



เอกสารแนบที่ 2.6

ตัวอย่างบันทึกการหยุดทำงานของหม้อเผา



ลำดับ	วันที่	Dept.	Mr Code	ชื่อเครื่องจักร	Downing Report วันที่ 01/07/2020-31/12/2020						จำนวน	ประเภท	สาเหตุ	การซ่อม/การกระทำ
					Class	หยุด	เดิน	Openok	OffPeak	รวม				
1	7/14/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	10:42	12:34	1.85	0	1.85	22.15	3 ME	-	หยุดเดิน 5 (เปลี่ยน) Grade 4 Bearing ใหม่
2	7/22/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	17:38	18:33	0.92	0	0.92	23.08	3 DE	-	หยุดเดินเพราะเครื่อง Kln Drive Trip
5	8/20/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	7:29	9:04	1.52	0.06	1.58	22.42	3 DE	-	OFF START Kln Drive W2 Trip 0 Alarm Not Ready เพราะเครื่อง Alarm Main Low Voltage (ค่า) DC Drive 0.00% Sw Gas W2Q3493 0 Alarm Buchholz Trip เพราะเครื่องเปลี่ยน พอร์ตค่าใหม่กับเครื่อง Conservator tank Kln ใหม่
4	8/20/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	17:38	18:46	1.13	0	1.13	22.67	3 DE	-	OFF START Kln Drive W2 Trip 0 Alarm Not Ready 0.00% Main Supply Control Kln Drive ใหม่ Main Breaker Feeder ที่ MCC.W2 ใหม่
5	9/21/2020	W2 (KLN S)	W2U08	LAMINATED BOX CONV.	A	6:00	0:00	13	7	20	4	3 CME	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) Box W2U06 (เครื่อง) ใหม่ Box ใหม่
6	9/22/2020	W2 (KLN S)	W2U08	LAMINATED BOX CONV.	A	0:00	6:49	0	6.15	6.15	20.85	0 CME	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) Box W2U06 (เครื่อง) ใหม่ Box ใหม่
7	9/22/2020	W2 (KLN S)	W2B61	CYCLONE PREHEATER	A	6:00	20:19	11.32	3	14.32	9.08	3 PR	-	หยุดเดินเพราะ 5 Clear Cake 0.10 Downpipe W2B51
8	9/22/2020	W2 (KLN S)	W2B51	CYCLONE PREHEATER	A	23:09	0:00	0	0.85	0.85	23.15	3 PR	-	หยุดเดินเพราะ 5 Cake 0.10 Downpipe W2B51
9	9/28/2020	W2 (KLN S)	W2B51	CYCLONE PREHEATER	A	0:00	15:41	4.85	9	10.85	10.15	3 PR	-	หยุดเดินเพราะ 5 Clear Cake 0.10 Downpipe W2B51
10	10/30/2020	W2 (KLN S)	W2V19	ELECTRO-HYDRAULIC	A	8:45	9:38	0	0.88	0.88	23.12	3 DE	-	หยุดเดินเพราะ W2V19 Trip Level 0.00 LL ใหม่กับใหม่ Line 85
11	10/28/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	12:14	12:44	0.5	0	0.5	23.5	3 DE	-	หยุดเดินเพราะเครื่อง Grade Trip MCC Not Ready
12	11/19/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	7:07	9:00	0	1.88	1.88	22.12	3 DE	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) Grade 4 Trip O/L
13	11/19/2020	W2 (KLN S)	J2K12	DRAG CHAIN	BB	9:00	17:53	8.53	0	8.53	15.45	0 CDE	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) เครื่องใหม่กับเครื่องใหม่ (เครื่อง) ใหม่ (เครื่อง) ใหม่
14	11/23/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	0:30	1:30	0	1	1	23	3 DE	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) Grade 3 Trip, Alarm Startups Motor 1.0 (เครื่อง)
15	11/26/2020	W2 (KLN S)	W2B52	CYCLONE PREHEATER	A	10:48	0:00	11.2	2	13.2	10.8	3 CME	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) ใหม่กับใหม่กับใหม่ Trip 0.00 Drum 0.00 (เครื่อง) C-Line Center Tube W2B52 ใหม่กับใหม่กับใหม่
16	11/27/2020	W2 (KLN S)	W2B52	CYCLONE PREHEATER	A	0:00	0:00	12	11	24	0	0 CME	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) ใหม่กับใหม่กับใหม่ ใหม่กับใหม่ Trip 0.00 Drum 0.00 (เครื่อง) C-Line Center Tube W2B52 ใหม่กับใหม่กับใหม่
17	11/28/2020	W2 (KLN S)	W2B52	CYCLONE PREHEATER	A	0:00	0:00	0	24	24	0	0 CME	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) ใหม่กับใหม่กับใหม่ ใหม่กับใหม่ Trip 0.00 Drum 0.00 (เครื่อง) C-Line Center Tube W2B52 ใหม่กับใหม่กับใหม่
18	11/29/2020	W2 (KLN S)	W2B52	CYCLONE PREHEATER	A	0:00	0:00	0	24	24	0	0 CME	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) ใหม่กับใหม่กับใหม่ ใหม่กับใหม่ Trip 0.00 Drum 0.00 (เครื่อง) C-Line Center Tube W2B52 ใหม่กับใหม่กับใหม่
19	11/30/2020	W2 (KLN S)	W2B52	CYCLONE PREHEATER	A	0:00	19:05	0	19.08	19.08	4.50	0 CME	-	หยุดเดินเพราะ 5 (เครื่อง) ใหม่กับใหม่กับใหม่ ใหม่กับใหม่ Trip 0.00 Drum 0.00 (เครื่อง) C-Line Center Tube W2B52 ใหม่กับใหม่กับใหม่
20	12/28/2020	W2 (KLN S)	W2W01	ROTARY KLN M.O.S SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4.0001/0	AA	17:13	20:12	2.98	0	2.98	21.02	3 DE	-	หยุดเดินเพราะเครื่อง ใหม่กับ Control 1.0V ใหม่

21	12/29/2020	W2 (KLN 5)	W2W01	ROTARY KILN NO.5 SIZE 5.0 X 90 M. CAPACITY 4,800T/D	AA	3.00	14.48	5.8	5.17	10.97	13.03	2.0E	-	High Temperature Control 1800.KW
รวมค่าเงิน (W2 (KLN 5)) มีค่า								76.62	812.07	198.7	4,327.30	05		

เงื่อนไข : 1) Dept=W2 (KLN 5)K..... 2) M/C#..... 3) Class..... 4) Status=Top..... 5) Date=01/07/2020 01/12/2020..... 6) Total#..... 7) PCGroup#..... 8) FC#..... 9) Flag-15..... 10) Description#K..... 11) Memo#K.....

Cell : Environment and Management System

Date : 25/01/2021

Downline Report (วันที่ : 01/07/2016-31/12/2020)															
ลำดับ	วันที่	Dept.	Mc Code	ชื่อเครื่องจักร	Class	รุ่น	ปี	Onpeak	Offpeak	รวมรวม	รวมฟรี	ปีรวม	ชั่วโมง	ประเภท	รายละเอียดการซ่อม
1	7/6/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	9.96	29.35	0	9.96	9.96	34.02	3	PR	-	รถบรรทุกพ่วงยาง 4ล้อขับเคลื่อน DSC
2	7/22/2020	WI (KLN G)	W1A53	CYCLONE PREHEATER	A	11.50	15.43	3.88	0	3.88	20.12	3	PR	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน Cyclo 453
3	7/24/2020	WI (KLN G)	J102	PREHEATER FAN (HE) FIS 2500-P1-GM	AA	11.20	11.56	0.6	0	0.6	23.4	3	PR	-	รถบรรทุกพ่วงยาง CO H C-line Trip 1002
4	8/1/2020	WI (KLN G)	W1A53	CYCLONE PREHEATER	A	22.60	0.00	0	1.33	1.33	22.67	3	PR	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน W1A53 Drasht min
5	8/1/2020	WI (KLN G)	W1A53	CYCLONE PREHEATER	A	0.00	3.20	0	3.33	3.33	20.67	0	PR	-	รถบรรทุกพ่วงยาง 4ล้อขับเคลื่อน W1A53 Drasht min
6	8/2/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	5.31	5.49	0	0.3	0.3	23.7	3	PR	-	รถบรรทุกพ่วงยาง CO K line HL
7	8/3/2020	WI (KLN G)	W1A53	CYCLONE PREHEATER	A	7.58	9.26	0.43	1.04	1.47	22.53	3	PR	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน W1A53 Drasht min
8	8/10/2020	WI (KLN G)	W1A53	CYCLONE PREHEATER	A	2.07	6.48	0	4.68	4.68	19.32	3	PR	-	รถบรรทุกพ่วง 4ล้อขับเคลื่อน W1A53
9	8/29/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	18.33	18.59	0	0.43	0.43	23.57	3	PR	-	รถบรรทุกพ่วงยาง CO K line HL
10	9/4/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	6.25	6.45	0	0.33	0.33	23.67	3	PR	-	รถบรรทุกพ่วงยาง Trip Co HL
11	9/14/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	10.57	0.00	11.05	2	13.05	30.95	3	PR	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน DSC 300
12	9/15/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	0.00	0.00	13	11	24	0	0	PR	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน DSC 300
13	9/16/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	0.00	0.00	13	11	24	0	0	PR	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน DSC 300
14	9/17/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	0.00	5.44	0	5.78	5.78	18.22	0	PR	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน DSC 300
15	9/17/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	10.08	12.14	2.1	0	2.1	21.9	3	PR	-	CO HI C-line Trip 02
16	9/28/2020	WI (KLN G)	J1K12	DRAG CHAIN CONVEYOR	BB	20.31	0.00	3.48	2	2.48	20.52	3	OME	-	รถบรรทุกพ่วงยาง Cooling J1K12 4ล้อขับเคลื่อน
17	9/29/2020	WI (KLN G)	J1K12	DRAG CHAIN CONVEYOR	BB	0.00	13.35	4.60	9	13.65	10.35	0	OME	-	รถบรรทุกพ่วงยาง Cooling J1K12 4ล้อขับเคลื่อน
18	10/2/2020	WI (KLN G)	J1K12	DRAG CHAIN	BB	17.57	17.14	4.62	0	4.62	19.58	1	OMP	-	รถบรรทุกพ่วงยาง 4ล้อขับเคลื่อน J1K12 4ล้อขับเคลื่อน
19	10/7/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	16.17	0.00	5.72	2	7.72	16.28	3	ME	-	รถบรรทุกพ่วงยาง 4ล้อขับเคลื่อน Poodle Wheel Pinion Gear
20	10/8/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	0.00	7.62	0	7.7	7.7	16.3	0	ME	-	รถบรรทุกพ่วงยาง 4ล้อขับเคลื่อน Poodle Wheel Pinion Gear
21	10/9/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	8.03	20.05	0	13.03	12.03	11.97	3	CEE	-	รถบรรทุก 4ล้อขับเคลื่อน Q02
22	10/28/2020	WI (KLN G)	W1W01	ROTARY KLN NO.6 SIZE 4.75x75cm. CAPACITY 4,000T/3 (รับน้ำหนัก 23 ตันรวม 2524)	AA	20.00	20.33	8.38	0	8.38	23.62	3	PR	-	รถบรรทุกพ่วงยาง Trip CO H Line A
23	10/28/2020	WI (KLN G)	J1K12	DRAG CHAIN CONVEYOR	BB	8.06	14.20	5.5	0.9	6.4	17.6	3	ME	-	รถบรรทุกพ่วงยาง J1K12 Trip 4ล้อขับเคลื่อน

