข้อง

○ = ชั่วคราว ● = คนเดิมคนหนึ่ง

● = อนุมัติ ● = อนุมัติ

	อำนาจดำเนินการ																					เอกสารอ้างอิง																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	3 plants			ดำเนินการขอขงต้นสังกัด						ร่วมพิจารณาประเมิน			ดำเนินการอนุมัติ ADMIN			ดำเนินการควบคุมตามระเบียบ					เอกสารที่ใช้ดำเนินการ เข้า-ออก บริษัทฯ				Memorandum																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				พมก.	SM	GM/DM	MO	Safety	HR	SH	SM	MO	รปค.	Admin	Safety	HR	ใบผ่านของบุคคล (สีเขียว)	ใบจำหน่ายทรัพย์สิน	เอกสารขอทรัพย์สิน																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	NV	KR	KK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

มาตรฐาน สำหรับการบุคคล

วันที่	ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
วันที่ 14 / 11 / 63			

วัดญะประสงค์

1. กระจายใบให้เหมือนกัน ทั้ง 3 สาขา
2. เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ และสามารถชี้แจงได้จริง
3. เพื่อให้เป็นมาตรฐานที่ดีในการปฏิบัติงานที่ของร.ป.ก

พัชรกฤษฎาภรณ์

1. การผ่านเข้า-ออกบริษัทพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎของบริษัทฯ หากพนักงานไม่ปฏิบัติตามจะลงโทษทางวินัยระดับบริษัทฯ
2. การผ่านเข้า-ออก ของพนักงานและบุคคลภายนอก และให้รวมถึงรถยนต์ที่พาหนะทุกประเภท
3. ต้องใช้แบบฟอร์มการผ่านเข้า-ออกตามแบบฟอร์มที่บริษัทกำหนดไว้เท่านั้น
4. พนักงานบริษัทเป็นพื้นที่ควบคุมที่เพื่อประกอบธุรกิจของบริษัทฯ เท่านั้น ไม่อนุญาตให้บุคคลเข้ามาประกอบกิจกรรมอื่นๆ

สัญลักษณ์เครื่องหมาย
 ✓ = สัญลักษณ์การใช้งาน - = ไม่เกี่ยวข้อง
 ○ = ขั้นตอน ● = เชื่อมต่อต่อเนื่อง
 ● = อนุมัติ ○ = อนุมัติ

เอกสารอ้างอิง	อำนาจดำเนินการ																					
	3 plants	ดำเนินการของต้นสังกัด						ร่วมพิจารณาเตรียม		ดำเนินการอนุมัติ ADMIN			ดำเนินการควบคุมตามระเบียบ				เอกสารที่ใช้ดำเนินการ เข้า-ออก บริษัทฯ					Memorandum
		NV	KR	KK	พวങ.	SM	GM/DM	MO	Safety	HR	SH	SM	MO	รปภ.	Admin	Safety	HR	ใบผ่านบุคคล (สีขา)	ใบสำเนาทรัพย์สิน	เอกสารขอทรัพย์สิน		
เอกสารอ้างอิง																						
ผู้ดูแลระบบ/Vendor/หน่วยงานภายนอก/ลูกค้า	บุคคล	✓	✓	✓	○	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	✓	-	-	-	
	19. หากหน่วยงานใด ต้องการเข้าบริษัทในวันหยุด(ฉุกเฉิน) ต้องแจ้งผู้จัดการหน่วยงานต้นสังกัด เพื่อแจ้งมายังหน่วยงานธุรการ เพื่อขอเข้าบริษัทฯ ร.ป.ภ. ต้อง ได้รับการยืนยันจากธุรการจึงอนุญาตให้เข้าบริษัทได้																					
	วันธรรมดา	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	
	1.บริษัทอนุญาตให้บุคคลภายนอกที่มีวัตถุประสงค์ติดต่อกิจธุระกับบริษัทฯ เข้ามาติดต่อ ได้เฉพาะวันเวลาที่เปิดทำการ																					
	2. ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรและกฎควบคุมการใช้ความเร่งด่วนของยานพาหนะภายในบริษัทฯ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ถ้าฝ่าฝืนทำรายงานส่งให้กับหน่วยงานต้นสังกัด ดำเนินการต่อไป																					
	3. การแต่งกาย ต้องแต่งกายให้สุภาพ ใส่รองเท้าที่หุ้มส้น และติดบัตรVISITOR ไว้บริเวณกระเป๋าเสื้อหรือที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน																					
	4. บุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อกายในบริษัทฯต้องมีการเซ็นจากหน่วยงานต้นสังกัด ก่อนออกจาก บริเวณบริษัทฯ																					
	5. ห้ามถ่ายรูป หรือ เข้าไปในกระบวนการผลิต โดยไม่ได้รับอนุญาต																					
	6. ให้พื้นที่สูญบุริตรามที่กำหนดไว้เท่านั้น																					
	7. 1. ไม่อนุญาตให้ขับเค็ลเลอร์ในเวลาพักเบรก																					
	7.2 ไม่อนุญาตให้ขับเค็ลเลอร์ในเวลาเข้า-เลิกงานของพนักงาน																					
8.เข้า-ออก ประตูที่กำหนดเท่านั้น																						
9. หากต้องการเข้ามติดต่อบริษัทนอกเหนือเวลาทำการ(ก่อน 08.00 หลัง 17.00น.) ให้ผู้ประสานแจ้งหน่วยงานต้นสังกัดเขียนใบ Memorandum แจ้งหน่วยงานธุรการ ก่อนเข้าบริษัทฯ																						
วันหยุด	✓	✓	✓	○	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	✓	-	-	-	
10. ดำเนินการเหมือนข้อ 2-9																						
11. หากบุคคลภายนอกมีความประสงค์เข้าพื้นที่บริษัทฯในวันหยุดให้ผู้ประสานแจ้งหน่วยงานต้นสังกัดเขียนเอกสาร Memorandum ให้ผู้จัดการฝ่ายต้นสังกัดอนุมัติมาเพื่อแจ้งขออนุญาตกับหน่วยงานธุรการ 1 วัน ก่อนเข้าบริษัทฯ																						
ประกาศบริษัทที่ADDM 001/2561 เรื่อง การเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ																						
ประกาศบริษัทที่ADDM 001/2561 เรื่อง การเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ																						
ประกาศบริษัทที่ADDM 001/2561 เรื่อง การเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ																						

มาตรฐาน สำหรับการจัดการบุคคล

วัตถุประสงค์

- 1. ระเบียบให้เหมือนกัน ทั้ง 3 สาขา
- 2. เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ และสามารถใช้งานได้จริง
- 3. เพื่อให้เป็นมาตรฐานที่ดีในการปฏิบัติหน้าที่ของร.ป.ก

นโยบายบริษัท

- 1.การผ่านเข้า-ออกบริษัทพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายจราจร และ กฎจราจรของบริษัทฯ หากพนักงานไม่ปฏิบัติตาม จะลงโทษทางวินัยตามระเบียบบริษัทฯ
- 2. การผ่านเข้า-ออก ของพนักงานและบุคคลภายนอก และให้รวมถึงรถยนต์หรือยานพาหนะทุกประเภท
- 3. ต้องใช้แบบฟอร์มการผ่านเข้า-ออกตามแบบฟอร์มที่บริษัทกำหนดไว้เท่านั้น
- 4. พื้นที่บริษัทเป็นพื้นที่ควบคุมที่ใช้เพื่อประกอบธุรกิจของบริษัทฯ เท่านั้น ไม่อนุญาตให้บุคคลเข้ามาประกอบกิจกรรมอื่นๆ ที่นอกเหนือจากการทำงานของบริษัทฯ

ผู้จัดทำ

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

วันที่ ๑1/๑1/๖3

วันที่ ๖/๑1/๖2

วันที่ ๑1/๑1/๖๓

สัญลักษณ์เครื่องหมาย

✓ = สถานะการใช้งาน - = ไม่เกี่ยวข้อง

○ = ชัดเจน ● = เชนเคสโดนหนึ่ง

● = อนุมัติ ● = อนุมัติ

		เอกสารอ้างอิง	อำนาจดำเนินการ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			3 plants			ดำเนินการของต้นสังกัด				ร่วมพิจารณาเปรียบเทียบ		ดำเนินการอนุมัติ ADMIN			ดำเนินการควบคุมตามระเบียบ				เอกสารที่ใช้ดำเนินการ เข้า-ออก บริษัทฯ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
						พณจ.	SM	GM/DM	MO	Safety	HR	SH	SM	MO	รปภ.	Admin	Safety	HR	ใบผ่านบุคคล (สีเขียว)	ใบผ่านของ (สีฟ้า)	ใบสำเนาหรือยื่น	เอกสารขอหรือยื่น	Memorandum																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
บุคคล			NV	KR	KK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

ผู้จัดทำ

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 21/4/63

วันที่ 21/4/63

วันที่ 21/4/63

มาตรฐาน สำหรับการจัดการ สิ่งของ

นโยบายบริษัท

- 1.การผ่านเข้า-ออกบริษัทพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายจราจร และ กฎจราจรของบริษัทฯ หากพนักงานไม่ปฏิบัติตามจะลงโทษทางวินัยตามระเบียบบริษัทฯ
2. การผ่านเข้า-ออก ของพนักงานและบุคคลภายนอก และให้รวมถึงรถยนต์หรือยานพาหนะทุกประเภท
3. ต้องใช้แบบฟอร์มการผ่านเข้า-ออกตามแบบฟอร์มที่บริษัทกำหนดไว้เท่านั้น
4. พื้นที่บริษัทเป็นพื้นที่ควบคุมที่ใช้เพื่อประกอบธุรกิจของบริษัทฯ เท่านั้น ไม่อนุญาตให้บุคคลเข้ามาประกอบกิจกรรมอื่นๆ ที่นอกเหนือจากการทำธุรกิจของบริษัทฯ

วัตถุประสงค์

1. ระเบียบให้ให้เหมือนกัน ทั้ง 3 สาขา
2. เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ และสามารถใช้งานได้จริง
3. เพื่อให้เป็นมาตรฐานที่ดีในการปฏิบัติงานให้พนักงานได้

สัญลักษณ์เครื่องหมาย

✓ = สถานะการใช้งาน - = ไม่เกี่ยวข้อง

○ = ขึ้นต้น ● = เซนเซอร์ใดคนหนึ่ง

● = อนุมัติ ● = อนุมัติ

● = อนุมัติ

อำนาจดำเนินการ																				
รายการ	3 plants			ดำเนินการขอ			ดำเนินการอนุมัติAdmin			ดำเนินการควบคุมตามระเบียบ					เอกสารที่ใช้ดำเนินการ					เอกสารอ้างอิง
	NV	KR	KK	พจน.ต้นสังกัด	SM	GM/DM	MO	SH	SM	MO	รป.ก.	Admin	บัญชี	Envi	ใบผ่านบุคคล (สีขาว)	ใบจำหน่ายทรัพย์สิน	เอกสารขายทรัพย์สิน	Memorandum		
1.ทรัพย์สิน	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	✓	-	-	-		
	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	✓	✓	-	-	Asset flow	
	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	✓	-	-	-		
	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	✓	-	-	-		
	✓	✓	✓	○	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●	✓	✓	-	-		
	✓	✓	✓	○	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●	✓	-	-	-	700-EWI-0001 การจัดการขยะ	
3.งานFG/RM	✓	✓	✓	○	●	●	-	-	-	-	●	-	-	-	✓	-	✓	-	ประกาศบริษัทที่ADM 001/2561 เรื่อง การเข้า-ออกในเขตบริษัทฯ	
4. การใช้รถยนต์ส่วนบุคคล วันธรรมดา	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	-	●	●	-	-	✓	-	-	-	ระเบียบบริษัทฯ หมวดที่ 28 เรื่อง การใช้รถ สำนักงาน ธุรการ	
4.2 ให้ระบุสถานที่ ระบุเหตุผลในการใช้ใบผ่าน เช่น ขอใช้รถบริษัท การนำของออกนอกบริษัทฯ และให้ ผู้มีอำนาจเซ็นอนุมัติ เช่นช่องตรวจเช็ค หัวหน้าแผนก และMGR	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	-	●	●	-	-	✓	-	-	-		
4.3 หากมีการวิ่งรถวิ่ง ให้ MO เป็นผู้อนุมัติ	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	✓	-	-	-		
4.4 ยานพาหนะที่บรรทุกสินค้าเพื่อจำหน่ายเพื่อการ ส่งต่อไปยังกิจการของบริษัทฯ ให้ รป.ก.ตรวจสอบการ ผ่าน เข้า-ออก	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	✓	✓	-	-		
วันหยุด	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	✓	-	-	-		
4.5 ให้ดำเนินการเหมือนข้อ 4.1-4.3	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	✓	-	-	-		
4.6 ไม่อนุญาตให้รถที่ส่งสินค้าเพื่อจำหน่ายฯ เข้า บริษัทฯ ในวันหยุด ให้เข้าในวันและเวลาทำการ	✓	✓	✓	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-		
4.7 หากหน่วยงานใด ต้องการใช้รถขนส่งส่วนบุคคล บริษัทในวันหยุด(ฉุกเฉิน) ต้องแจ้งผู้จัดการ หน่วยงานธุรการ เพื่อขอเข้าบริษัทฯ ร.ป.ก. ต้อง ได้รับการยืนยันจากธุรการจึงอนุญาตให้เข้าบริษัทฯได้	✓	✓	✓	○	●	●	●	●	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-		

ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
วันที่ 21/11/63	วันที่ 24/11/63	วันที่

มาตรฐาน สำหรับ การจัดการสัตว์

วัตถุประสงค์

1. ทำระเบียบให้เหมือนกัน ทั้ง 3 สาขา

นโยบายบริษัท

1. การผ่านเข้า-ออกบริษัทพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายจราจร และ กฎจราจรของบริษัทฯ หากพนักงานไม่ปฏิบัติตาม จะลงโทษทางวินัยตามระเบียบบริษัทฯ
2. การผ่านเข้า-ออก ของพนักงานและบุคคลภายนอก และให้รวมถึงรถยนต์หรือยานพาหนะทุกประเภท
3. ต้องใช้แบบฟอร์มการผ่านเข้า-ออกตามแบบฟอร์มที่บริษัทกำหนดไว้เท่านั้น
4. พื้นที่บริษัทเป็นพื้นที่ควบคุมที่ใช้เพื่อประกอบธุรกิจของบริษัทฯ เท่านั้น ไม่อนุญาตให้บุคคลเข้ามาประกอบกิจกรรมอื่นๆ ที่นอกเหนือจากการทำธุรกิจของบริษัทฯ

สัญลักษณ์เครื่องหมาย
 ✓ = สถานะการใช้งาน - = ไม่เกี่ยวข้อง
 ○ = ชั่วคราว ● = เชนคนใดคนหนึ่ง
 ● = อนุมัติ ● = อนุมัติ

Pet Control	3 plants			อำนาจดำเนินการ							เอกสารอ้างอิง	
				ดำเนินการอนุมัติAdmin			ดำเนินการควบคุมตามระเบียบ					
	NV	KR	KK	SH	SM	MO	พวง.	รป.ก.	Admin	Safety		
Pet Control	✓	✓	✓	●	●	●	●	●	●	●	●	
1. ไม่อนุญาตให้พนักงานนำสัตว์เลี้ยงทุกชนิดเข้ามาในพื้นที่บริษัทฯ	✓	✓	✓	●	●	●	●	●	●	●	●	
2. หากพบเห็นสัตว์เลี้ยงภายในบริษัท ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ธุรการ ทำการดำเนินการ หากเป็นสัตว์เลี้ยงมีพิษ แจ้งเจ้าหน้าที่ธุรการ และเจ้าหน้าที่ Safety ทำการดำเนินการต่อไป	✓	✓	✓	●	●	●	-	●	●	●	-	
3. ห้ามพนักงานเลี้ยง เพื่อป้องกันอันตรายจาก มูลสัตว์ และ อันตรายกับพนักงานหากแม่วางตัวกัดคน เป็นต้น	✓	✓	✓	●	●	●	●	●	●	●	-	