

ภาคผนวก 24ข

เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ระงับอัคคีภัย

เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ระงับอัคคีภัย
โดยเจ้าหน้าที่โครงการ



YAMAHA SOUBON CO. LTD.

ใบบันทึกการตรวจสอบ

อุปกรณ์ป้องกันและระงับอันตราย

ประจำเดือน กรกฎาคม ปี ๒๕๖๖

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ
1	ถังดับเพลิง O-1	Office	OK
2	ถังดับเพลิง O-2	Office	OK
3	ถังดับเพลิง O-3	Office	OK
4	ถังดับเพลิง O-4	Accounting	OK
5	ถังดับเพลิง O-5	IT Office	OK
6	ถังดับเพลิง O-6	Entrance FI	OK
7	ถังดับเพลิง O-7	Meeting U	OK
8	ถังดับเพลิง O-8	Canteen	OK
9	ถังดับเพลิง O-9	Canteen	OK
10	ถังดับเพลิง O-10	PD Office	OK
11	ถังดับเพลิง O-11	QC Office	OK
12	ถังดับเพลิง O-12	LPG Canteen	OK
13	ถังดับเพลิง O-13	LPG Canteen	OK
14	ถังดับเพลิง T-1	Training	OK
15	ถังดับเพลิง T-2	Training	OK
16	ถังดับเพลิง F-1	P/C (FG)	OK
17	ถังดับเพลิง F-2	P/C (FG)	OK
18	ถังดับเพลิง F-3	P/C (FG)	OK
19	ถังดับเพลิง F-4	P/C (FG)	OK
20	ถังดับเพลิง F-5	P/C (FG)	OK
21	ถังดับเพลิง F-6	P/C (FG)	OK
22	ถังดับเพลิง F-7	P/C (FG)	OK
23	ถังดับเพลิง F-8	P/C (FG)	OK
24	ถังดับเพลิง F-9	P/C (FG)-Fork Lift	OK
25	ถังดับเพลิง M-1	Machine	OK
26	ถังดับเพลิง M-2	Machine	OK
27	ถังดับเพลิง M-3	Machine	OK
28	ถังดับเพลิง M-4	Machine	OK
29	ถังดับเพลิง M-5	Machine	OK
30	ถังดับเพลิง M-6	Machine	OK
31	ถังดับเพลิง M-7	Machine	OK

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
32	ถังดับเพลิง M-8	Machine	OK	
33	ถังดับเพลิง M-9	Machine	OK	
34	ถังดับเพลิง M-10	Machine	OK	
35	ถังดับเพลิง M-11	Machine	OK	
36	ถังดับเพลิง M-12	Machine	OK	
37	ถังดับเพลิง M-13	Machine	OK	
38	ถังดับเพลิง M-14	Machine	OK	
39	ถังดับเพลิง M-15	Machine	OK	
40	ถังดับเพลิง M-16	Machine	OK	
41	ถังดับเพลิง M-17	Machine	OK	
42	ถังดับเพลิง M-18	Machine	OK	
43	ถังดับเพลิง M-19	Machine	OK	
44	ถังดับเพลิง M-20	Machine	OK	
45	ถังดับเพลิง M-21	Machine	OK	
46	ถังดับเพลิง M-22	Machine	OK	
47	ถังดับเพลิง M-23	Machine	OK	
48	ถังดับเพลิง R-1	Raw Mat'l	OK	
49	ถังดับเพลิง R-2	Raw Mat'l	OK	
50	ถังดับเพลิง R-3	Raw Mat'l	OK	
51	ถังดับเพลิง R-4	Raw Mat'l	OK	
52	ถังดับเพลิง R-5	Raw Mat'l	OK	
53	ถังดับเพลิง R-6	Raw Mat'l(Fork Lift)	OK	
54	ถังดับเพลิง L-1	NG Station	OK	
55	ถังดับเพลิง L-2	NG Station	OK	
56	ถังดับเพลิง L-3	NG Station	OK	
57	ถังดับเพลิง L-4	NG Station	OK	
58	ถังดับเพลิง L-5	NG Station	OK	
59	ถังดับเพลิง L-6	NG Station	OK	
60	ถังดับเพลิง L-7	NG Station	OK	
61	ถังดับเพลิง L-8	NG Station	OK	
62	ถังดับเพลิง D-1	Air Compressor DC	OK	
63	ถังดับเพลิง D-2	Die Casting	OK	
64	ถังดับเพลิง D-3	Die Casting	OK	
65	ถังดับเพลิง D-4	Die Casting	OK	


ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ให้ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
66	ถังดับเพลิง D - 5	Die Casting	OK	
67	ถังดับเพลิง D - 6	Die Casting	OK	
68	ถังดับเพลิง D - 7	Die Casting	OK	
69	ถังดับเพลิง D - 8	Die Casting	OK	
70	ถังดับเพลิง D - 9	Die Casting	OK	
71	ถังดับเพลิง D - 10	Die Casting	OK	
72	ถังดับเพลิง D - 11	Die Casting	OK	
73	ถังดับเพลิง D - 12	Die Casting	OK	
74	ถังดับเพลิง D - 13	Die Casting	OK	
75	ถังดับเพลิง D - 14	Die Casting	OK	
76	ถังดับเพลิง D - 15	Die Casting	OK	
77	ถังดับเพลิง D - 16	Die Casting	OK	
78	ถังดับเพลิง D - 17	Die Casting	OK	
79	ถังดับเพลิง D - 18	Die Casting	OK	
80	ถังดับเพลิง D - 19	Die Casting	OK	
81	ถังดับเพลิง D - 20	Die Casting	OK	
82	ถังดับเพลิง D - 21	Die Casting	OK	
83	ถังดับเพลิง D - 22	Die Casting	OK	
84	ถังดับเพลิง D - 23	Die Casting	OK	
85	ถังดับเพลิง D - 24	Die Casting	OK	
86	ถังดับเพลิง D - 25	Die Casting	OK	
87	ถังดับเพลิง D - 26	Die Casting	OK	
88	ถังดับเพลิง D - 27	Die Casting	OK	
89	ถังดับเพลิง D - 28	Die Casting	OK	
90	ถังดับเพลิง A - 1	ASSY	OK	
91	ถังดับเพลิง A - 2	ASSY	OK	
92	ถังดับเพลิง A - 3	ASSY	OK	
93	ถังดับเพลิง A - 4	ASSY	OK	
94	ถังดับเพลิง A - 5	ASSY	OK	
95	ถังดับเพลิง A - 6	ASSY	OK	
96	ถังดับเพลิง G - 1	Driver Room	OK	
97	ถังดับเพลิง G - 2	Car Park	OK	
98	ถังดับเพลิง SP - 1	Spare No.01	OK	
99	ถังดับเพลิง SP - 2	Spare No.02	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ให้ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
100	ถังดับเพลิง SP - 3	Spare No.03	OK	
101	Fire Hose Box no.1	Machine	OK	
102	Fire Hose Box no.2	Machine	OK	
103	Fire Hose Box no.3	Machine	OK	
104	Fire Hose Box no.4	Machine	OK	
105	Fire Hose Box no.5	Machine	OK	
106	Fire Hose Box no.6	Assembly	OK	
107	Fire Hose Box no.7	Assembly	OK	
108	Fire Hose Box no.8	Assembly	OK	
109	Fire Hose Box no.9	Machine	OK	
110	Fire Hose Box no.10	Machine	OK	
111	Fire Hose Box no.11	Canteen	OK	
112	Fire Hose Box no.12	Die Cast	OK	
113	Fire Hose Box no.13	Die Cast	OK	
114	Fire Hose Box no.14	LPG Station	OK	
115	Fire Hose Box no.15	LPG Station	OK	
116	Fire Hose Box no.16	LPG Station	OK	
117	Fire Hose Box no.17	LPG Station	OK	
118	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 01	Assembly	OK	
119	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 02	Assembly	OK	
120	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 03	Assembly	OK	
121	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 04	Assembly	OK	
122	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 05	Machine	OK	
123	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 06	Machine	OK	
124	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 07	Machine	OK	
125	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 08	PD Office	OK	
126	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 09	Canteen	OK	
127	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 10	Canteen	OK	
128	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 11	Locker Room	OK	
129	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 001	Production Office	OK	
130	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 002	Production Office	OK	
131	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 003	HR Office	OK	
132	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 004	HR Office	OK	
133	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 005	HR Office (หน้าห้องลิฟ)	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
134	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 006	QA&QC Office	Ok	
135	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 007	QA&QC Office(หน้าห้องประชุม)	Ok	
136	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 008	QA&QC Office(บริเวณเครื่องปรับอากาศ)	Ok	
137	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 009	ทางขึ้นแผนก IT	Ok	
138	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 010	แผนก STORE	Ok	
139	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 011	Locker Machine (Women)	Ok	
140	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 012	IT Office	Ok	
141	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 013	First Aid Room	Ok	
142	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 014	Accounting Office	Ok	
143	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 015	HR Office(ทางขึ้นแผนกบัญชี)	Ok	
144	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 016	Meeting Room U	Ok	
145	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 017	Canteen	Ok	
146	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 018	Canteen	Ok	
147	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 019	ทางขึ้น Canteen	Ok	
148	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 001	Machine	Ok	
149	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 002	Machine	Ok	
150	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 003	Machine	Ok	
151	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 004	Machine	Ok	
152	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 005	Machine	Ok	
153	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 006	Machine	Ok	
154	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 007	Machine	Ok	
155	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 008	Machine	Ok	
156	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 009	Machine	Ok	
157	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 010	Machine	Ok	
158	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 001	Assembly	Ok	
159	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 002	Assembly	Ok	
160	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 003	Assembly	Ok	
161	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 001	Sintering	Ok	
162	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 002	Sintering	Ok	
163	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 003	Sintering	Ok	
164	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 004	Sintering	Ok	
165	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 005	Sintering	Ok	
166	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 006	Sintering	Ok	
167	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 007	Sintering	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
168	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 008	Sintering	Ok	
169	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 009	Sintering	Ok	
170	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 010	Sintering	Ok	
171	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 011	Sintering	Ok	
172	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 012	Sintering	Ok	
173	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 013	Sintering	Ok	
174	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 001	Die Cast	Ok	
175	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 002	Die Cast	Ok	
176	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 003	Die Cast	Ok	
177	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 004	Die Cast	Ok	
178	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 005	Die Cast	Ok	
179	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 006	Die Cast	Ok	
180	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 007	Die Cast	Ok	
181	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 008	Die Cast	Ok	
182	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 009	Die Cast	Ok	
183	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 010	Die Cast	Ok	
184	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 011	Die Cast	Ok	
185	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 012	Die Cast	Ok	
186	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 013	Die Cast	Ok	
187	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 014	Die Cast	Ok	
188	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 015	Die Cast	Ok	
189	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 016	Die Cast	Ok	
190	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 017	Die Cast	Ok	
191	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 018	Die Cast	Ok	
192	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 019	Die Cast	Ok	
193	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 020	Die Cast	Ok	
194	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 021	Die Cast	Ok	
195	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 022	Die Cast	Ok	
196	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 023	Die Cast	Ok	
197	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 024	Die Cast	Ok	
198	Fire Alarm	ตู้โทรศัพท์ (เปลี่ยน รพ.)	Ok	
199	Fire Alarm	ตู้ Control (Office)	Ok	
200	Fire Alarm	ZONE 1 (Manual Call Point)	Ok	
201	Fire Alarm	ZONE 3 (Manual Call Point)	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
202	Fire Alarm	ZONE 4 (Manual Call Point)	OK	
203	Fire Alarm	ZONE 5 (Manual Call Point)	OK	
204	Fire Alarm	ZONE 6 (Manual Call Point)	OK	
205	Fire Alarm	ZONE 7 (Manual Call Point)	OK	
206	Fire Alarm	ZONE 8 (Manual Call Point)	OK	
207	Fire Alarm	ZONE 9 (Manual Call Point)	OK	
208	Fire Alarm	ZONE 10 (Alarm Bell)	OK	
209	Fire Alarm	ZONE 11 (Manual Call Point)	OK	
210	Fire Alarm	ZONE 12-1 (Manual Call Point)	OK	
211	Fire Alarm	ZONE 12-2 (Manual Call Point)	OK	
212	Fire Alarm	ZONE 13 (Alarm Bell)	OK	
213	Fire Alarm	ZONE 15-1 (Manual Call Point)	OK	
214	Fire Alarm	ZONE 15-2 (Manual Call Point)	OK	
215	Fire Alarm	ZONE 17 (Manual Call Point)	OK	
216	Fire Alarm	ZONE 18 (Manual Call Point)	OK	
217	Fire Alarm	ZONE 19 (Manual Call Point)	OK	
218	Fire Alarm	ZONE 20 (Manual Call Point)	OK	
219	Fire Alarm	ZONE 21-1 (Manual Call Point)	OK	
220	Fire Alarm	ZONE 21-2 (Manual Call Point)	OK	
221	Fire Alarm	ZONE 21-3 (Manual Call Point)	OK	
222	Fire Alarm	ZONE 21-4 (Manual Call Point)	OK	
223	Fire Alarm	ZONE 21-5 (Manual Call Point)	OK	
224	Fire Alarm	ZONE 22-1 (Manual Call Point)	OK	
225	Fire Alarm	ZONE 22-2 (Manual Call Point)	OK	
226	Fire Alarm	ZONE 23 (Manual Call Point)	OK	
227	Fire Alarm	ZONE 24 (Manual Call Point)	OK	
228	Fire Alarm	ZONE 25-1 (Manual Call Point) (DC 3-Phase)	OK	
229	Fire Alarm	ZONE 25-2 (Manual Call Point) (DC 3-Phase)	OK	
230	Fire Alarm	ZONE 25-3 (Manual Call Point) (DC 3-Phase)	OK	
231	Fire Alarm	ZONE 26 (Manual Call Point)	OK	
232	Fire Alarm	ZONE 27-1 (Manual Call Point)	OK	
233	Fire Alarm	ZONE 27-2 (Manual Call Point)	OK	
234	Fire Alarm	ZONE 28 (Manual Call Point)	OK	
235	Fire Alarm	ZONE 29	OK	



YAMAHA SOUNDOCH CO., LTD

ใบบันทึกการตรวจสอบ

อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย

ประจำเดือน สิงหาคม ปี 2566

Issue

Check

Approve

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ
1	ถังดับเพลิง O - 1	Office	OK
2	ถังดับเพลิง O - 2	Office	OK
3	ถังดับเพลิง O - 3	Office	OK
4	ถังดับเพลิง O - 4	Accounting	OK
5	ถังดับเพลิง O - 5	IT Office	OK
6	ถังดับเพลิง O - 6	Entrance FI	OK
7	ถังดับเพลิง O - 7	Meeting U	OK
8	ถังดับเพลิง O - 8	Canteen	OK
9	ถังดับเพลิง O - 9	Canteen	OK
10	ถังดับเพลิง O - 10	PD Office	OK
11	ถังดับเพลิง O - 11	QC Office	OK
12	ถังดับเพลิง O - 12	LPG Canteen	OK
13	ถังดับเพลิง O - 13	LPG Canteen	OK
14	ถังดับเพลิง T - 1	Training	OK
15	ถังดับเพลิง T - 2	Training	OK
16	ถังดับเพลิง F - 1	P/C (FG)	OK
17	ถังดับเพลิง F - 2	P/C (FG)	OK
18	ถังดับเพลิง F - 3	P/C (FG)	OK
19	ถังดับเพลิง F - 4	P/C (FG)	OK
20	ถังดับเพลิง F - 5	P/C (FG)	OK
21	ถังดับเพลิง F - 6	P/C (FG)	OK
22	ถังดับเพลิง F - 7	P/C (FG)	OK
23	ถังดับเพลิง F - 8	P/C (FG)	OK
24	ถังดับเพลิง F - 9	P/C (FG)-Fork Lift	OK
25	ถังดับเพลิง M - 1	Machine	OK
26	ถังดับเพลิง M - 2	Machine	OK
27	ถังดับเพลิง M - 3	Machine	OK
28	ถังดับเพลิง M - 4	Machine	OK
29	ถังดับเพลิง M - 5	Machine	OK
30	ถังดับเพลิง M - 6	Machine	OK
31	ถังดับเพลิง M - 7	Machine	OK

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
32	ถังดับเพลิง M - 8	Machine	Ok	
33	ถังดับเพลิง M - 9	Machine	Ok	
34	ถังดับเพลิง M - 10	Machine	Ok	
35	ถังดับเพลิง M - 11	Machine	Ok	
36	ถังดับเพลิง M - 12	Machine	Ok	
37	ถังดับเพลิง M - 13	Machine	Ok	
38	ถังดับเพลิง M - 14	Machine	Ok	
39	ถังดับเพลิง M - 15	Machine	Ok	
40	ถังดับเพลิง M - 16	Machine	Ok	
41	ถังดับเพลิง M - 17	Machine	Ok	
42	ถังดับเพลิง M - 18	Machine	Ok	
43	ถังดับเพลิง M - 19	Machine	Ok	
44	ถังดับเพลิง M - 20	Machine	Ok	
45	ถังดับเพลิง M - 21	Machine	Ok	
46	ถังดับเพลิง M - 22	Machine	Ok	
47	ถังดับเพลิง M - 23	Machine	Ok	
48	ถังดับเพลิง R - 1	Raw Mat'l	-	ชำรุดเสียหาย
49	ถังดับเพลิง R - 2	Raw Mat'l	-	"
50	ถังดับเพลิง R - 3	Raw Mat'l	-	"
51	ถังดับเพลิง R - 4	Raw Mat'l	-	"
52	ถังดับเพลิง R - 5	Raw Mat'l	-	"
53	ถังดับเพลิง R - 6	Raw Mat'l(Fork Lift)	Ok	
54	ถังดับเพลิง L - 1	NG Station	Ok	
55	ถังดับเพลิง L - 2	NG Station	Ok	
56	ถังดับเพลิง L - 3	NG Station	Ok	
57	ถังดับเพลิง L - 4	NG Station	Ok	
58	ถังดับเพลิง L - 5	NG Station	Ok	
59	ถังดับเพลิง L - 6	NG Station	Ok	
60	ถังดับเพลิง L - 7	NG Station	Ok	
61	ถังดับเพลิง L - 8	NG Station	Ok	
62	ถังดับเพลิง D - 1	Air Compressor D/C	Ok	
63	ถังดับเพลิง D - 2	Die Casting	Ok	
64	ถังดับเพลิง D - 3	Die Casting	Ok	
65	ถังดับเพลิง D - 4	Die Casting	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
66	ถังดับเพลิง D - 5	Die Casting	Ok	
67	ถังดับเพลิง D - 6	Die Casting	Ok	
68	ถังดับเพลิง D - 7	Die Casting	Ok	
69	ถังดับเพลิง D - 8	Die Casting	Ok	
70	ถังดับเพลิง D - 9	Die Casting	Ok	
71	ถังดับเพลิง D - 10	Die Casting	Ok	
72	ถังดับเพลิง D - 11	Die Casting	Ok	
73	ถังดับเพลิง D - 12	Die Casting	Ok	
74	ถังดับเพลิง D - 13	Die Casting	Ok	
75	ถังดับเพลิง D - 14	Die Casting	Ok	
76	ถังดับเพลิง D - 15	Die Casting	Ok	
77	ถังดับเพลิง D - 16	Die Casting	Ok	
78	ถังดับเพลิง D - 17	Die Casting	Ok	
79	ถังดับเพลิง D - 18	Die Casting	Ok	
80	ถังดับเพลิง D - 19	Die Casting	Ok	
81	ถังดับเพลิง D - 20	Die Casting	Ok	
82	ถังดับเพลิง D - 21	Die Casting	Ok	
83	ถังดับเพลิง D - 22	Die Casting	Ok	
84	ถังดับเพลิง D - 23	Die Casting	Ok	
85	ถังดับเพลิง D - 24	Die Casting	Ok	
86	ถังดับเพลิง D - 25	Die Casting	Ok	
87	ถังดับเพลิง D - 26	Die Casting	Ok	
88	ถังดับเพลิง D - 27	Die Casting	Ok	
89	ถังดับเพลิง D - 28	Die Casting	Ok	
90	ถังดับเพลิง A - 1	ASSY	Ok	
91	ถังดับเพลิง A - 2	ASSY	Ok	
92	ถังดับเพลิง A - 3	ASSY	Ok	
93	ถังดับเพลิง A - 4	ASSY	Ok	
94	ถังดับเพลิง A - 5	ASSY	Ok	
95	ถังดับเพลิง A - 6	ASSY	Ok	
96	ถังดับเพลิง G - 1	Driver Room	Ok	
97	ถังดับเพลิง G - 2	Car Park	Ok	
98	ถังดับเพลิง SP - 1	Spare No.01	Ok	
99	ถังดับเพลิง SP - 2	Spare No.02	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
100	ถังดับเพลิง SP - 3	Spare No.03	OK	
101	Fire Hose Box no.1	Machine	OK	
102	Fire Hose Box no.2	Machine	OK	
103	Fire Hose Box no.3	Machine	OK	
104	Fire Hose Box no.4	Machine	OK	
105	Fire Hose Box no.5	Machine	OK	
106	Fire Hose Box no.6	Assembly	OK	
107	Fire Hose Box no.7	Assembly	OK	
108	Fire Hose Box no.8	Assembly	OK	
109	Fire Hose Box no.9	Machine	OK	
110	Fire Hose Box no.10	Machine	OK	
111	Fire Hose Box no.11	Canteen	OK	
112	Fire Hose Box no.12	Die Cast	OK	
113	Fire Hose Box no.13	Die Cast	OK	
114	Fire Hose Box no.14	LPG Station	OK	
115	Fire Hose Box no.15	LPG Station	OK	
116	Fire Hose Box no.16	LPG Station	OK	
117	Fire Hose Box no.17	LPG Station	OK	
118	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 01	Assembly	OK	
119	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 02	Assembly	OK	
120	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 03	Assembly	OK	
121	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 04	Assembly	OK	
122	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 05	Machine	OK	
123	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 06	Machine	OK	
124	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 07	Machine	OK	
125	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 08	PD Office	OK	
126	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 09	Canteen	OK	
127	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 10	Canteen	OK	
128	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 11	Locker Room	OK	
129	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 001	OK	
130	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 002	OK	
131	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 003	OK	
132	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 004	OK	
133	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 005	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
134	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 006	OK	
135	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 007	OK	
136	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 008	OK	
137	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 009	OK	
138	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 010	OK	
139	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 011	OK	
140	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 012	OK	
141	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 013	OK	
142	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 014	OK	
143	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 015	OK	
144	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 016	OK	
145	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 017	OK	
146	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 018	OK	
147	ปั๊มน้ำ	YSC - 0 - 019	OK	
148	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 001	OK	
149	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 002	OK	
150	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 003	OK	
151	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 004	OK	
152	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 005	OK	
153	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 006	OK	
154	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 007	OK	
155	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 008	OK	
156	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 009	OK	
157	ปั๊มน้ำ	YSC - M - 010	OK	
158	ปั๊มน้ำ	YSC - A - 001	OK	
159	ปั๊มน้ำ	YSC - A - 002	OK	
160	ปั๊มน้ำ	YSC - A - 003	OK	
161	ปั๊มน้ำ	YSC - ST - 001	OK	
162	ปั๊มน้ำ	YSC - ST - 002	OK	
163	ปั๊มน้ำ	YSC - ST - 003	OK	
164	ปั๊มน้ำ	YSC - ST - 004	OK	
165	ปั๊มน้ำ	YSC - ST - 005	OK	
166	ปั๊มน้ำ	YSC - ST - 006	OK	
167	ปั๊มน้ำ	YSC - ST - 007	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
168	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 008	Sintering	OK	
169	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 009	Sintering	OK	
170	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 010	Sintering	OK	
171	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 011	Sintering	OK	
172	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 012	Sintering	OK	
173	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 013	Sintering	OK	
174	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 001	Die Cast	OK	
175	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 002	Die Cast	OK	
176	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 003	Die Cast	OK	
177	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 004	Die Cast	OK	
178	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 005	Die Cast	OK	
179	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 006	Die Cast	OK	
180	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 007	Die Cast	OK	
181	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 008	Die Cast	OK	
182	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 009	Die Cast	OK	
183	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 010	Die Cast	OK	
184	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 011	Die Cast	OK	
185	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 012	Die Cast	OK	
186	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 013	Die Cast	OK	
187	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 014	Die Cast	OK	
188	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 015	Die Cast	OK	
189	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 016	Die Cast	OK	
190	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 017	Die Cast	OK	
191	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 018	Die Cast	OK	
192	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 019	Die Cast	OK	
193	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 020	Die Cast	OK	
194	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 021	Die Cast	OK	
195	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 022	Die Cast	OK	
196	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 023	Die Cast	OK	
197	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 024	Die Cast	OK	
198	Fire Alarm	ตู้ควบคุม (ห้อง ผลิต)	OK	
199	Fire Alarm	ตู้ Control (Office)	OK	
200	Fire Alarm	ZONE 1 (Manual Call Point)	OK	
201	Fire Alarm	ZONE 3 (Manual Call Point)	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
202	Fire Alarm	ZONE 4 (Manual Call Point)	OK	
203	Fire Alarm	ZONE 5 (Manual Call Point)	OK	
204	Fire Alarm	ZONE 6 (Manual Call Point)	OK	
205	Fire Alarm	ZONE 7 (Manual Call Point)	OK	
206	Fire Alarm	ZONE 8 (Manual Call Point)	OK	
207	Fire Alarm	ZONE 9 (Manual Call Point)	OK	
208	Fire Alarm	ZONE 10 (Alarm Bell)	OK	
209	Fire Alarm	ZONE 11 (Manual Call Point)	OK	
210	Fire Alarm	ZONE 12-1 (Manual Call Point)	OK	
211	Fire Alarm	ZONE 12-2 (Manual Call Point)	OK	
212	Fire Alarm	ZONE 13 (Alarm Bell)	OK	
213	Fire Alarm	ZONE 15-1 (Manual Call Point)	OK	
214	Fire Alarm	ZONE 15-2 (Manual Call Point)	OK	
215	Fire Alarm	ZONE 17 (Manual Call Point)	OK	
216	Fire Alarm	ZONE 18 (Manual Call Point)	OK	
217	Fire Alarm	ZONE 19 (Manual Call Point)	OK	
218	Fire Alarm	ZONE 20 (Manual Call Point)	OK	
219	Fire Alarm	ZONE 21-1 (Manual Call Point)	OK	
220	Fire Alarm	ZONE 21-2 (Manual Call Point)	OK	
221	Fire Alarm	ZONE 21-3 (Manual Call Point)	OK	
222	Fire Alarm	ZONE 21-4 (Manual Call Point)	OK	
223	Fire Alarm	ZONE 21-5 (Manual Call Point)	OK	
224	Fire Alarm	ZONE 22-1 (Manual Call Point)	OK	
225	Fire Alarm	ZONE 22-2 (Manual Call Point)	OK	
226	Fire Alarm	ZONE 23 (Manual Call Point)	OK	
227	Fire Alarm	ZONE 24 (Manual Call Point)	OK	
228	Fire Alarm	ZONE 25-1 (Manual Call Point) (OK d 11/09/2018)	OK	
229	Fire Alarm	ZONE 25-2 (Manual Call Point) (OK d 11/09/2018)	OK	
230	Fire Alarm	ZONE 25-3 (Manual Call Point) (OK d 11/09/2018)	OK	
231	Fire Alarm	ZONE 26 (Manual Call Point)	OK	
232	Fire Alarm	ZONE 27-1 (Manual Call Point)	OK	
233	Fire Alarm	ZONE 27-2 (Manual Call Point)	OK	
234	Fire Alarm	ZONE 28 (Manual Call Point)	OK	
235	Fire Alarm	ZONE 29	OK	



ใบบันทึกการตรวจสอบ

อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย

ประจำเดือน กันยายน ปี ๒๕๖๖

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ
1	ถังดับเพลิง O - 1	Office	OK
2	ถังดับเพลิง O - 2	Office	OK
3	ถังดับเพลิง O - 3	Office	OK
4	ถังดับเพลิง O - 4	Accounting	OK
5	ถังดับเพลิง O - 5	IT Office	OK
6	ถังดับเพลิง O - 6	Entrance Fl	OK
7	ถังดับเพลิง O - 7	Meeting U	OK
8	ถังดับเพลิง O - 8	Canteen	OK
9	ถังดับเพลิง O - 9	Canteen	OK
10	ถังดับเพลิง O - 10	PD Office	OK
11	ถังดับเพลิง O - 11	QC Office	OK
12	ถังดับเพลิง O - 12	LPG Canteen	OK
13	ถังดับเพลิง O - 13	LPG Canteen	OK
14	ถังดับเพลิง F - 1	Training	OK
15	ถังดับเพลิง F - 2	Training	OK
16	ถังดับเพลิง F - 1	P/C (FG)	OK
17	ถังดับเพลิง F - 2	P/C (FG)	OK
18	ถังดับเพลิง F - 3	P/C (FG)	OK
19	ถังดับเพลิง F - 4	P/C (FG)	OK
20	ถังดับเพลิง F - 5	P/C (FG)	OK
21	ถังดับเพลิง F - 6	P/C (FG)	OK
22	ถังดับเพลิง F - 7	P/C (FG)	OK
23	ถังดับเพลิง F - 8	P/C (FG)	OK
24	ถังดับเพลิง F - 9	P/C (FG)-Fork Lift	OK
25	ถังดับเพลิง M - 1	Machine	OK
26	ถังดับเพลิง M - 2	Machine	OK
27	ถังดับเพลิง M - 3	Machine	OK
28	ถังดับเพลิง M - 4	Machine	OK
29	ถังดับเพลิง M - 5	Machine	OK
30	ถังดับเพลิง M - 6	Machine	OK
31	ถังดับเพลิง M - 7	Machine	OK

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
32	ถังดับเพลิง M - 8	Machine	OK	
33	ถังดับเพลิง M - 9	Machine	OK	
34	ถังดับเพลิง M - 10	Machine	OK	
35	ถังดับเพลิง M - 11	Machine	OK	
36	ถังดับเพลิง M - 12	Machine	OK	
37	ถังดับเพลิง M - 13	Machine	OK	
38	ถังดับเพลิง M - 14	Machine	OK	
39	ถังดับเพลิง M - 15	Machine	OK	
40	ถังดับเพลิง M - 16	Machine	OK	
41	ถังดับเพลิง M - 17	Machine	OK	
42	ถังดับเพลิง M - 18	Machine	OK	
43	ถังดับเพลิง M - 19	Machine	OK	
44	ถังดับเพลิง M - 20	Machine	OK	
45	ถังดับเพลิง M - 21	Machine	OK	
46	ถังดับเพลิง M - 22	Machine	OK	
47	ถังดับเพลิง M - 23	Machine	OK	
48	ถังดับเพลิง R - 1	Raw Mat'l	-	ถังดับ
49	ถังดับเพลิง R - 2	Raw Mat'l	-	ถัง
50	ถังดับเพลิง R - 3	Raw Mat'l	-	ถัง
51	ถังดับเพลิง R - 4	Raw Mat'l	-	ถัง
52	ถังดับเพลิง R - 5	Raw Mat'l	-	ถัง
53	ถังดับเพลิง R - 6	Raw Mat'l(Fork Lift)	OK	
54	ถังดับเพลิง L - 1	NG Station	OK	
55	ถังดับเพลิง L - 2	NG Station	OK	
56	ถังดับเพลิง L - 3	NG Station	OK	
57	ถังดับเพลิง L - 4	NG Station	OK	
58	ถังดับเพลิง L - 5	NG Station	OK	
59	ถังดับเพลิง L - 6	NG Station	OK	
60	ถังดับเพลิง L - 7	NG Station	OK	
61	ถังดับเพลิง L - 8	NG Station	OK	
62	ถังดับเพลิง D - 1	Air Compressor D/C	OK	
63	ถังดับเพลิง D - 2	Die Casting	OK	
64	ถังดับเพลิง D - 3	Die Casting	OK	
65	ถังดับเพลิง D - 4	Die Casting	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
66	ถังดับเพลิง D-5	Die Casting	OK	
67	ถังดับเพลิง D-6	Die Casting	OK	
68	ถังดับเพลิง D-7	Die Casting	OK	
69	ถังดับเพลิง D-8	Die Casting	OK	
70	ถังดับเพลิง D-9	Die Casting	OK	
71	ถังดับเพลิง D-10	Die Casting	OK	
72	ถังดับเพลิง D-11	Die Casting	OK	
73	ถังดับเพลิง D-12	Die Casting	OK	
74	ถังดับเพลิง D-13	Die Casting	OK	
75	ถังดับเพลิง D-14	Die Casting	OK	
76	ถังดับเพลิง D-15	Die Casting	OK	
77	ถังดับเพลิง D-16	Die Casting	OK	
78	ถังดับเพลิง D-17	Die Casting	OK	
79	ถังดับเพลิง D-18	Die Casting	OK	
80	ถังดับเพลิง D-19	Die Casting	OK	
81	ถังดับเพลิง D-20	Die Casting	OK	
82	ถังดับเพลิง D-21	Die Casting	OK	
83	ถังดับเพลิง D-22	Die Casting	OK	
84	ถังดับเพลิง D-23	Die Casting	OK	
85	ถังดับเพลิง D-24	Die Casting	OK	
86	ถังดับเพลิง D-25	Die Casting	OK	
87	ถังดับเพลิง D-26	Die Casting	OK	
88	ถังดับเพลิง D-27	Die Casting	OK	
89	ถังดับเพลิง D-28	Die Casting	OK	
90	ถังดับเพลิง A-1	ASSY	OK	
91	ถังดับเพลิง A-2	ASSY	OK	
92	ถังดับเพลิง A-3	ASSY	OK	
93	ถังดับเพลิง A-4	ASSY	OK	
94	ถังดับเพลิง A-5	ASSY	OK	
95	ถังดับเพลิง A-6	ASSY	OK	
96	ถังดับเพลิง G-1	Driver Room	OK	
97	ถังดับเพลิง G-2	Car Park	OK	
98	ถังดับเพลิง SP-1	Spare No.01	OK	
99	ถังดับเพลิง SP-2	Spare No.02	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
100	ถังดับเพลิง SP-3	Spare No.03	OK	
101	Fire Hose Box no.1	Machine	OK	
102	Fire Hose Box no.2	Machine	OK	
103	Fire Hose Box no.3	Machine	OK	
104	Fire Hose Box no.4	Machine	OK	
105	Fire Hose Box no.5	Machine	OK	
106	Fire Hose Box no.6	Assembly	OK	
107	Fire Hose Box no.7	Assembly	OK	
108	Fire Hose Box no.8	Assembly	OK	
109	Fire Hose Box no.9	Machine	OK	
110	Fire Hose Box no.10	Machine	OK	
111	Fire Hose Box no.11	Canteen	OK	
112	Fire Hose Box no.12	Die Cast	OK	
113	Fire Hose Box no.13	Die Cast	OK	
114	Fire Hose Box no.14	LPG Station	OK	
115	Fire Hose Box no.15	LPG Station	OK	
116	Fire Hose Box no.16	LPG Station	OK	
117	Fire Hose Box no.17	LPG Station	OK	
118	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-01	Assembly	OK	
119	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-02	Assembly	OK	
120	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-03	Assembly	OK	
121	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-04	Assembly	OK	
122	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-05	Machine	OK	
123	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-06	Machine	OK	
124	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-07	Machine	OK	
125	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-08	PD Office	OK	
126	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-09	Canteen	OK	
127	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-10	Canteen	OK	
128	ถังตามออกฉุกเฉิน YSC-11	Locker Room	OK	
129	ถังดับเพลิง YSC-O-001	Production Office	OK	
130	ถังดับเพลิง YSC-O-002	Production Office	OK	
131	ถังดับเพลิง YSC-O-003	HR Office	OK	
132	ถังดับเพลิง YSC-O-004	HR Office	OK	
133	ถังดับเพลิง YSC-O-005	HR Office (บนที่จอดรถ)	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ให้ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
134	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 006	QA&QC Office	ผ่าน	
135	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 007	QA&QC Office (หน้าห้องประชุม)	ผ่าน	
136	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 008	QA&QC Office (บริเวณห้องวัสดุ)	ผ่าน	
137	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 009	ทางขึ้นแยก IT	ผ่าน	
138	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 010	แผนก STORE	ผ่าน	
139	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 011	Locker Machine (Women)	ผ่าน	
140	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 012	IT Office	ผ่าน	
141	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 013	First Aid Room	ผ่าน	
142	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 014	Accounting Office	ผ่าน	
143	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 015	HR Office (ทางขึ้นแยกหญิง)	ผ่าน	
144	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 016	Meeting Room U	ผ่าน	
145	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 017	Canteen	ผ่าน	
146	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 018	Canteen	ผ่าน	
147	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 019	ทางขึ้น Canteen	ผ่าน	
148	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 001	Machine	ผ่าน	
149	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 002	Machine	ผ่าน	
150	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 003	Machine	ผ่าน	
151	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 004	Machine	ผ่าน	
152	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 005	Machine	ผ่าน	
153	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 006	Machine	ผ่าน	
154	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 007	Machine	ผ่าน	
155	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 008	Machine	ผ่าน	
156	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 009	Machine	ผ่าน	
157	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 010	Machine	ผ่าน	
158	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 001	Assembly	ผ่าน	
159	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 002	Assembly	ผ่าน	
160	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 003	Assembly	ผ่าน	
161	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 001	Sintering	ผ่าน	
162	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 002	Sintering	ผ่าน	
163	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 003	Sintering	ผ่าน	
164	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 004	Sintering	ผ่าน	
165	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 005	Sintering	ผ่าน	
166	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 006	Sintering	ผ่าน	
167	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 007	Sintering	ผ่าน	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ให้ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
168	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 008	Sintering	ผ่าน	
169	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 009	Sintering	ผ่าน	
170	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 010	Sintering	ผ่าน	
171	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 011	Sintering	ผ่าน	
172	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 012	Sintering	ผ่าน	
173	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 013	Sintering	ผ่าน	
174	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 001	Die Cast	ผ่าน	
175	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 002	Die Cast	ผ่าน	
176	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 003	Die Cast	ผ่าน	
177	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 004	Die Cast	ผ่าน	
178	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 005	Die Cast	ผ่าน	
179	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 006	Die Cast	ผ่าน	
180	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 007	Die Cast	ผ่าน	
181	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 008	Die Cast	ผ่าน	
182	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 009	Die Cast	ผ่าน	
183	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 010	Die Cast	ผ่าน	
184	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 011	Die Cast	ผ่าน	
185	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 012	Die Cast	ผ่าน	
186	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 013	Die Cast	ผ่าน	
187	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 014	Die Cast	ผ่าน	
188	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 015	Die Cast	ผ่าน	
189	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 016	Die Cast	ผ่าน	
190	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 017	Die Cast	ผ่าน	
191	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 018	Die Cast	ผ่าน	
192	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 019	Die Cast	ผ่าน	
193	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 020	Die Cast	ผ่าน	
194	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 021	Die Cast	ผ่าน	
195	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 022	Die Cast	ผ่าน	
196	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 023	Die Cast	ผ่าน	
197	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 024	Die Cast	ผ่าน	
198	Fire Alarm	ตู้ควบคุม (โซน 1 & 2)	Ok	
199	Fire Alarm	ตู้ Control (Office)	Ok	
200	Fire Alarm	ZONE 1 (Manual Call Point)	Ok	
201	Fire Alarm	ZONE 3 (Manual Call Point)	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
202	Fire Alarm	ZONE 4 (Manual Call Point)	Ok	
203	Fire Alarm	ZONE 5 (Manual Call Point)	Ok	
204	Fire Alarm	ZONE 6 (Manual Call Point)	Ok	
205	Fire Alarm	ZONE 7 (Manual Call Point)	Ok	
206	Fire Alarm	ZONE 8 (Manual Call Point)	Ok	
207	Fire Alarm	ZONE 9 (Manual Call Point)	Ok	
208	Fire Alarm	ZONE 10 (Alarm Bell)	Ok	
209	Fire Alarm	ZONE 11 (Manual Call Point)	Ok	
210	Fire Alarm	ZONE 12-1 (Manual Call Point)	Ok	
211	Fire Alarm	ZONE 12-2 (Manual Call Point)	Ok	
212	Fire Alarm	ZONE 13 (Alarm Bell)	Ok	
213	Fire Alarm	ZONE 15-1 (Manual Call Point)	Ok	
214	Fire Alarm	ZONE 15-2 (Manual Call Point)	Ok	
215	Fire Alarm	ZONE 17 (Manual Call Point)	Ok	
216	Fire Alarm	ZONE 18 (Manual Call Point)	Ok	
217	Fire Alarm	ZONE 19 (Manual Call Point)	Ok	
218	Fire Alarm	ZONE 20 (Manual Call Point)	Ok	
219	Fire Alarm	ZONE 21-1 (Manual Call Point)	Ok	
220	Fire Alarm	ZONE 21-2 (Manual Call Point)	Ok	
221	Fire Alarm	ZONE 21-3 (Manual Call Point)	Ok	
222	Fire Alarm	ZONE 21-4 (Manual Call Point)	Ok	
223	Fire Alarm	ZONE 21-5 (Manual Call Point)	Ok	
224	Fire Alarm	ZONE 22-1 (Manual Call Point)	Ok	
225	Fire Alarm	ZONE 22-2 (Manual Call Point)	Ok	
226	Fire Alarm	ZONE 23 (Manual Call Point)	Ok	
227	Fire Alarm	ZONE 24 (Manual Call Point)	Ok	
228	Fire Alarm	ZONE 25-1 (Manual Call Point) (Ok. ใช้งานอยู่)	Ok	
229	Fire Alarm	ZONE 25-2 (Manual Call Point) (Ok. ใช้งานอยู่)	Ok	
230	Fire Alarm	ZONE 25-3 (Manual Call Point) (Ok. ใช้งานอยู่)	Ok	
231	Fire Alarm	ZONE 26 (Manual Call Point)	Ok	
232	Fire Alarm	ZONE 27-1 (Manual Call Point)	Ok	
233	Fire Alarm	ZONE 27-2 (Manual Call Point)	Ok	
234	Fire Alarm	ZONE 28 (Manual Call Point)	Ok	
235	Fire Alarm	ZONE 29	Ok	

YAMAHA SOUNDOOR CO., LTD.		ใบบันทึกการตรวจสอบ อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย ประจำเดือน กันยายน ปี 2561			Iss Ch Ap
ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	ผลการตรวจ	
1	ถังดับเพลิง O - 1	Office	Ok	Ok	
2	ถังดับเพลิง O - 2	Office	Ok	Ok	
3	ถังดับเพลิง O - 3	Office	Ok	Ok	
4	ถังดับเพลิง O - 4	Accounting	Ok	Ok	
5	ถังดับเพลิง O - 5	IT Office	Ok	Ok	
6	ถังดับเพลิง O - 6	Entrance FI	Ok	Ok	
7	ถังดับเพลิง O - 7	Meeting U	Ok	Ok	
8	ถังดับเพลิง O - 8	Canteen	Ok	Ok	
9	ถังดับเพลิง O - 9	Canteen	Ok	Ok	
10	ถังดับเพลิง O - 10	PD Office	Ok	Ok	
11	ถังดับเพลิง O - 11	QC Office	Ok	Ok	
12	ถังดับเพลิง O - 12	LPG Canteen	Ok	Ok	
13	ถังดับเพลิง O - 13	LPG Canteen	Ok	Ok	
14	ถังดับเพลิง T - 1	Training	Ok	Ok	
15	ถังดับเพลิง T - 2	Training	Ok	Ok	
16	ถังดับเพลิง F - 1	P/C (FG)	Ok	Ok	
17	ถังดับเพลิง F - 2	P/C (FG)	Ok	Ok	
18	ถังดับเพลิง F - 3	P/C (FG)	Ok	Ok	
19	ถังดับเพลิง F - 4	P/C (FG)	Ok	Ok	
20	ถังดับเพลิง F - 5	P/C (FG)	Ok	Ok	
21	ถังดับเพลิง F - 6	P/C (FG)	Ok	Ok	
22	ถังดับเพลิง F - 7	P/C (FG)	Ok	Ok	
23	ถังดับเพลิง F - 8	P/C (FG)	Ok	Ok	
24	ถังดับเพลิง F - 9	P/C (FG)-Park 1 rd	Ok	Ok	
25	ถังดับเพลิง M - 1	Machine	Ok	Ok	
26	ถังดับเพลิง M - 2	Machine	Ok	Ok	
27	ถังดับเพลิง M - 3	Machine	Ok	Ok	
28	ถังดับเพลิง M - 4	Machine	Ok	Ok	
29	ถังดับเพลิง M - 5	Machine	Ok	Ok	
30	ถังดับเพลิง M - 6	Machine	Ok	Ok	
31	ถังดับเพลิง M - 7	Machine	Ok	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
32	ถังดับเพลิง M - 8	Machine	Ok.	
33	ถังดับเพลิง M - 9	Machine	Ok.	
34	ถังดับเพลิง M - 10	Machine	Ok.	
35	ถังดับเพลิง M - 11	Machine	Ok.	
36	ถังดับเพลิง M - 12	Machine	Ok.	
37	ถังดับเพลิง M - 13	Machine	Ok.	
38	ถังดับเพลิง M - 14	Machine	Ok.	
39	ถังดับเพลิง M - 15	Machine	Ok.	
40	ถังดับเพลิง M - 16	Machine	Ok.	
41	ถังดับเพลิง M - 17	Machine	Ok.	
42	ถังดับเพลิง M - 18	Machine	Ok.	
43	ถังดับเพลิง M - 19	Machine	Ok.	
44	ถังดับเพลิง M - 20	Machine	Ok.	
45	ถังดับเพลิง M - 21	Machine	Ok.	
46	ถังดับเพลิง M - 22	Machine	Ok.	
47	ถังดับเพลิง M - 23	Machine	Ok.	
48	ถังดับเพลิง R - 1	Raw Mar'l	Ok.	
49	ถังดับเพลิง R - 2	Raw Mar'l	Ok.	
50	ถังดับเพลิง R - 3	Raw Mar'l	Ok.	
51	ถังดับเพลิง R - 4	Raw Mar'l	Ok.	
52	ถังดับเพลิง R - 5	Raw Mar'l	Ok.	
53	ถังดับเพลิง R - 6	Raw Mar'l(Fork Lift)	Ok.	
54	ถังดับเพลิง L - 1	NG Station	Ok.	
55	ถังดับเพลิง L - 2	NG Station	Ok.	
56	ถังดับเพลิง L - 3	NG Station	Ok.	
57	ถังดับเพลิง L - 4	NG Station	Ok.	
58	ถังดับเพลิง L - 5	NG Station	Ok.	
59	ถังดับเพลิง L - 6	NG Station	Ok.	
60	ถังดับเพลิง L - 7	NG Station	Ok.	
61	ถังดับเพลิง L - 8	NG Station	Ok.	
62	ถังดับเพลิง D - 1	Air Compressor D/C	Ok.	
63	ถังดับเพลิง D - 2	Die Casting	Ok.	
64	ถังดับเพลิง D - 3	Die Casting	Ok.	
65	ถังดับเพลิง D - 4	Die Casting	Ok.	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
66	ถังดับเพลิง D - 5	Die Casting	Ok.	
67	ถังดับเพลิง D - 6	Die Casting	Ok.	
68	ถังดับเพลิง D - 7	Die Casting	Ok.	
69	ถังดับเพลิง D - 8	Die Casting	Ok.	
70	ถังดับเพลิง D - 9	Die Casting	Ok.	
71	ถังดับเพลิง D - 10	Die Casting	Ok.	
72	ถังดับเพลิง D - 11	Die Casting	Ok.	
73	ถังดับเพลิง D - 12	Die Casting	Ok.	
74	ถังดับเพลิง D - 13	Die Casting	Ok.	
75	ถังดับเพลิง D - 14	Die Casting	Ok.	
76	ถังดับเพลิง D - 15	Die Casting	Ok.	
77	ถังดับเพลิง D - 16	Die Casting	Ok.	
78	ถังดับเพลิง D - 17	Die Casting	Ok.	
79	ถังดับเพลิง D - 18	Die Casting	Ok.	
80	ถังดับเพลิง D - 19	Die Casting	Ok.	
81	ถังดับเพลิง D - 20	Die Casting	Ok.	
82	ถังดับเพลิง D - 21	Die Casting	Ok.	
83	ถังดับเพลิง D - 22	Die Casting	Ok.	
84	ถังดับเพลิง D - 23	Die Casting	Ok.	
85	ถังดับเพลิง D - 24	Die Casting	Ok.	
86	ถังดับเพลิง D - 25	Die Casting	Ok.	
87	ถังดับเพลิง D - 26	Die Casting	Ok.	
88	ถังดับเพลิง D - 27	Die Casting	Ok.	
89	ถังดับเพลิง D - 28	Die Casting	Ok.	
90	ถังดับเพลิง A - 1	ASSY	Ok.	
91	ถังดับเพลิง A - 2	ASSY	Ok.	
92	ถังดับเพลิง A - 3	ASSY	Ok.	
93	ถังดับเพลิง A - 4	ASSY	Ok.	
94	ถังดับเพลิง A - 5	ASSY	Ok.	
95	ถังดับเพลิง A - 6	ASSY	Ok.	
96	ถังดับเพลิง G - 1	Driver Room	Ok.	
97	ถังดับเพลิง G - 2	Car Park	Ok.	
98	ถังดับเพลิง SP - 1	Spare No.01	Ok.	
99	ถังดับเพลิง SP - 2	Spare No.02	Ok.	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
100	ถังดับเพลิง SP - 3	Spare No.03	OK.	
101	Fire Hose Box no.1	Machine	OK.	
102	Fire Hose Box no.2	Machine	OK.	
103	Fire Hose Box no.3	Machine	OK.	
104	Fire Hose Box no.4	Machine	OK.	
105	Fire Hose Box no.5	Machine	OK.	
106	Fire Hose Box no.6	Assembly	OK.	
107	Fire Hose Box no.7	Assembly	OK.	
108	Fire Hose Box no.8	Assembly	OK.	
109	Fire Hose Box no.9	Machine	OK.	
110	Fire Hose Box no.10	Machine	OK.	
111	Fire Hose Box no.11	Canteen	OK.	
112	Fire Hose Box no.12	Die Cast	OK.	
113	Fire Hose Box no.13	Die Cast	OK.	
114	Fire Hose Box no.14	LPG Station	OK.	
115	Fire Hose Box no.15	LPG Station	OK.	
116	Fire Hose Box no.16	LPG Station	OK.	
117	Fire Hose Box no.17	LPG Station	OK.	
118	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 01	Assembly	OK.	
119	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 02	Assembly	OK.	
120	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 03	Assembly	OK.	
121	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 04	Assembly	OK.	
122	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 05	Machine	OK.	
123	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 06	Machine	OK.	
124	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 07	Machine	OK.	
125	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 08	PD Office	OK.	
126	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 09	Canteen	OK.	
127	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 10	Canteen	OK.	
128	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 11	Locker Room	OK.	
129	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 001	Production Office	OK.	
130	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 002	Production Office	OK.	
131	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 003	HR Office	OK.	
132	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 004	HR Office	OK.	
133	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 005	HR Office (หน้าห้องแม่)	OK.	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
134	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 006	QA&QC Office	OK.	
135	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 007	QA&QC Office(หน้าห้องประชุม)	OK.	
136	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 008	QA&QC Office(บริเวณเครื่องวัดตัว)	OK.	
137	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 009	ทางขึ้นแผนก IT	OK.	
138	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 010	แผนก STORE	OK.	
139	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 011	Locker Machine (Women)	OK.	
140	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 012	IT Office	OK.	
141	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 013	First Aid Room	OK.	
142	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 014	Accounting Office	OK.	
143	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 015	HR Office(ทางขึ้นแผนกหญิง)	OK.	
144	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 016	Meeting Room U	OK.	
145	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 017	Canteen	OK.	
146	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 018	Canteen	OK.	
147	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 019	ทางขึ้น Canteen	OK.	
148	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 001	Machine	OK.	
149	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 002	Machine	OK.	
150	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 003	Machine	OK.	
151	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 004	Machine	OK.	
152	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 005	Machine	OK.	
153	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 006	Machine	OK.	
154	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 007	Machine	OK.	
155	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 008	Machine	OK.	
156	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 009	Machine	OK.	
157	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 010	Machine	OK.	
158	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 001	Assembly	OK.	
159	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 002	Assembly	OK.	
160	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 003	Assembly	OK.	
161	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 001	Sintering	OK.	
162	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 002	Sintering	OK.	
163	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 003	Sintering	OK.	
164	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 004	Sintering	OK.	
165	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 005	Sintering	OK.	
166	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 006	Sintering	OK.	
167	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 007	Sintering	OK.	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
168	ไม่ถูกต้อง YSC - ST - 008	Sintering	OK	
169	ไม่ถูกต้อง YSC - ST - 009	Sintering	OK	
170	ไม่ถูกต้อง YSC - ST - 010	Sintering	OK	
171	ไม่ถูกต้อง YSC - ST - 011	Sintering	OK	
172	ไม่ถูกต้อง YSC - ST - 012	Sintering	OK	
173	ไม่ถูกต้อง YSC - ST - 013	Sintering	OK	
174	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 001	Die Cast	OK	
175	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 002	Die Cast	OK	
176	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 003	Die Cast	OK	
177	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 004	Die Cast	OK	
178	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 005	Die Cast	OK	
179	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 006	Die Cast	OK	
180	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 007	Die Cast	OK	
181	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 008	Die Cast	OK	
182	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 009	Die Cast	OK	
183	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 010	Die Cast	OK	
184	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 011	Die Cast	OK	
185	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 012	Die Cast	OK	
186	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 013	Die Cast	OK	
187	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 014	Die Cast	OK	
188	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 015	Die Cast	OK	
189	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 016	Die Cast	OK	
190	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 017	Die Cast	OK	
191	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 018	Die Cast	OK	
192	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 019	Die Cast	OK	
193	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 020	Die Cast	OK	
194	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 021	Die Cast	OK	
195	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 022	Die Cast	OK	
196	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 023	Die Cast	OK	
197	ไม่ถูกต้อง YSC - D - 024	Die Cast	OK	
198	Fire Alarm	ตู้ควบคุม (ชั้น 3/10.)	OK	
199	Fire Alarm	ตู้ Control (Office)	OK	
200	Fire Alarm	ZONE 1 (Manual Call Point)	OK	
201	Fire Alarm	ZONE 3 (Manual Call Point)	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
202	Fire Alarm	ZONE 4 (Manual Call Point)	OK	
203	Fire Alarm	ZONE 5 (Manual Call Point)	OK	
204	Fire Alarm	ZONE 6 (Manual Call Point)	OK	
205	Fire Alarm	ZONE 7 (Manual Call Point)	OK	
206	Fire Alarm	ZONE 8 (Manual Call Point)	OK	
207	Fire Alarm	ZONE 9 (Manual Call Point)	OK	
208	Fire Alarm	ZONE 10 (Alarm Bell)	OK	
209	Fire Alarm	ZONE 11 (Manual Call Point)	OK	
210	Fire Alarm	ZONE 12-1 (Manual Call Point)	OK	
211	Fire Alarm	ZONE 12-2 (Manual Call Point)	OK	
212	Fire Alarm	ZONE 13 (Alarm Bell)	OK	
213	Fire Alarm	ZONE 15-1 (Manual Call Point)	OK	
214	Fire Alarm	ZONE 15-2 (Manual Call Point)	OK	
215	Fire Alarm	ZONE 17 (Manual Call Point)	OK	
216	Fire Alarm	ZONE 18 (Manual Call Point)	OK	
217	Fire Alarm	ZONE 19 (Manual Call Point)	OK	
218	Fire Alarm	ZONE 20 (Manual Call Point)	OK	
219	Fire Alarm	ZONE 21-1 (Manual Call Point)	OK	
220	Fire Alarm	ZONE 21-2 (Manual Call Point)	OK	
221	Fire Alarm	ZONE 21-3 (Manual Call Point)	OK	
222	Fire Alarm	ZONE 21-4 (Manual Call Point)	OK	
223	Fire Alarm	ZONE 21-5 (Manual Call Point)	OK	
224	Fire Alarm	ZONE 22-1 (Manual Call Point)	OK	
225	Fire Alarm	ZONE 22-2 (Manual Call Point)	OK	
226	Fire Alarm	ZONE 23 (Manual Call Point)	OK	
227	Fire Alarm	ZONE 24 (Manual Call Point)	OK	
228	Fire Alarm	ZONE 25-1 (Manual Call Point) (OK 8/10/00 m)	OK	
229	Fire Alarm	ZONE 25-2 (Manual Call Point) (OK 8/10/00 m)	OK	
230	Fire Alarm	ZONE 25-3 (Manual Call Point) (OK 8/10/00 m)	OK	
231	Fire Alarm	ZONE 26 (Manual Call Point)	OK	
232	Fire Alarm	ZONE 27-1 (Manual Call Point)	OK	
233	Fire Alarm	ZONE 27-2 (Manual Call Point)	OK	
234	Fire Alarm	ZONE 28 (Manual Call Point)	OK	
235	Fire Alarm	ZONE 29	OK	



ใบบันทึกการตรวจสอบ

อุปกรณ์ป้องกันและระงับอันตราย

ประจำเดือน กรกฎาคม ปี ๒๐๒๒

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ
1	ถังดับเพลิง	Office	Ok
2	ถังดับเพลิง	Office	Ok
3	ถังดับเพลิง	Office	Ok
4	ถังดับเพลิง	Accounting	Ok
5	ถังดับเพลิง	IT Office	Ok
6	ถังดับเพลิง	Entrance F1	Ok
7	ถังดับเพลิง	Meeting U	Ok
8	ถังดับเพลิง	Canteen	Ok
9	ถังดับเพลิง	Canteen	Ok
10	ถังดับเพลิง	PD Office	Ok
11	ถังดับเพลิง	QC Office	Ok
12	ถังดับเพลิง	LPG Canteen	Ok
13	ถังดับเพลิง	LPG Canteen	Ok
14	ถังดับเพลิง	Training	Ok
15	ถังดับเพลิง	Training	Ok
16	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
17	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
18	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
19	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
20	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
21	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
22	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
23	ถังดับเพลิง	P/C (FG)	Ok
24	ถังดับเพลิง	P/C (FG)-Fork Lift	Ok
25	ถังดับเพลิง	Machine	Ok
26	ถังดับเพลิง	Machine	Ok
27	ถังดับเพลิง	Machine	Ok
28	ถังดับเพลิง	Machine	Ok
29	ถังดับเพลิง	Machine	Ok
30	ถังดับเพลิง	Machine	Ok
31	ถังดับเพลิง	Machine	Ok

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
32	ถังดับเพลิง	M - 8	Ok	
33	ถังดับเพลิง	M - 9	Ok	
34	ถังดับเพลิง	M - 10	Ok	
35	ถังดับเพลิง	M - 11	Ok	
36	ถังดับเพลิง	M - 12	Ok	
37	ถังดับเพลิง	M - 13	Ok	
38	ถังดับเพลิง	M - 14	Ok	
39	ถังดับเพลิง	M - 15	Ok	
40	ถังดับเพลิง	M - 16	Ok	
41	ถังดับเพลิง	M - 17	Ok	
42	ถังดับเพลิง	M - 18	Ok	
43	ถังดับเพลิง	M - 19	Ok	
44	ถังดับเพลิง	M - 20	Ok	
45	ถังดับเพลิง	M - 21	Ok	
46	ถังดับเพลิง	M - 22	Ok	
47	ถังดับเพลิง	M - 23	Ok	
48	ถังดับเพลิง	R - 1	Raw Mat'l	-
49	ถังดับเพลิง	R - 2	Raw Mat'l	-
50	ถังดับเพลิง	R - 3	Raw Mat'l	-
51	ถังดับเพลิง	R - 4	Raw Mat'l	-
52	ถังดับเพลิง	R - 5	Raw Mat'l	-
53	ถังดับเพลิง	R - 6	Raw Mat'l(Fork Lift)	Ok
54	ถังดับเพลิง	L - 1	NG Station	Ok
55	ถังดับเพลิง	L - 2	NG Station	Ok
56	ถังดับเพลิง	L - 3	NG Station	Ok
57	ถังดับเพลิง	L - 4	NG Station	Ok
58	ถังดับเพลิง	L - 5	NG Station	Ok
59	ถังดับเพลิง	L - 6	NG Station	Ok
60	ถังดับเพลิง	L - 7	NG Station	Ok
61	ถังดับเพลิง	L - 8	NG Station	Ok
62	ถังดับเพลิง	D - 1	Air Compressor D-C	Ok
63	ถังดับเพลิง	D - 2	Die Casting	Ok
64	ถังดับเพลิง	D - 3	Die Casting	Ok
65	ถังดับเพลิง	D - 4	Die Casting	Ok

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
66	ถังดับเพลิง D - 5	Die Casting	Ok	
67	ถังดับเพลิง D - 6	Die Casting	Ok	
68	ถังดับเพลิง D - 7	Die Casting	Ok	
69	ถังดับเพลิง D - 8	Die Casting	Ok	
70	ถังดับเพลิง D - 9	Die Casting	Ok	
71	ถังดับเพลิง D - 10	Die Casting	Ok	
72	ถังดับเพลิง D - 11	Die Casting	Ok	
73	ถังดับเพลิง D - 12	Die Casting	Ok	
74	ถังดับเพลิง D - 13	Die Casting	Ok	
75	ถังดับเพลิง D - 14	Die Casting	Ok	
76	ถังดับเพลิง D - 15	Die Casting	Ok	
77	ถังดับเพลิง D - 16	Die Casting	Ok	
78	ถังดับเพลิง D - 17	Die Casting	Ok	
79	ถังดับเพลิง D - 18	Die Casting	Ok	
80	ถังดับเพลิง D - 19	Die Casting	Ok	
81	ถังดับเพลิง D - 20	Die Casting	Ok	
82	ถังดับเพลิง D - 21	Die Casting	Ok	
83	ถังดับเพลิง D - 22	Die Casting	Ok	
84	ถังดับเพลิง D - 23	Die Casting	Ok	
85	ถังดับเพลิง D - 24	Die Casting	Ok	
86	ถังดับเพลิง D - 25	Die Casting	Ok	
87	ถังดับเพลิง D - 26	Die Casting	Ok	
88	ถังดับเพลิง D - 27	Die Casting	Ok	
89	ถังดับเพลิง D - 28	Die Casting	Ok	
90	ถังดับเพลิง A - 1	ASSY	Ok	
91	ถังดับเพลิง A - 2	ASSY	Ok	
92	ถังดับเพลิง A - 3	ASSY	Ok	
93	ถังดับเพลิง A - 4	ASSY	Ok	
94	ถังดับเพลิง A - 5	ASSY	Ok	
95	ถังดับเพลิง A - 6	ASSY	Ok	
96	ถังดับเพลิง G - 1	Driver Room	Ok	
97	ถังดับเพลิง G - 2	Car Park	Ok	
98	ถังดับเพลิง SP - 1	Spare No.01	Ok	
99	ถังดับเพลิง SP - 2	Spare No.02	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
100	ถังดับเพลิง SP - 3	Spare No.03	Ok	
101	Fire Hose Box no.1	Machine	Ok	
102	Fire Hose Box no.2	Machine	Ok	
103	Fire Hose Box no.3	Machine	Ok	
104	Fire Hose Box no.4	Machine	Ok	
105	Fire Hose Box no.5	Machine	Ok	
106	Fire Hose Box no.6	Assembly	Ok	
107	Fire Hose Box no.7	Assembly	Ok	
108	Fire Hose Box no.8	Assembly	Ok	
109	Fire Hose Box no.9	Machine	Ok	
110	Fire Hose Box no.10	Machine	Ok	
111	Fire Hose Box no.11	Canteen	Ok	
112	Fire Hose Box no.12	Die Cast	Ok	
113	Fire Hose Box no.13	Die Cast	Ok	
114	Fire Hose Box no.14	LPG Station	Ok	
115	Fire Hose Box no.15	LPG Station	Ok	
116	Fire Hose Box no.16	LPG Station	Ok	
117	Fire Hose Box no.17	LPG Station	Ok	
118	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 01	Assembly	Ok	
119	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 02	Assembly	Ok	
120	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 03	Assembly	Ok	
121	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 04	Assembly	Ok	
122	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 05	Machine	Ok	
123	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 06	Machine	Ok	
124	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 07	Machine	Ok	
125	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 08	PD Office	Ok	
126	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 09	Canteen	Ok	
127	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 10	Canteen	Ok	
128	ปั๊มหางออกฉุกเฉิน YSC - 11	Locker Room	Ok	
129	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 001	Production Office	Ok	
130	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 002	Production Office	Ok	
131	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 003	HR Office	Ok	
132	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 004	HR Office	Ok	
133	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 005	HR Office (หน้าห้องนี้)	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ให้ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
134	โหลกดหิน	YSC - O - 006	QA&QC Office	OK
135	โหลกดหิน	YSC - O - 007	QA&QC Office(นักทอประจวบ)	OK
136	โหลกดหิน	YSC - O - 008	QA&QC Office(บริเวณครัวอู่รถจักร)	OK
137	โหลกดหิน	YSC - O - 009	ทางเดินนอก IT	OK
138	โหลกดหิน	YSC - O - 010	แผนก STORE	OK
139	โหลกดหิน	YSC - O - 011	Locker Machine (Women)	OK
140	โหลกดหิน	YSC - O - 012	IT Office	OK
141	โหลกดหิน	YSC - O - 013	First Aid Room	OK
142	โหลกดหิน	YSC - O - 014	Accounting Office	OK
143	โหลกดหิน	YSC - O - 015	HR Office(ทางขึ้นนอกอู่รถจักร)	OK
144	โหลกดหิน	YSC - O - 016	Meeting Room U	OK
145	โหลกดหิน	YSC - O - 017	Canteen	OK
146	โหลกดหิน	YSC - O - 018	Canteen	OK
147	โหลกดหิน	YSC - O - 019	ทางขึ้น Canteen	OK
148	โหลกดหิน	YSC - M - 001	Machine	OK
149	โหลกดหิน	YSC - M - 002	Machine	OK
150	โหลกดหิน	YSC - M - 003	Machine	OK
151	โหลกดหิน	YSC - M - 004	Machine	OK
152	โหลกดหิน	YSC - M - 005	Machine	OK
153	โหลกดหิน	YSC - M - 006	Machine	OK
154	โหลกดหิน	YSC - M - 007	Machine	OK
155	โหลกดหิน	YSC - M - 008	Machine	OK
156	โหลกดหิน	YSC - M - 009	Machine	OK
157	โหลกดหิน	YSC - M - 010	Machine	OK
158	โหลกดหิน	YSC - A - 001	Assembly	OK
159	โหลกดหิน	YSC - A - 002	Assembly	OK
160	โหลกดหิน	YSC - A - 003	Assembly	OK
161	โหลกดหิน	YSC - ST - 001	Sintering	OK
162	โหลกดหิน	YSC - ST - 002	Sintering	OK
163	โหลกดหิน	YSC - ST - 003	Sintering	OK
164	โหลกดหิน	YSC - ST - 004	Sintering	OK
165	โหลกดหิน	YSC - ST - 005	Sintering	OK
166	โหลกดหิน	YSC - ST - 006	Sintering	OK
167	โหลกดหิน	YSC - ST - 007	Sintering	OK

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ให้ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
168	โหลกดหิน	YSC - ST - 008	Sintering	OK
169	โหลกดหิน	YSC - ST - 009	Sintering	OK
170	โหลกดหิน	YSC - ST - 010	Sintering	OK
171	โหลกดหิน	YSC - ST - 011	Sintering	OK
172	โหลกดหิน	YSC - ST - 012	Sintering	OK
173	โหลกดหิน	YSC - ST - 013	Sintering	OK
174	โหลกดหิน	YSC - D - 001	Die Cast	OK
175	โหลกดหิน	YSC - D - 002	Die Cast	OK
176	โหลกดหิน	YSC - D - 003	Die Cast	OK
177	โหลกดหิน	YSC - D - 004	Die Cast	OK
178	โหลกดหิน	YSC - D - 005	Die Cast	OK
179	โหลกดหิน	YSC - D - 006	Die Cast	OK
180	โหลกดหิน	YSC - D - 007	Die Cast	OK
181	โหลกดหิน	YSC - D - 008	Die Cast	OK
182	โหลกดหิน	YSC - D - 009	Die Cast	OK
183	โหลกดหิน	YSC - D - 010	Die Cast	OK
184	โหลกดหิน	YSC - D - 011	Die Cast	OK
185	โหลกดหิน	YSC - D - 012	Die Cast	OK
186	โหลกดหิน	YSC - D - 013	Die Cast	OK
187	โหลกดหิน	YSC - D - 014	Die Cast	OK
188	โหลกดหิน	YSC - D - 015	Die Cast	OK
189	โหลกดหิน	YSC - D - 016	Die Cast	OK
190	โหลกดหิน	YSC - D - 017	Die Cast	OK
191	โหลกดหิน	YSC - D - 018	Die Cast	OK
192	โหลกดหิน	YSC - D - 019	Die Cast	OK
193	โหลกดหิน	YSC - D - 020	Die Cast	OK
194	โหลกดหิน	YSC - D - 021	Die Cast	OK
195	โหลกดหิน	YSC - D - 022	Die Cast	OK
196	โหลกดหิน	YSC - D - 023	Die Cast	OK
197	โหลกดหิน	YSC - D - 024	Die Cast	OK
198	Fire Alarm		ตู้ควบคุม (Office)	OK
199	Fire Alarm		ตู้ควบคุม (Office)	OK
200	Fire Alarm		ZONE 1 (Manual Call Point)	OK
201	Fire Alarm		ZONE 3 (Manual Call Point)	OK

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
202	Fire Alarm	ZONE 4 (Manual Call Point)	OK	
203	Fire Alarm	ZONE 5 (Manual Call Point)	OK	
204	Fire Alarm	ZONE 6 (Manual Call Point)	OK	
205	Fire Alarm	ZONE 7 (Manual Call Point)	OK	
206	Fire Alarm	ZONE 8 (Manual Call Point)	OK	
207	Fire Alarm	ZONE 9 (Manual Call Point)	OK	
208	Fire Alarm	ZONE 10 (Alarm Bell)	OK	
209	Fire Alarm	ZONE 11 (Manual Call Point)	OK	
210	Fire Alarm	ZONE 12-1 (Manual Call Point)	OK	
211	Fire Alarm	ZONE 12-2 (Manual Call Point)	OK	
212	Fire Alarm	ZONE 13 (Alarm Bell)	OK	
213	Fire Alarm	ZONE 15-1 (Manual Call Point)	OK	
214	Fire Alarm	ZONE 15-2 (Manual Call Point)	OK	
215	Fire Alarm	ZONE 17 (Manual Call Point)	OK	
216	Fire Alarm	ZONE 18 (Manual Call Point)	OK	
217	Fire Alarm	ZONE 19 (Manual Call Point)	OK	
218	Fire Alarm	ZONE 20 (Manual Call Point)	OK	
219	Fire Alarm	ZONE 21-1 (Manual Call Point)	OK	
220	Fire Alarm	ZONE 21-2 (Manual Call Point)	OK	
221	Fire Alarm	ZONE 21-3 (Manual Call Point)	OK	
222	Fire Alarm	ZONE 21-4 (Manual Call Point)	OK	
223	Fire Alarm	ZONE 21-5 (Manual Call Point)	OK	
224	Fire Alarm	ZONE 22-1 (Manual Call Point)	OK	
225	Fire Alarm	ZONE 22-2 (Manual Call Point)	OK	
226	Fire Alarm	ZONE 23 (Manual Call Point)	OK	
227	Fire Alarm	ZONE 24 (Manual Call Point)	OK	
228	Fire Alarm	ZONE 25-1 (Manual Call Point) (DC 3 line stop)	OK	
229	Fire Alarm	ZONE 25-2 (Manual Call Point) (DC 3 line stop)	OK	
230	Fire Alarm	ZONE 25-3 (Manual Call Point) (DC 3 line stop)	OK	
231	Fire Alarm	ZONE 26 (Manual Call Point)	OK	
232	Fire Alarm	ZONE 27-1 (Manual Call Point)	OK	
233	Fire Alarm	ZONE 27-2 (Manual Call Point)	OK	
234	Fire Alarm	ZONE 28 (Manual Call Point)	OK	
235	Fire Alarm	ZONE 29	OK	

YAMADA SOMBODIN CO., LTD.		ในบันทึกการตรวจสอบ		Issu
อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย		อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย		Che
ประจำปี 2561		ประจำปี 2561		App
ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	
1	ถังดับเพลิง O - 1	Office	OK	
2	ถังดับเพลิง O - 2	Office	OK	
3	ถังดับเพลิง O - 3	Office	OK	
4	ถังดับเพลิง O - 4	Accounting	OK	
5	ถังดับเพลิง O - 5	IT Office	OK	
6	ถังดับเพลิง O - 6	Entrance F1	OK	
7	ถังดับเพลิง O - 7	Meeting U	OK	
8	ถังดับเพลิง O - 8	Canteen	OK	
9	ถังดับเพลิง O - 9	Canteen	OK	
10	ถังดับเพลิง O - 10	PD Office	OK	
11	ถังดับเพลิง O - 11	QC Office	OK	
12	ถังดับเพลิง O - 12	LPG Canteen	OK	
13	ถังดับเพลิง O - 13	LPG Canteen	OK	
14	ถังดับเพลิง T - 1	Training	OK	
15	ถังดับเพลิง T - 2	Training	OK	
16	ถังดับเพลิง F - 1	P/C (FG)	OK	
17	ถังดับเพลิง F - 2	P/C (FG)	OK	
18	ถังดับเพลิง F - 3	P/C (FG)	OK	
19	ถังดับเพลิง F - 4	P/C (FG)	OK	
20	ถังดับเพลิง F - 5	P/C (FG)	OK	
21	ถังดับเพลิง F - 6	P/C (FG)	OK	
22	ถังดับเพลิง F - 7	P/C (FG)	OK	
23	ถังดับเพลิง F - 8	P/C (FG)	OK	
24	ถังดับเพลิง F - 9	P/C (FG)-Fork Lift	OK	
25	ถังดับเพลิง M - 1	Machine	OK	
26	ถังดับเพลิง M - 2	Machine	OK	
27	ถังดับเพลิง M - 3	Machine	OK	
28	ถังดับเพลิง M - 4	Machine	OK	
29	ถังดับเพลิง M - 5	Machine	OK	
30	ถังดับเพลิง M - 6	Machine	OK	
31	ถังดับเพลิง M - 7	Machine	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
32	ถังดับเพลิง M - 8	Machine	Ok	
33	ถังดับเพลิง M - 9	Machine	Ok	
34	ถังดับเพลิง M - 10	Machine	Ok	
35	ถังดับเพลิง M - 11	Machine	Ok	
36	ถังดับเพลิง M - 12	Machine	Ok	
37	ถังดับเพลิง M - 13	Machine	Ok	
38	ถังดับเพลิง M - 14	Machine	Ok	
39	ถังดับเพลิง M - 15	Machine	Ok	
40	ถังดับเพลิง M - 16	Machine	Ok	
41	ถังดับเพลิง M - 17	Machine	Ok	
42	ถังดับเพลิง M - 18	Machine	Ok	
43	ถังดับเพลิง M - 19	Machine	Ok	
44	ถังดับเพลิง M - 20	Machine	Ok	
45	ถังดับเพลิง M - 21	Machine	Ok	
46	ถังดับเพลิง M - 22	Machine	Ok	
47	ถังดับเพลิง M - 23	Machine	Ok	
48	ถังดับเพลิง R - 1	Raw Mat'l	—	
49	ถังดับเพลิง R - 2	Raw Mat'l	—	
50	ถังดับเพลิง R - 3	Raw Mat'l	—	
51	ถังดับเพลิง R - 4	Raw Mat'l	—	
52	ถังดับเพลิง R - 5	Raw Mat'l	—	
53	ถังดับเพลิง R - 6	Raw Mat'l(Fork Lift)	Ok	
54	ถังดับเพลิง L - 1	NG Station	Ok	
55	ถังดับเพลิง L - 2	NG Station	Ok	
56	ถังดับเพลิง L - 3	NG Station	Ok	
57	ถังดับเพลิง L - 4	NG Station	Ok	
58	ถังดับเพลิง L - 5	NG Station	Ok	
59	ถังดับเพลิง L - 6	NG Station	Ok	
60	ถังดับเพลิง L - 7	NG Station	Ok	
61	ถังดับเพลิง L - 8	NG Station	Ok	
62	ถังดับเพลิง D - 1	Air Compressor D-C	Ok	
63	ถังดับเพลิง D - 2	Die Casting	Ok	
64	ถังดับเพลิง D - 3	Die Casting	Ok	
65	ถังดับเพลิง D - 4	Die Casting	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
66	ถังดับเพลิง D - 5	Die Casting	Ok	
67	ถังดับเพลิง D - 6	Die Casting	Ok	
68	ถังดับเพลิง D - 7	Die Casting	Ok	
69	ถังดับเพลิง D - 8	Die Casting	Ok	
70	ถังดับเพลิง D - 9	Die Casting	Ok	
71	ถังดับเพลิง D - 10	Die Casting	Ok	
72	ถังดับเพลิง D - 11	Die Casting	Ok	
73	ถังดับเพลิง D - 12	Die Casting	Ok	
74	ถังดับเพลิง D - 13	Die Casting	Ok	
75	ถังดับเพลิง D - 14	Die Casting	Ok	
76	ถังดับเพลิง D - 15	Die Casting	Ok	
77	ถังดับเพลิง D - 16	Die Casting	Ok	
78	ถังดับเพลิง D - 17	Die Casting	Ok	
79	ถังดับเพลิง D - 18	Die Casting	Ok	
80	ถังดับเพลิง D - 19	Die Casting	Ok	
81	ถังดับเพลิง D - 20	Die Casting	Ok	
82	ถังดับเพลิง D - 21	Die Casting	Ok	
83	ถังดับเพลิง D - 22	Die Casting	Ok	
84	ถังดับเพลิง D - 23	Die Casting	Ok	
85	ถังดับเพลิง D - 24	Die Casting	Ok	
86	ถังดับเพลิง D - 25	Die Casting	Ok	
87	ถังดับเพลิง D - 26	Die Casting	Ok	
88	ถังดับเพลิง D - 27	Die Casting	Ok	
89	ถังดับเพลิง D - 28	Die Casting	Ok	
90	ถังดับเพลิง A - 1	ASSY	Ok	
91	ถังดับเพลิง A - 2	ASSY	Ok	
92	ถังดับเพลิง A - 3	ASSY	Ok	
93	ถังดับเพลิง A - 4	ASSY	Ok	
94	ถังดับเพลิง A - 5	ASSY	Ok	
95	ถังดับเพลิง A - 6	ASSY	Ok	
96	ถังดับเพลิง G - 1	Driver Room	Ok	
97	ถังดับเพลิง G - 2	Car Park	Ok	
98	ถังดับเพลิง SP - 1	Spare No.01	Ok	
99	ถังดับเพลิง SP - 2	Spare No.02	Ok	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
100	ถังดับเพลิง SP - 3	Spore No.03	OK	
101	Fire Hose Box no.1	Machine	OK	
102	Fire Hose Box no.2	Machine	OK	
103	Fire Hose Box no.3	Machine	OK	
104	Fire Hose Box no.4	Machine	OK	
105	Fire Hose Box no.5	Machine	OK	
106	Fire Hose Box no.6	Assembly	OK	
107	Fire Hose Box no.7	Assembly	OK	
108	Fire Hose Box no.8	Assembly	OK	
109	Fire Hose Box no.9	Machine	OK	
110	Fire Hose Box no.10	Machine	OK	
111	Fire Hose Box no.11	Canteen	OK	
112	Fire Hose Box no.12	Die Cast	OK	
113	Fire Hose Box no.13	Die Cast	OK	
114	Fire Hose Box no.14	LPG Station	OK	
115	Fire Hose Box no.15	LPG Station	OK	
116	Fire Hose Box no.16	LPG Station	OK	
117	Fire Hose Box no.17	LPG Station	OK	
118	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 01	Assembly	OK	
119	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 02	Assembly	OK	
120	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 03	Assembly	OK	
121	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 04	Assembly	OK	
122	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 05	Machine	OK	
123	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 06	Machine	OK	
124	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 07	Machine	OK	
125	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 08	PD Office	OK	
126	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 09	Canteen	OK	
127	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 10	Canteen	OK	
128	ปั๊มน้ำออกฉุกเฉิน YSC - 11	Locker Room	OK	
129	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 001	Production Office	OK	
130	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 002	Production Office	OK	
131	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 003	HR Office	OK	
132	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 004	HR Office	OK	
133	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 005	HR Office (หน้าห้องน้ำ)	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
134	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 006	QA&QC Office	OK	
135	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 007	QA&QC Office (หน้าห้องประชุม)	OK	
136	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 008	QA&QC Office (บริเวณเครื่องวัดค่า)	OK	
137	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 009	ทางขึ้นแยก IT	OK	
138	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 010	แยก STORE	OK	
139	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 011	Locker Machine (Women)	OK	
140	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 012	IT Office	OK	
141	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 013	First Aid Room	OK	
142	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 014	Accounting Office	OK	
143	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 015	HR Office (ทางขึ้นแยกหญิง)	OK	
144	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 016	Meeting Room U	OK	
145	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 017	Canteen	OK	
146	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 018	Canteen	OK	
147	ไฟฉุกเฉิน YSC - O - 019	ทางขึ้น Canteen	OK	
148	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 001	Machine	OK	
149	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 002	Machine	OK	
150	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 003	Machine	OK	
151	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 004	Machine	OK	
152	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 005	Machine	OK	
153	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 006	Machine	OK	
154	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 007	Machine	OK	
155	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 008	Machine	OK	
156	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 009	Machine	OK	
157	ไฟฉุกเฉิน YSC - M - 010	Machine	OK	
158	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 001	Assembly	OK	
159	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 002	Assembly	OK	
160	ไฟฉุกเฉิน YSC - A - 003	Assembly	OK	
161	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 001	Sintering	OK	
162	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 002	Sintering	OK	
163	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 003	Sintering	OK	
164	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 004	Sintering	OK	
165	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 005	Sintering	OK	
166	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 006	Sintering	OK	
167	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 007	Sintering	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
168	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 008	Sinering	OK	
169	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 009	Sinering	OK	
170	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 010	Sinering	OK	
171	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 011	Sinering	OK	
172	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 012	Sinering	OK	
173	ไฟฉุกเฉิน YSC - ST - 013	Sinering	OK	
174	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 001	Die Cast	OK	
175	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 002	Die Cast	OK	
176	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 003	Die Cast	OK	
177	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 004	Die Cast	OK	
178	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 005	Die Cast	OK	
179	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 006	Die Cast	OK	
180	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 007	Die Cast	OK	
181	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 008	Die Cast	OK	
182	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 009	Die Cast	OK	
183	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 010	Die Cast	OK	
184	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 011	Die Cast	OK	
185	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 012	Die Cast	OK	
186	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 013	Die Cast	OK	
187	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 014	Die Cast	OK	
188	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 015	Die Cast	OK	
189	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 016	Die Cast	OK	
190	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 017	Die Cast	OK	
191	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 018	Die Cast	OK	
192	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 019	Die Cast	OK	
193	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 020	Die Cast	OK	
194	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 021	Die Cast	OK	
195	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 022	Die Cast	OK	
196	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 023	Die Cast	OK	
197	ไฟฉุกเฉิน YSC - D - 024	Die Cast	OK	
198	Fire Alarm	ตู้ควบคุม (ห้อง 310)	OK	
199	Fire Alarm	ตู้ Control (Office)	OK	
200	Fire Alarm	ZONE 1 (Manual Call Point)	OK	
201	Fire Alarm	ZONE 3 (Manual Call Point)	OK	

ลำดับที่	ชื่อ/รหัส ของอุปกรณ์ที่ตรวจ	สถานที่ติดตั้ง	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
202	Fire Alarm	ZONE 4 (Manual Call Point)	OK	
203	Fire Alarm	ZONE 5 (Manual Call Point)	OK	
204	Fire Alarm	ZONE 6 (Manual Call Point)	OK	
205	Fire Alarm	ZONE 7 (Manual Call Point)	OK	
206	Fire Alarm	ZONE 8 (Manual Call Point)	OK	
207	Fire Alarm	ZONE 9 (Manual Call Point)	OK	
208	Fire Alarm	ZONE 10 (Alarm Bell)	OK	
209	Fire Alarm	ZONE 11 (Manual Call Point)	OK	
210	Fire Alarm	ZONE 12-1 (Manual Call Point)	OK	
211	Fire Alarm	ZONE 12-2 (Manual Call Point)	OK	
212	Fire Alarm	ZONE 13 (Alarm Bell)	OK	
213	Fire Alarm	ZONE 15-1 (Manual Call Point)	OK	
214	Fire Alarm	ZONE 15-2 (Manual Call Point)	OK	
215	Fire Alarm	ZONE 17 (Manual Call Point)	OK	
216	Fire Alarm	ZONE 18 (Manual Call Point)	OK	
217	Fire Alarm	ZONE 19 (Manual Call Point)	OK	
218	Fire Alarm	ZONE 20 (Manual Call Point)	OK	
219	Fire Alarm	ZONE 21-1 (Manual Call Point)	OK	
220	Fire Alarm	ZONE 21-2 (Manual Call Point)	OK	
221	Fire Alarm	ZONE 21-3 (Manual Call Point)	OK	
222	Fire Alarm	ZONE 21-4 (Manual Call Point)	OK	
223	Fire Alarm	ZONE 21-5 (Manual Call Point)	OK	
224	Fire Alarm	ZONE 22-1 (Manual Call Point)	OK	
225	Fire Alarm	ZONE 22-2 (Manual Call Point)	OK	
226	Fire Alarm	ZONE 23 (Manual Call Point)	OK	
227	Fire Alarm	ZONE 24 (Manual Call Point)	OK	
228	Fire Alarm	ZONE 25-1 (Manual Call Point) (X ส่วน 09)	OK	
229	Fire Alarm	ZONE 25-2 (Manual Call Point) (X ส่วน 09)	OK	
230	Fire Alarm	ZONE 25-3 (Manual Call Point) (X ส่วน 09)	OK	
231	Fire Alarm	ZONE 26 (Manual Call Point)	OK	
232	Fire Alarm	ZONE 27-1 (Manual Call Point)	OK	
233	Fire Alarm	ZONE 27-2 (Manual Call Point)	OK	
234	Fire Alarm	ZONE 28 (Manual Call Point)	OK	
235	Fire Alarm	ZONE 29	OK	

เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ระงับอัคคีภัย
โดยวิศวกรเครื่องกล



รายงาน

ผลการทดสอบระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

๑๑-๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

FIRE ALARM SYSTEM INSPECTION REPORT 11-12 Sep 2023



บริษัท ยามาตะ สมบูรณ์ จำกัด

จัดทำโดย

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด

เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ต.บึงมะลู อ.บึงมะลู จ.บุรีรัมย์ 21180 โทร: 033-650 070

รายงานผลทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

Fire Alarm System Inspection Report

วันที่ทดสอบ

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2566



สารบัญ

	หน้า
Fire Alarm Inspection and Testing Data	1
Fire Alarm Inspection and Testing Report	2
Figure of Inspection and Testing Evidence	24
Appendix	
Appendix A: Floor Plan Yamada Building	27
Appendix B: Engineer ID Card	31

ข้อมูลพื้นฐานการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING DATA

Date:	11-12 th Sep 2023		SYSTEM TESTS AND INSPECTIONS			
Time:	09:00 hrs – 17:00 hrs					
ALARM-INITIATING DEVICES	ALARM NOTIFICATION APPLIANCES	TYPES	Visible	Func.	Remark	
<input checked="" type="checkbox"/> Manual Call Point	<input checked="" type="checkbox"/> Bells	Control Unit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
<input checked="" type="checkbox"/> Smoke Detector	<input type="checkbox"/> Horns	Interface Eq.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input checked="" type="checkbox"/> Heat Detector	<input type="checkbox"/> Chimes	Lamp/LEDS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/> Beam Smoke Detector	<input type="checkbox"/> Strobs	Fuses	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input checked="" type="checkbox"/> Other (Specify)	<input type="checkbox"/> Speakers	Primary Power Supply	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> Other (Specify)	Trouble Signal	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
		Disconnect Switch	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		Ground-Fault Monitoring	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
TYPE BATTERY	CONTROL UNIT MANUFACTURER	SECONDARY POWER				
<input checked="" type="checkbox"/> Dry Cell	Nohmi	Battery Condition	<input checked="" type="checkbox"/>		22.86 VDC	
<input type="checkbox"/> Nickel-Cadmium		Load Voltage		<input type="checkbox"/>	N/A	
<input type="checkbox"/> Sealed Lead-Acid	MODEL NO.	Discharge Test	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N/A	
<input type="checkbox"/> Lead-Acid	FAPN128N-B1-30L	NOTIFICATION APPLIANCES				
<input type="checkbox"/> Other (Specify)		Audible	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Comments:		Visible	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N/A	
Solo Equipment ,Multimeter		Speaker	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N/A	
		Voice Clarify	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N/A	



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

2 of 32

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test						Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG
Zone 1	1	Production Office	Combination Box	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	2	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	3	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	4	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	5	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	6	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	7	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	8	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	9	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	10	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	11	Production Office	Heat Detector (ROR)	✓														✓	
	12	Production Office	Smoke Detector	✓														✓	
	13	Production Office	Smoke Detector	✓														✓	

ROR : Rate Of Rise Heat Detector ,

Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type,

Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลชะเมา อำเภอนครพัฒนา จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070

www.gfse.co.th



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

3 of 32

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 2	1	Head Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	2	Head Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	3	Head Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	4	Head Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	5	Head Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	6	Head Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	7	Head Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 3	1	QA & QC Office	Combination Box	✓		✓			✓				✓		✓		✓		✓		
	2	QA & QC Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	3	QA & QC Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	4	QA & QC Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	5	QA & QC Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	6	QA & QC Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	7	QA & QC Office	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , WP : Water Proof Type, Exp : Explosion Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

4 of 32

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test						Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG
Zone 4	1	Maintenance Office	Combination Box	✓		✓				✓		✓		✓		✓		✓	
	2	Maintenance Office	Heat Detector (ROR)	✓							✓		✓		✓		✓		
	3	Maintenance Office	Heat Detector (ROR)	✓							✓		✓		✓		✓		
	4	Maintenance Office	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	5	Maintenance Office	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	6	Maintenance Office	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	7	Maintenance Office	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
Zone 5	1	Production 1	Combination Box	✓		✓				✓				✓		✓		✓	
	2	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	3	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	4	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	5	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	6	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	7	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	8	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	9	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		
	10	Production 1	Smoke Detector	✓							✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 5	11	Production 1	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	12		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	13		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	14		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	15		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 6	1	Production 2	Combination Box	✓		✓						✓		✓		✓		✓			
	2		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	3		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	4		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	5		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	6		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	7		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	8		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	9		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result		
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function				
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No	
Zone 6	10	Production 2	Smoke Detector	✓									✓				✓		✓			
	11		Smoke Detector	✓									✓				✓		✓			
	12		Smoke Detector	✓										✓				✓		✓		
	13		Smoke Detector	✓										✓				✓		✓		
Zone 7	1	Canteen FL2	Combination Box	✓		✓		✓				✓				✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	3		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	4		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	5		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	6		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	7		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	8		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	9		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	
	10		Heat Detector (ROR)	✓									✓				✓		✓		✓	

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result		
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function				
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	
Zone 7	11	Canteen FL2	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	12		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	13		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	14		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	15		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	16		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	17		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
Zone 8	1	Meeting RM FL2	Combination Box	✓		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	2		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	3		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	4		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	5		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test						Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG
Zone 9	1	Accounting Office	Combination Box	✓		✓						✓		✓		✓		✓	
	2		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	3		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	4		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	5		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	6		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	7		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	8		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
Zone 10	1	Store	Combination Box	✓		✓						✓		✓		✓		✓	
	2		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	3		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	4		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	5		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	6		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	7		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	8		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	
	9		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓	

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT (Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result		
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function				
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG			
Zone 11	1	Production 3	Combination Box	✓		✓		✓				✓		✓		✓		✓		Pass	No	
	2		Heat Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	3		Heat Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	1	Production 4	Combination Box	✓		✓		✓				✓		✓		✓		✓		✓		
	2		Combination Box	✓		✓		✓				✓		✓		✓		✓		✓		
	3		Combination Box	✓		✓		✓				✓		✓		✓		✓		✓		
	4		Combination Box	✓		✓		✓				✓		✓		✓		✓		✓		
	5		Combination Box	✓		✓		✓				✓		✓		✓		✓		✓		
	6		Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓		✓		
	7		Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓		✓		
Zone 12	8		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	9		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	10		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	11		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	12		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	13		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	14		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070
www.nfse.co.th



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 12	15	Production 4	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	16		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	17		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	18		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 12	19	Production 4	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	20		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	21		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
	22		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 13	1	Production 5	Heat Detector (Tube)	✓									✓		✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (Tube)	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 14	1	Production 5	Heat Detector (Tube)	✓									✓		✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (Tube)	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 15	1	Production 6	Heat Detector (Tube)	✓									✓		✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (Tube)	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 16	1	Production 7	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	3		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	4		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดราชบุรี 76110 โทรศัพท์: 033-650-070
www.nfse.co.th



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT (CONTINUES)																					
Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG
Zone 16	6	Production 7	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	7		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	8		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	9		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	10		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	11		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	12		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	13		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	14		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	15		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
Zone 17	16	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	1	Production 8	Combination Box	✓	✓			✓					✓		✓		✓		✓		✓
	2		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	3		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	4		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	5		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓
	6		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด www.nfse.co.th
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลชะอำ กิ่งอำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 17	7	Production 8	Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓			
	8		Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓			
	9		Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓			
	10		Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓			
	11		Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓			
	12		Smoke Detector	✓								✓		✓		✓		✓			
Zone 18	13	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓			
	1	Sintering Office	Combination Box	✓		✓		✓				✓	✓		✓		✓				
Zone 19	1	FG & Delivery Area	Combination Box	✓		✓		✓				✓	✓		✓		✓				
Zone 20	1	Die Casting 1	Combination Box1	✓		✓		✓				✓	✓		✓		✓				
	2		Combination Box2	✓		✓		✓				✓	✓		✓		✓				
	3		Heat Detector (ROR)	✓								✓	✓		✓		✓				
	4		Heat Detector (ROR)	✓								✓	✓		✓		✓				
	5		Heat Detector (ROR)	✓								✓	✓		✓		✓				

ROR : Rate Of Rise Heat Detector ,

Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type,

Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070
www.nfse.co.th



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

13 of 32

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)

FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 20	5	Die Casting 1	Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	6		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	7		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	8		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	9		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	10		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	11		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	12		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	13		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	14		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	15		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	16		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	17		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	18		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	19		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
	20		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓			
			21	Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)

FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG		
Zone 20	22	Die Casting 1	Heat Detector (ROR)	✓								✓			✓			✓		Pass	No
	23		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	24		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	25		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	26		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	27		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	28		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	29		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	30		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	31		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	32		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	33		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	34		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	35		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	36		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
	37		Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓		✓
			38	Heat Detector (ROR)	✓									✓			✓			✓	

ROR : Rate Of Rise Heat Detector ,

Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type,

Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด www.nfse.co.th
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดราชบุรี 21180 โทรศัพท์: 033-650-070



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)

FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 20	39	Die Casting 1	Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	40		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	41		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	42		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	43		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	44		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	45		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	46		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	47		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	48		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	49		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	50		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	51		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	52		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	53		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	54		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		
	55		Heat Detector (ROR)	✓								✓		✓		✓		✓	✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลชะเมา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070
www.nfse.co.th



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function			
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 20	56	Die Casting 1	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	57		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	58		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	59		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	60		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	61		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	62		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	63		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	64		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	65		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
Zone 21	66	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓			
	1	Die Casting 2	Combination Box1	✓		✓					✓				✓		✓		✓		
	2		Combination Box2	✓		✓						✓				✓		✓			
	3		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	4		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	5		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		
	6		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test										Fire Alarm Control panel						Annunciator Panel				Result	
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function							
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No		
Zone 21	7	Die Casting 2	Heat Detector (ROR)	✓											✓				✓		✓				
	8		Heat Detector (ROR)	✓											✓				✓		✓				
	9		Heat Detector (ROR)	✓											✓				✓		✓				
Zone 22	1	Die Casting 3	Combination Box1	✓				✓						✓				✓		✓					
	2		Combination Box2	✓				✓						✓				✓		✓					
	3		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	4		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	5		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	6		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	7		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	8		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	9		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	10		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	11		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	12		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	13		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					
	14		Heat Detector (ROR)	✓										✓				✓		✓					

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)

FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result		
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function				
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG			
Zone 23	1	AL Furnace 1	Combination Box	✓		✓						✓		✓		✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	3		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	4		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	5		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	6		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	7		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	8		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	9		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	10		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	11		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	12		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
	13		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓				✓	
Zone 24	1	AL Furnace 2	Combination Box	✓		✓						✓		✓		✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓		✓		
	3		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓		✓		✓	
	4		Heat Detector (ROR)	✓											✓		✓		✓		✓	

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด www.nfse.co.th
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลชะบานคู อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result		
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function				
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No	
Zone 24	5	AL Furnace 2	Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓			
	6		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓			
	7		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
	8		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
	9		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
	10		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
	11		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
	12		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
	13		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
	14		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓				
Zone 25	15	Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓		✓			
	1	Die Cast Office	Combination Box	✓		✓						✓		✓		✓		✓		✓		
	2		Heat Detector (ROR)	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	3		Heat Detector (ROR)	✓										✓		✓		✓		✓		✓

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)

FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT (Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result				
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function						
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No	
Zone 26	1	Production 9	Combination Box	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
	2		Smoke Detector	✓																			✓	
	3		Smoke Detector	✓																			✓	
	4		Smoke Detector	✓																			✓	
	5		Smoke Detector	✓																			✓	
	6		Smoke Detector	✓																			✓	
	7		Smoke Detector	✓																			✓	
	8		Smoke Detector	✓																			✓	
	9		Smoke Detector	✓																			✓	
	10		Smoke Detector	✓																			✓	
	11		Smoke Detector	✓																			✓	
	12		Smoke Detector	✓																			✓	
	13		Smoke Detector	✓																			✓	
	14		Smoke Detector	✓																			✓	
	15		Smoke Detector	✓																			✓	
Zone 27	1	Sintering 1	Combination Box1	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
	2		Combination Box2	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
	3		Combination Box3	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด www.nfse.co.th
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลชะคราม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result		
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function				
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG			
Zone 27	4	Sintering 1	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		Pass	No
	5		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	6		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	7		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	8		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	9		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	10		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	11		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	12		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	13		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	14		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	15		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	16		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	17		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	18		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
	19		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓	
			20	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070
www.nfse.co.th



บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Nano Fire and Safety Engineering Company Limited

รายงานผลการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)
FIRE ALARM INSPECTION AND TESTING REPORT(Continues)

Zone	Detector & Combination Box No.	Location	Type of Detector	Detector/Combination Test								Fire Alarm Control panel				Annunciator Panel				Result			
				Detector		lamp		Bell		Telephone		Alarm Function		Control Function		Alarm Function		Control Function					
				OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	Pass	No
Zone 27	21	Sintering 1	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	22		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	23		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
Zone 28	1	Sintering 2	Combination Box	✓		✓			✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	2		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	3		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	4		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	5		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	6		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
Zone 28	7	Sintering 2	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	8		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	9		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	1		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	2		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	3		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
Zone 29	4	Sintering 3	Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	5		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		
	6		Smoke Detector	✓									✓		✓		✓		✓		✓		

ROR : Rate Of Rise Heat Detector , Exp : Explosion Proof Type, WP : Water Proof Type, Fixed : Fixed Temperature Heat Detector

บริษัท นาโน ไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด www.nfse.co.th
เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลชะจาน อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์: 033-650-070



สรุปผลการตรวจและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

สรุป

สภาพระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้สมบูรณ์ ใช้งานได้ปกติ

ข้อเสนอแนะ

1. ควรทดสอบระบบการทำงานเป็นประจำทุกเดือน
2. การติดตั้งเครื่องจักร หรืออุปกรณ์อื่นๆ ใกล้เคียงกับระบบตรวจจับ ควรได้รับความเห็นชอบจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

ลงชื่อ

(นายชยุต อาจวิชัย)

ผู้จัดทำรายงาน

ภก 51064

ลงชื่อ

(นายจิรพงศ์ จิตรีเชาว์)

วิศวกรผู้ทดสอบ

ภฟก 60867

23 | 32

ภาพประกอบแสดงหลักฐานการตรวจสอบและทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

Figure of Fire Alarm Inspection and Testing Evidence



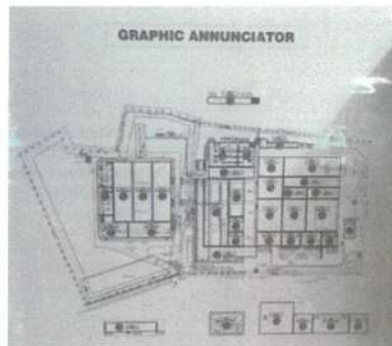
ภาพที่ 1: อุปกรณ์รับสัญญาณอัตโนมัติ (Smoke Detector, Beam Smoke Detector)
ด้วย Spray Detector Tester



ภาพที่ 2: การอบรมความปลอดภัยก่อนการทำงาน (Safety talk by Yamada Safety Officer)



ภาพที่ 3: การทดสอบ Fire Alarm Control
Panel (Board Testine)



ภาพที่ 4: Graphic annunciator : normal



ภาพที่ 5: Test manual



ภาพที่ 6: Automatic detector Testing



ภาพที่ 7: Manual call point Operating



ภาพที่ 8: detector Operating



ภาพที่ 9: Smoke Detector Testing



ภาพที่ 10: Office Manual Call Point



ภาพที่ 11: การใช้งาน Boom Lift



ภาพที่ 12: การใช้งาน Boom Lift



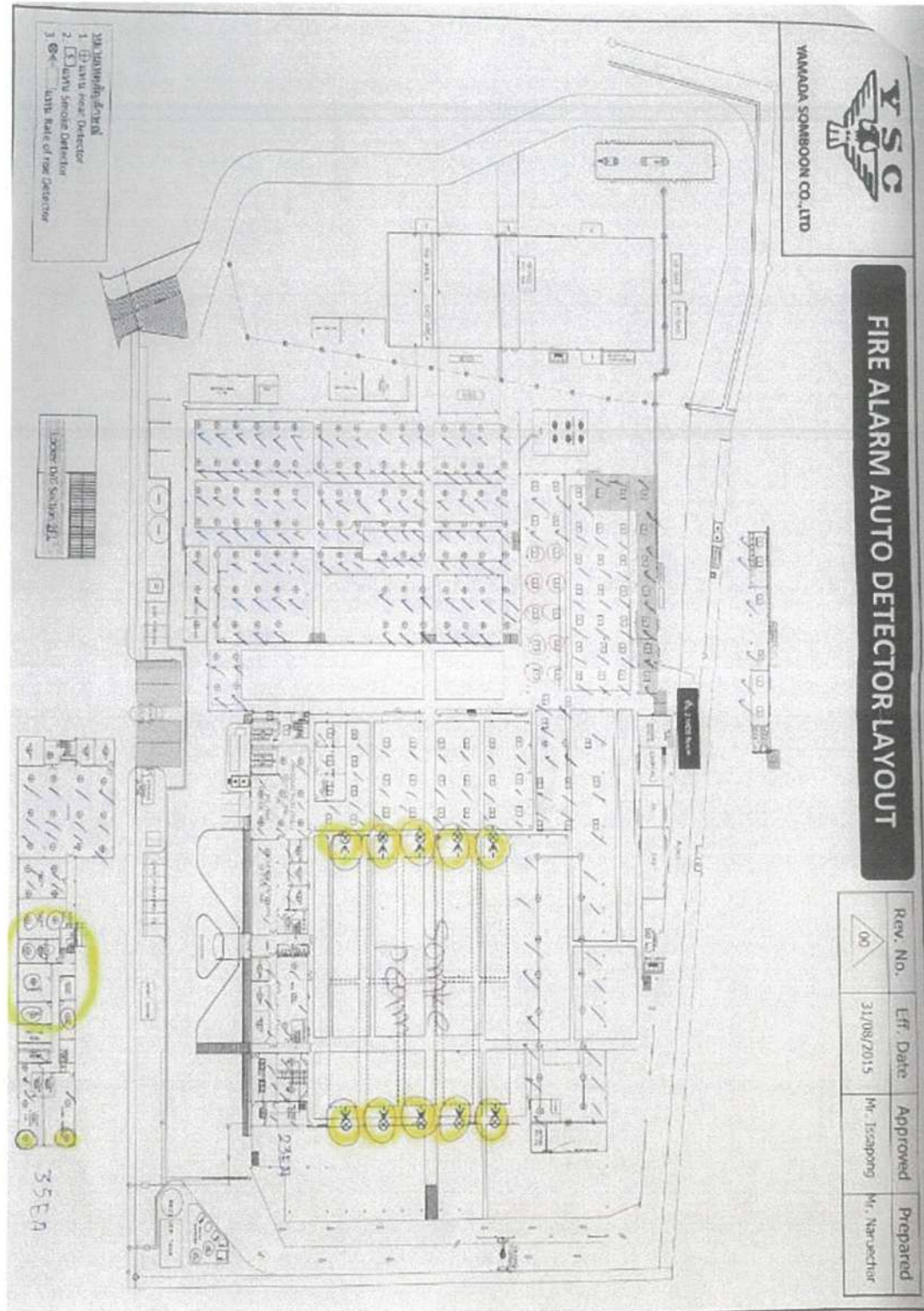
ภาพที่ 13: Product Line Testing

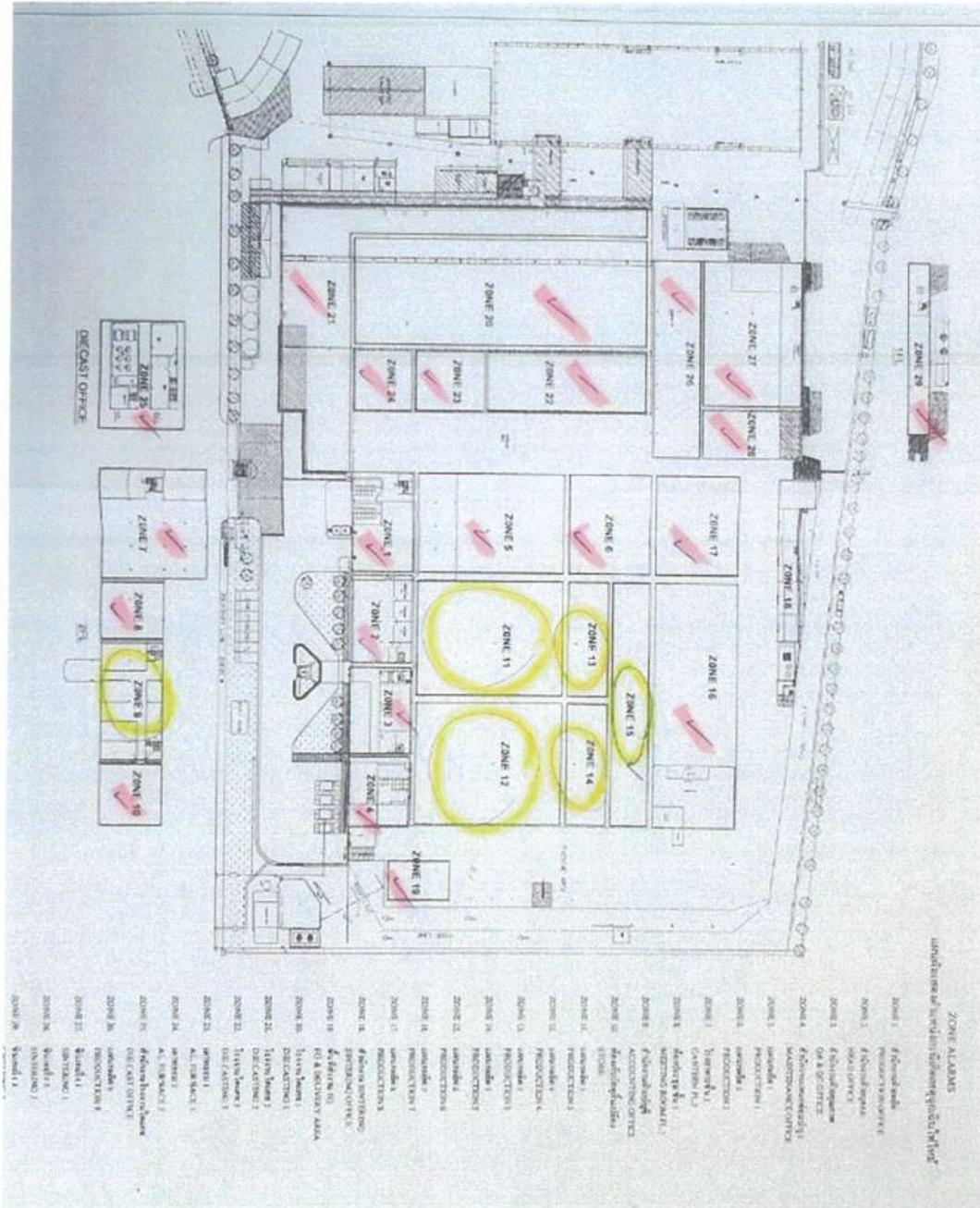


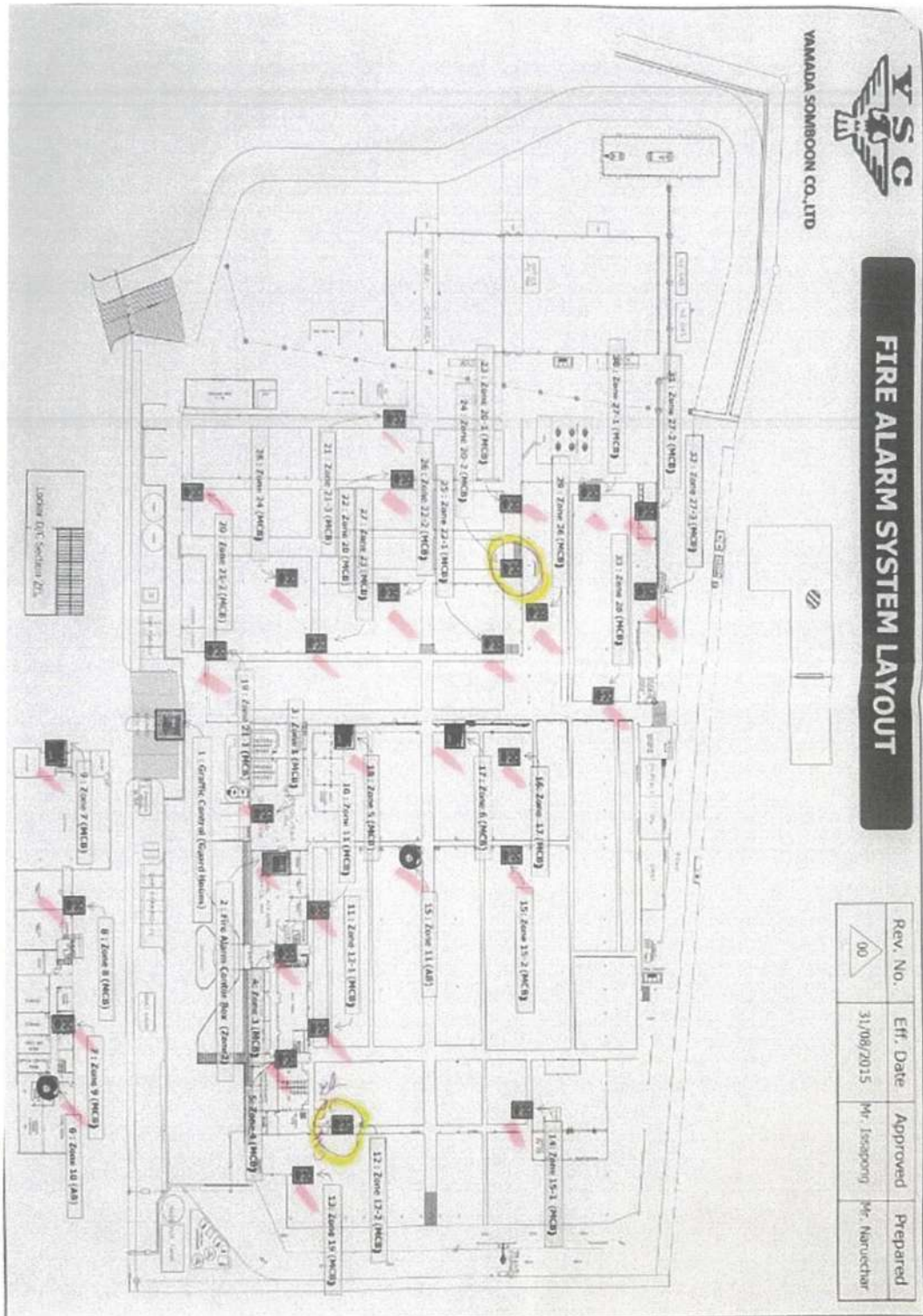
ภาพที่ 14: Control Board Testing



Appendix A: Fire Alarm Plan (Yamada Building)









Appendix B: Engineer ID Card



ไม่ประกอบการตรวจสอบ ระบบ Fire Alarm ของ Yamada ณ สถานที่นั้น



(นายจิรพงศ์ จิตรีเชาว์)



รายงาน

ผลการทดสอบประสิทธิภาพปั้มน้ำดับเพลิงประจำปี

๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

Fire Pump Performance Testing Report 28 Nov 2023



Yamada Somboon Co.,LTD.

60/4,42/12 Moo 3 T.Mabyangporn

A.Pluakdaeng Rayong 21140

จัดทำโดย

บริษัท นาโนไฟร์ แอนด์ เซฟตี้ เอ็นจิเนียริง จำกัด

เลขที่ 391 หมู่ที่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180 โทร: 033-650070

รายงานการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

DEISEL FIRE PUMP(No.1) 660 GPM

DEISEL FIRE PUMP(No.2) 200 GPM

วันที่ทดสอบ

วันที่ 28 พฤศจิกายน 2566



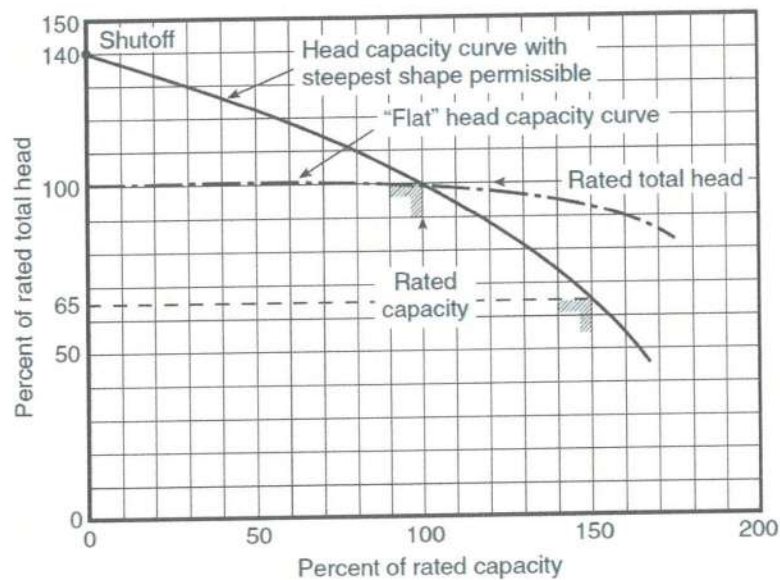
สารบัญ

	หน้า
บทนำ	1
การทดสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump Performance Testing Data)	
o DIESEL FIRE PUMP(No.1) 660 GPM	2
o DIESEL FIRE PUMP(No.2) 200 GPM	8
ภาคผนวก (APPENDIX)	
ภาพประกอบการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	14
ใบวิศวกรควบคุม (เครื่องกล)	17

คุณลักษณะของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

คุณลักษณะของเครื่องสูบน้ำดับเพลิงเมื่อค่าแรงดันสูงสุดที่อัตราการไหลของน้ำเท่ากับศูนย์ (Shutoff Head หรือ Churn Pressure) จะต้องมีความดันด้านส่งต่ำสุดไม่น้อยกว่าร้อยละ 101 และสูงสุดไม่เกินร้อยละ 140 ของ Rated Head และที่อัตราการไหลร้อยละ 150 ของอัตราการไหลที่กำหนด (Rated Head) ความดันด้านส่ง (Rated Head) จะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 65 (ดังรูป)

Pump Characteristics Curve



ที่มา: NFPA 20: Standard for the Installation of Stationary Pumps for Fire Protection 1999 Edition



รายงานการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง
KAWAMOTO PUMP (No.1)



Fire Pump Testing Data

PUMP	SHAFT <input checked="" type="checkbox"/> HORIZONTAL <input type="checkbox"/> VERTICAL		MANUFACTURER KAWAMOTO		APPROVED <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		SHOP OR SERIAL NO. 071205901		MODEL OR TYPE GEL100-805 G-2M45	
	RATED GPM 660		RATED HEAD, FT. (psi) 109		RATED RPM 3000		SUCTION FROM 3"		TANK SIZE -	
IF VERTICAL TYPE	VERTICAL DIST. DISCH. GAUGE TO WATER LEVEL		STATIC FT. PUMPING FT.		RIGHT ANGLE GEAR DRIVE		MANUFACTURER MODEL OR TYPE		SHOP OR SERIAL NO. PERFORMANCE <input type="checkbox"/> SMOOTH <input type="checkbox"/> ROUGH	
	APPROVED <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO									
DRIVER	MANUFACTURER CUMMINS ENGINE		APPROVED <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		SHOP OR SERIAL NO. 68086959		MODEL OR TYPE A2300T		RATED H.P. 60	
	ELECTRIC MOTOR		RATE VOLT.		OPERATING VOLT.		RATED F.L. AMPS		AMPS AT 150%	
	<input checked="" type="checkbox"/> DIESEL ENGINE <input type="checkbox"/> GASOLINE ENGINE <input type="checkbox"/> GAS ENGINE						<input type="checkbox"/> PRESS GOVERNOR BUILT IN <input type="checkbox"/> INDEPENDENT <input type="checkbox"/> STEAM TURBINE PRESS			
CONTROLLER	MANUFACTURER		APPROVED <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		START 60 PSI		STOP PSI		JOCKEY PUMP	
	SHOP OR SERIAL NO.		MODEL OR TYPE		<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> PRESS DROP <input type="checkbox"/> WATER FLOW		<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> AUTO		<input checked="" type="checkbox"/> YES ON 80 PSI <input type="checkbox"/> NO OFF 100 PSI	
SPEED RPM (Engine)	SPEED RPM (Meter)	DISCHARGE PRESSURE PSI	SUCTION PRESSURE PSI	NET HEAD PSI (bar)	GALLONS PER MINUTE (GPM) TEST CAPACITY RATED CAPACITY		PERCENT OF RATED CAPACITY % TEST % RATED		SUMMARY FLOW PRESSURE	
3000	2915	136	2.1	134.1	0	0	0	0	pass	pass
2900	2824	114	-4.7	118.7	306	330	46.36	50	No	No
2800	2676	80	-9.0	89	498	660	75.45	100	No	No
2700	2608	48	-10.6	58.6	549	990	83.18	150	No	No

Remark: 1 psi = 0.0689 bar; 1 GPM = 3.785 L (SI units)

ผลการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

อัตราการสูบน้ำที่กำหนดให้ (Rated GPM) เท่ากับ660..... US GPM (แกลลอนต่อนาที)

ผลการทดสอบมีดังนี้

- ✓ ที่ 0 % คือ อัตราการสูบน้ำเท่ากับศูนย์ (No Flow): แรงดันด้านส่งต้องไม่เกินร้อยละ 140% และไม่น้อยกว่า 101% ของแรงดันที่กำหนด ผลการทดสอบได้แรงดันเท่ากับ 136 PSI ซึ่งมีค่าสูงกว่า 101% ของแรงดันที่กำหนด (110.9 PSI)

สรุปผลการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐาน

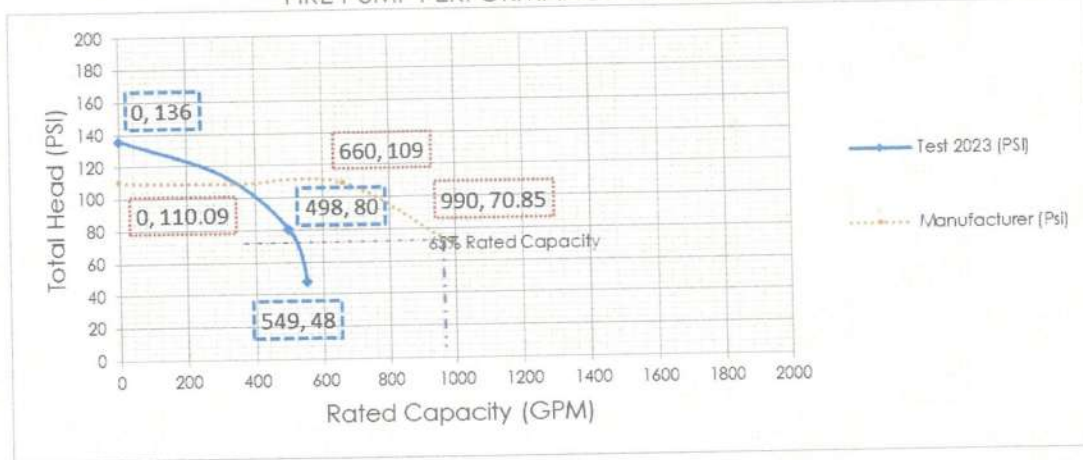
- ✓ ที่ 100 % คืออัตราการสูบน้ำที่กำหนด ซึ่งตามอัตรา Rated Head ของปั๊ม 109 PSI ที่อัตราการสูบน้ำเท่ากับ 660 GPM ผลการทดสอบได้อัตราการสูบน้ำเท่ากับ 498 GPM ซึ่งน้อยกว่าอัตราการสูบน้ำที่กำหนด ทดสอบแรงดันได้เท่ากับ 80 PSI ซึ่งน้อยกว่าแรงดันที่กำหนด (109 PSI)

สรุปผลการทดสอบ ไม่ผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐาน

- ✓ และที่ 150 % คืออัตราการสูบน้ำที่ร้อยละ 150 ของอัตราสูบน้ำที่กำหนด แรงดันขาส่งต้องไม่น้อยกว่า 65% ของ แรงดันที่กำหนด (70.85 PSI) อัตราการสูบน้ำเท่ากับ 549 GPM แรงดันเท่ากับ 48 PSI ซึ่งต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนด

สรุปผลการทดสอบ ไม่ผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐาน

FIRE PUMP PERFORMANCE CURVE TESTING





สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์และระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รายละเอียดการตรวจสอบ (Description)	มี (Yes)	ไม่มี (No)	หมายเหตุ (Remark)
A) GENERAL INPECTION (แบบตรวจสอบทั่วไป)			
1) Pump Base Plate Completely Fixed (ฐานของปั๊มยึดแน่นเรียบร้อย)	✓		
2) Pump Alignment Checked (ตั้งศูนย์ปั๊ม)	✓		
3) System Piping (ระบบท่อ)			
- Main Relief Valve Installed (ติดตั้งวาล์วป้องกันแรงดันเกิน)	✓		
- Air Vent Valve Install (ติดตั้งวาล์วไล่อากาศ)	✓		
- Priming Line Installed (ติดตั้งระบบล่อน้ำ)***	✓		
- Suction & Discharge Gauge Installed (ติดตั้งเกจด้านดูด & ส่ง)	✓		
- Flow Meter Installed (ติดตั้งมิเตอร์วัดปริมาณ)	✓		
B) BEFORE START UP (ก่อนการสตาร์ทเครื่อง)			
1) Engine Check (ตรวจสอบส่วนของเครื่องยนต์)			
- Fuel Line piping Installed (การเดินท่อน้ำมันเชื้อเพลิง)	✓		
- Fuel Tank Filled Up (การเติมน้ำมันเชื้อเพลิงลงถัง)	✓		
- Exhaust Piping Connected (ติดตั้งท่อไอเสีย)	✓		
- Radiator Filled with Coolant (เติมน้ำมันลงในหม้อน้ำรังผึ้ง)	✓		
- Lubricating Oil Filled (เติมน้ำมันหล่อลื่น)	✓		
- Battery Filled with Electrolyte (เติมน้ำกลั่นแบตเตอรี่)	✓		
- Terminal Box Wiring Completed (เดินสายไฟของระบบเครื่องยนต์)	✓		
- Heat Exchanger Piping Loop Connected (ต่อท่อหล่อเย็นของระบบ)	-		
- Heat Exchanger Strainer Cleaned (ทำความสะอาดตัวดักกมลของระบบท่อ)	-		
2) System Check (ตรวจสอบส่วนของระบบการทำงาน)			
- Controller Wiring Completely Hooked Up (การเดินสายไฟในตู้ควบคุม)	✓		

*** หมายเหตุ/ Remark: Under suction list condition/ ใช้กรณีสูบน้ำจากบ่อใต้ดิน

General Checking List				
หมวด	รายการตรวจเช็ค	Yes	No	Remark
Diesel Engine (เครื่องยนต์ดีเซล)	น้ำมันโซล่า, สายน้ำมัน, ท่อน้ำมัน	✓		140 ลิตร
	น้ำมันเครื่อง	✓		
	Oil Filter (กรองน้ำมันเครื่อง)	✓		
	Air Filter (กรองอากาศ)	✓		
	Fuel Filter (กรองโซล่า)		✓	อุดตัน
	แบตเตอรี่, ขั้ว, สาย (No1. 100% , No2. 100%)	✓		
	สายพานเครื่อง	✓		
	Oil Pressure (แรงดันน้ำมัน)75.....PSI.	✓		
	ระบบระบายความร้อน ;	✓		
	Cooling Water Temperature (อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น) 80.....°C	✓		
	Cooling Water Pressure (แรงดันของน้ำหล่อเย็น)PSI.			N/A
	RPM Panel Techno. (ความเร็วรอบจากเครื่องยนต์) ...2800..... RPM.	✓		
	Hour Meter (ชั่วโมงการทำงาน)Hrs.			
Controller (ระบบควบคุม)	Alarm Function	✓		
	Test Function	✓		
	Auto Test Run	✓		
	Manual Test Run	✓		
	Emergency Start	✓		
	Time Weekly Test		✓	ไม่ได้ใช้
	Battery Charger	✓		
	Pressure Switch	✓		
	Design Start Pressure (เริ่มทำงานที่ความดัน)60..... PSI.	✓		



General Checking List				
หมวด	รายการตรวจเช็ค	Yes	No	Remark
Pump (เครื่องสูบน้ำ)	Discharge Gauge		✓	เสีย
	Suction Gauge		✓	เสีย
	Lubricant, Bearing	✓		
	Alignment, Coupling	✓		
	Packing Seal, Mechanical Seal	✓		
	ฐาน, แท่นเครื่อง	✓		
	Foot Valve		✓	
	Strainer		✓	ควรถอดล้างหรือแก้ไข
	Priming Piping	✓		
	Sensing Piping	✓		
	Main Relief Valve Set Pressure PSI. (วาล์วป้องกันแรงดันเกิน ทำงานที่ความดัน)		✓	ปรับแต่งไม่ได้
Jockey Pump	Foot Valve	✓		
	Strainer		✓	
	Priming Pumping		✓	Check valve เสีย
	Sensing Piping	✓		
	Design Start Pressure (เริ่มทำงานที่ความดัน)...70... PSI.	✓		
	Design Stop Pressure (หยุดทำงานที่ความดัน) ...100...PSI.	✓		
	Casing Main Relief Valve Set Pressure PSI. (วาล์วป้องกันแรงดันเกิน ทำงานที่ความดัน)	✓		
	Minimum Running Timer Setting Sec.	✓		
	Running Load Amp. (กระแส) Amp.	✓		

ข้อเสนอแนะ

- ควรเปลี่ยน Pressure gauge เนื่องจากเสียอ่านค่าไม่ได้
- ควรถอดล้าง Strainer ของปั้มน้ำดับเพลิง เนื่องจากน่าจะมีการอุดตัน
- ควรเปลี่ยน Check valve ทั้งท่อเมน และ ระบบสื่อน้ำของ Jockey pump
- ควรเปลี่ยน หรือซ่อมทำ Relief Valve ของ Fire Pump เนื่องจากปรับค่าไม่ได้
- ควรเปลี่ยน กรองโซล่า เนื่องจากอุดตัน และกระจุ๊กตุ้มควบคุม Fire Pump เนื่องจากแตก
- ควรเปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมัน น้ำยาหม้อน้ำ



รายงานการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

EBARA PUMP



Fire Pump Testing Data

PUMP	SHAFT <input checked="" type="checkbox"/> HORIZONTAL <input type="checkbox"/> VERTICAL		MANUFACTURER EBARA PUMP		APPROVED <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		SHOP OR SERIAL NO. P1294-18		MODEL OR TYPE 80x65 FSJA	
	RATED GPM 200		RATED HEAD, FT. (psi) 113		RATED RPM 2900		SUCTION FROM 3"		TANK SIZE -	
IF VERTICAL TYPE	VERTICAL DIST. DISCH. GAUGE TO WATER LEVEL		STATIC FT. PUMPING FT.		RIGHT ANGLE GEAR DRIVE		MANUFACTURER MODEL OR TYPE		SHOP OR SERIAL NO. PERFORMANCE <input type="checkbox"/> SMOOTH <input type="checkbox"/> ROUGH	
DRIVER	MANUFACTURER YANMAR ENGINE		APPROVED <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		SHOP OR SERIAL NO. 14815		MODEL OR TYPE 4TNE84 G2A		RATED H.P. 44	
	ELECTRIC MOTOR <input type="checkbox"/>		RATE VOLT.		OPERATING VOLT.		RATED F.L. AMPS		AMPS AT 150%	
	<input checked="" type="checkbox"/> DIESEL ENGINE <input type="checkbox"/> GASOLINE ENGINE <input type="checkbox"/> GAS ENGINE						<input type="checkbox"/> PRESS GOVERNOR BUILT IN <input type="checkbox"/> INDEPENDENT <input type="checkbox"/> STEAM TURBINE PRESS			
CONTROLLER	MANUFACTURER		APPROVED <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		START PSI		STOP PSI		JOCKEY PUMP	
	SHOP OR SERIAL NO.		MODEL OR TYPE		<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> PRESS DROP <input type="checkbox"/> WATER FLOW		<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> AUTO		<input checked="" type="checkbox"/> YES ON ___ PSI <input type="checkbox"/> NO OFF ___ PSI	
SPEED RPM (Engine)	SPEED RPM (Meter)	DISCHARGE PRESSURE PSI	SUCTION PRESSURE PSI	NET HEAD PSI (bar)	GALLONS PER MINUTE (GPM) TEST CAPACITY RATED CAPACITY		PERCENT OF RATED CAPACITY % TEST % RATED		SUMMARY FLOW PRESSURE	
2800	2979	130	2.8	132.8	0	0	0	0	pass	pass
2800	2933	124	-2.8	126.8	101	100	50.5	50	pass	pass
2800	2877	106	-4.4	110.4	200	200	100	100	pass	pass
						300	-	150	No	No

Remark: 1 psi = 0.0689 bar; 1 GPM = 3.785 L (SI units)

ผลการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

อัตราการสูบน้ำที่กำหนดให้ (Rated GPM) เท่ากับ200..... US GPM (แกลลอนต่อนาที)

ผลการทดสอบมีดังนี้

- ✓ ที่ 0 % คือ อัตราการสูบน้ำเท่ากับศูนย์ (No Flow): แรงดันด้านส่งต้องไม่เกินร้อยละ 140% และไม่น้อยกว่า 101% ของแรงดันที่กำหนด ผลการทดสอบได้แรงดันเท่ากับ 130 PSI ซึ่งมีค่าสูงกว่า 101% ของแรงดันที่กำหนด (114.13 PSI)

สรุปผลการทดสอบ ผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐาน

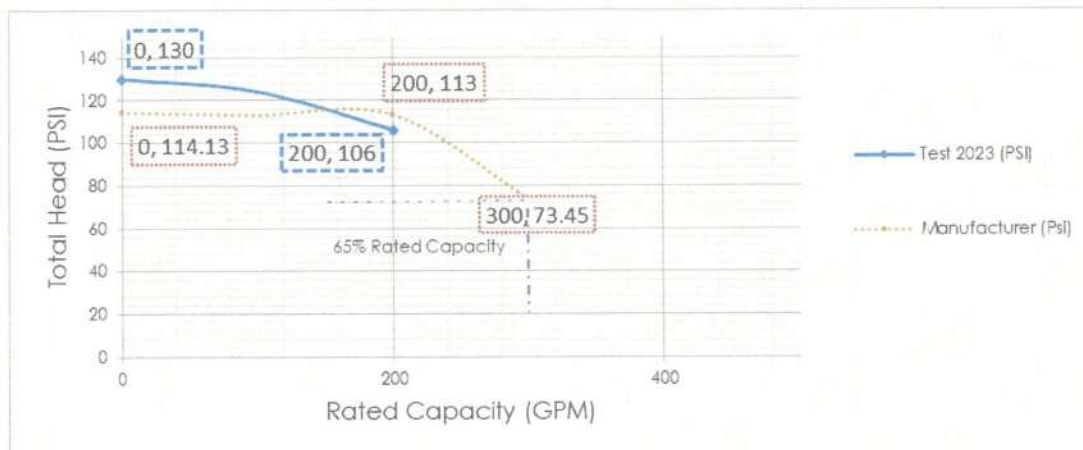
- ✓ ที่ 100 % คืออัตราการสูบน้ำที่กำหนด ซึ่งตามอัตรา Rated Head ของปั๊ม 113 PSI ที่อัตราการสูบน้ำเท่ากับ 200 GPM ผลการทดสอบได้อัตราการสูบน้ำเท่ากับ 200 GPM ซึ่งน้อยกว่าอัตราการสูบน้ำที่กำหนด ทดสอบแรงดันได้เท่ากับ 106 PSI ซึ่งน้อยกว่าแรงดันที่กำหนด (113 PSI)

สรุปผลการทดสอบ อัตราการไหลผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐาน แต่แรงดันไม่ผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐาน

- ✓ และที่ 150 % คืออัตราการสูบน้ำที่ร้อยละ 150 ของอัตราสูบน้ำที่กำหนด แรงดันขาส่งต้องไม่น้อยกว่า 65% ของแรงดันที่กำหนด (73.45 PSI) ไม่สามารถทดสอบปั๊มดับเพลิงได้ เนื่องจากเครื่องย่นตรึงเกินค่าปกติ และมีน้ำมันเครื่องรั่วออกจากห้อง Crank

สรุปผลการทดสอบ ไม่ผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐาน

FIRE PUMP PERFORMANCE CURVE TESTING





สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์และระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รายละเอียดการตรวจสอบ (Description)	มี (Yes)	ไม่มี (No)	หมายเหตุ (Remark)
A) GENERAL INSPECTION (แบบตรวจสอบทั่วไป)			
1) Pump Base Plate Completely Fixed (ฐานของปั๊มยึดแน่นเรียบร้อย)	✓		
2) Pump Alignment Checked (ตั้งศูนย์ปั๊ม)	✓		
3) System Piping (ระบบท่อ)			
- Main Relief Valve Installed (ติดตั้งวาล์วป้องกันแรงดันเกิน)	✓		
- Air Vent Valve Install (ติดตั้งวาล์วไล่อากาศ)	✓		
- Priming Line Installed (ติดตั้งระบบล่อน้ำ)***	✓		
- Suction & Discharge Gauge Installed (ติดตั้งเกจด้านดูด & ส่ง)	✓		
- Flow Meter Installed (ติดตั้งมิเตอร์วัดปริมาณ)	✓		
B) BEFORE START UP (ก่อนการสตาร์ทเครื่อง)			
1) Engine Check (ตรวจสอบส่วนของเครื่องยนต์)			
- Fuel Line piping Installed (การเดินท่อน้ำมันเชื้อเพลิง)	✓		
- Fuel Tank Filled Up (การเติมน้ำมันเชื้อเพลิงลงถัง)	✓		
- Exhaust Piping Connected (ติดตั้งท่อไอเสีย)	✓		
- Radiator Filled with Coolant (เติมน้ำมันลงในหม้อน้ำรังผึ้ง)	✓		
- Lubricating Oil Filled (เติมน้ำมันหล่อลื่น)	✓		
- Battery Filled with Electrolyte (เติมน้ำกลั่นแบตเตอรี่)	✓		
- Terminal Box Wiring Completed (เดินสายไฟของระบบเครื่องยนต์)	✓		
- Heat Exchanger Piping Loop Connected (ต่อท่อล่อน้ำเย็นของระบบ)	-		
- Heat Exchanger Strainer Cleaned (ทำความสะอาดตัวคั่นของระบบท่อ)	-		
2) System Check (ตรวจสอบส่วนของระบบการทำงาน)			
- Controller Wiring Completely Hooked Up (การเดินสายไฟในตู้ควบคุม)	✓		

*** หมายเหตุ/ Remark: Under suction list condition/ ใช้กรณีดูดน้ำจากบ่อใต้ดิน

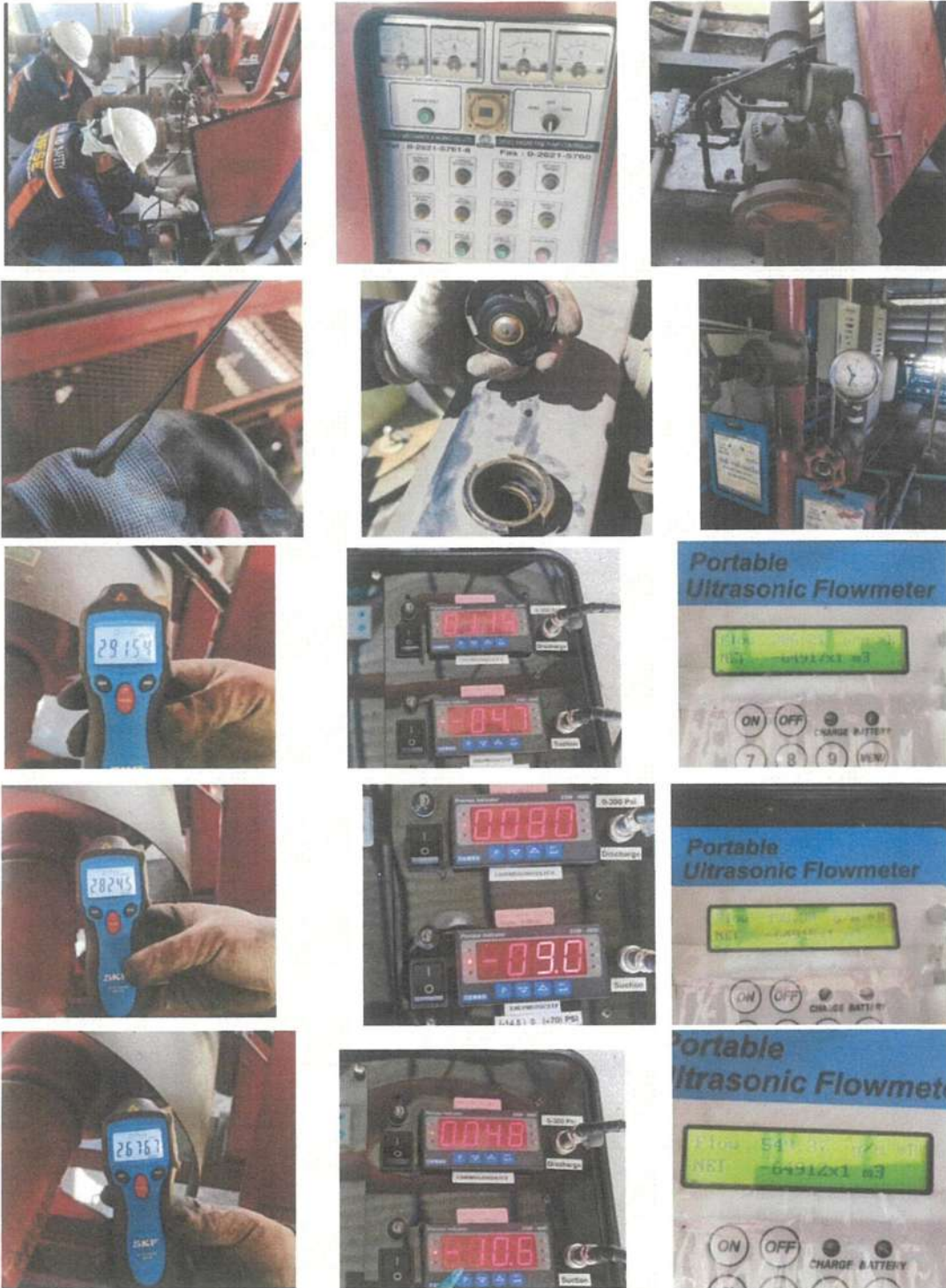
General Checking List				
หมวด	รายการตรวจเช็ค	Yes	No	Remark
Diesel Engine (เครื่องยนต์ ดีเซล)	น้ำมันโซล่า, สายน้ำมัน, ท่อน้ำมัน	✓		3/4
	น้ำมันเครื่อง	✓		เกินระดับ
	Oil Filter (กรองน้ำมันเครื่อง)	✓		
	Air Filter (กรองอากาศ)	✓		
	Fuel Filter (กรองโซล่า)	✓		
	แบตเตอรี่ 0 % , ชั่ว, สาย		✓	เสื่อมสภาพ
	สายพานเครื่อง	✓		
	Oil Pressure (แรงดันน้ำมัน)70.....PSI.			
	ระบบระบายความร้อน ;	✓		
	Cooling Water Temperature (อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น)90.....°C	✓		ชำรุด
	Cooling Water Pressure (แรงดันของน้ำหล่อเย็น)PSI.			N/A
	RPM Panel Techno. (ความเร็วรอบจากเครื่องยนต์) ...2800..... RPM.	✓		
	Hour Meter (ชั่วโมงการทำงาน)Hrs.			
Controller (ระบบควบคุม)	Alarm Function	✓		
	Test Function	✓		
	Auto Test Run		✓	กุญแจสตาร์ท
	Manual Test Run	✓		
	Emergency Start	✓		
	Time Weekly Test		✓	ไม่ได้ใช้
	Battery Charger	✓		
	Pressure Switch	✓		
	Design Start Pressure (เริ่มทำงานที่ความดัน) PSI.			Manual

General Checking List				
หมวด	รายการตรวจเช็ค	Yes	No	Remark
Pump (เครื่องสูบน้ำ)	Discharge Gauge	✓		
	Suction Gauge	✓		
	Lubricant, Bearing	✓		
	Alignment, Coupling	✓		
	Packing Seal, Mechanical Seal	✓		
	ฐาน, แท่นเครื่อง	✓		
	Foot Valve	✓		
	Strainer	✓		
	Priming Piping	✓		
	Sensing Piping	✓		
	Main Relief Valve Set Pressure PSI.			
	(วาล์วป้องกันแรงดันเกิน ทำงานที่ความดัน)	✓		
Jockey Pump	Foot Valve			
	Strainer			
	Priming Pumping			
	Sensing Piping			
	Design Start Pressure (เริ่มทำงานที่ความดัน)..... PSI.			
	Design Stop Pressure (หยุดทำงานที่ความดัน)PSI.			
	Casing Main Relief Valve Set Pressure PSI. (วาล์วป้องกันแรงดันเกิน ทำงานที่ความดัน)			
	Minimum Running Timer Setting Sec.			
	Running Load Amp. (กระแส) Amp.			

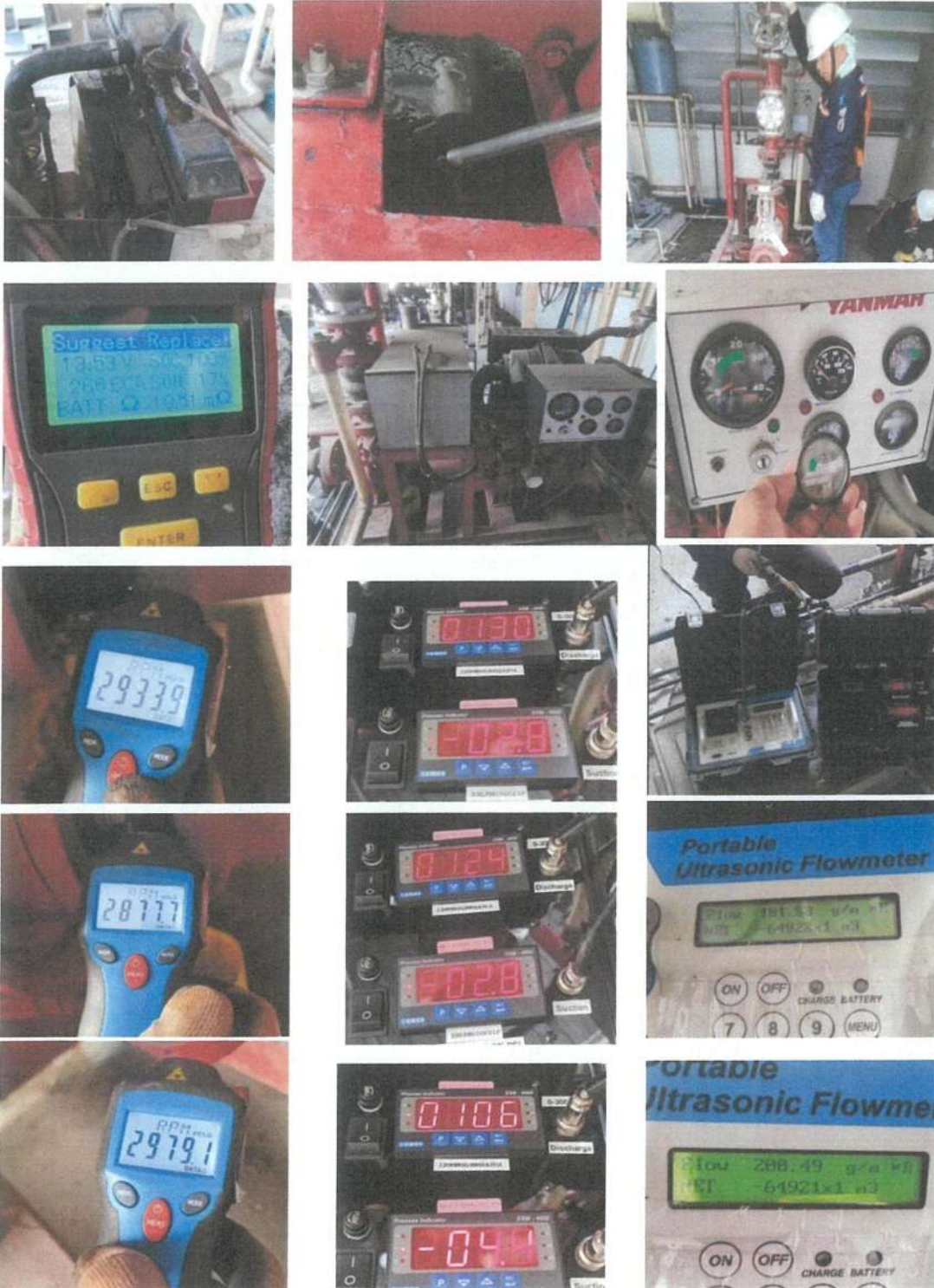
ข้อเสนอแนะ

- น้ำมันเครื่องเกินกว่าระดับปกติ และ มีน้ำมันเชื้อเพลิงปนมาในน้ำมันเครื่อง ควร Overhaul เครื่องยนต์ หรือ เปลี่ยนเครื่องยนต์ใหม่
- น้ำกลั่นแห้งเนื่องจากหม้อน้ำรั่ว ควรเปลี่ยนหม้อน้ำใหม่ และรักษาระดับน้ำหล่อเย็นให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
- ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่
- ควรเปลี่ยน Temp Gauge เนื่องจากเสียหาย

ภาพประกอบการตรวจเช็คปั้มน้ำดับเพลิงของ Kawamoto Pump



ภาพประกอบการตรวจเช็คปั้มน้ำดับเพลิงของ Ebara Pump



สรุปในภาพรวม ทั้ง 2 เครื่อง

ปั๊มหมายเลข 1

- ควรเปลี่ยน Pressure gauge เนื่องจากเสียอ่านค่าไม่ได้
- ควรถอดล้าง Strainer ของปั๊มน้ำดับเพลิง เนื่องจากน่าจะมีการอุดตัน
- ควรเปลี่ยน Check valve ทั้งท่อเมน และ ระบบล่อน้ำของ Jockey pump
- ควรเปลี่ยน หรือซ่อมทำ Relief Valve ของ Fire Pump เนื่องจากปรับค่าไม่ได้
- ควรเปลี่ยน กรองโซล่า เนื่องจากอุดตัน และกระจุกตู้ควบคุม Fire Pump เนื่องจากแตก
- ควรเปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมัน น้ำยาหม้อน้ำ

ปั๊มหมายเลข 2

- น้ำมันเครื่องเกินกว่าระดับปกติ และมีน้ำมันเชื้อเพลิงปนมาในน้ำมันเครื่อง ควร Overhaul เครื่องยนต์ หรือเปลี่ยนเครื่องยนต์ใหม่
- น้ำกลั่นแห้งเนื่องจากหม้อน้ำรั่ว ควรเปลี่ยนหม้อน้ำใหม่ และรักษาระดับน้ำหล่อเย็นให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
- ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่
- ควรเปลี่ยน Temp Gauge เนื่องจากเสียหาย

ลงชื่อ



(ชยุต อาจวิชัย)
ผู้จัดทำรายงาน
ภก 51064

ลงชื่อ



(ชยุต อาจวิชัย)
วิศวกรผู้ทดสอบ
ภก 51064




(ชยุต อาจวิชัย)

ภาคผนวก 25ข

ผลการตรวจสอบคุณภาพประจำปี 2566 และพนักงานใหม่

ภาพรวมการตรวจสอบคุณภาพพนักงานประจำปี 2565

	ผลผิดปกติ	ผลปกติ	จำนวนผู้เข้าตรวจ	% ความผิดปกติ
การตรวจหาระดับสาร Aluminium in Blood	0	740	740	0.00 %
การตรวจหาระดับสาร Copper in Blood	0	34	34	0.00 %
การตรวจผลกระแทกจากการสัมผัสสาร Iron	0	104	104	0.00 %
ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audio) ทั้งหมด	0	842	842	0.00 %
- ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน เมื่อเทียบกับค่า baseline	0	63	63	0.00 %
- ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินสำหรับกลุ่มที่เข้าตรวจเป็นปีแรก ไม่มีค่า baseline เปรียบเทียบ	0	779	779	0.00 %
การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (EYE)	5	18	23	21.74 %

ภาคผนวก 26ข

การสุ่มตรวจสอบสารเสพติด
และการตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์

รายงานผลตรวจสุขภาพ (Medical Check-up Report)

สรุปสมรรถภาพของปอด		Normal		การได้รับวัคซีน Covid-19 :		ได้รับ 2 เข็ม		
ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LABORATORY INVESTIGATION)				ประวัติการแพ้ยา :		ไม่มี		
การตรวจทางเคมีคลินิก (chemistry)		ค่าปกติ/ Normal	ผลการตรวจ/Result	โรคประจำตัว :		ไม่มี		
ตรวจระดับน้ำตาลในเลือด (FBS)				การตรวจทางจุลทรรศน์ศาสตร์ (Microbiology)				
ตรวจกรดยูริก (Uric acid)				การตรวจทางปรสิตวิทยา (Parasitology)		ค่าปกติ/ Normal	ผลการตรวจ/Result	
การทำงานของไต Kidney Function	BUN			การตรวจหา Stool Examination		Not Found		
	Creatinine			การตรวจหา Stool Culture		No Growth		
ไขมันไม่ดี	Cholesterol			การตรวจปัสสาวะ (Urine Examination)				
	Triglyceride			Color	SP.gr	Protein	RBC	Cast
	LDL -c			pH	EPI	Sugar	WBC	Bacteria
ไขมันดี	HDL -c			การตรวจทางภูมิคุ้มกันวิทยา (Immunology)		ค่าปกติ/ Normal	ผลการตรวจ/Result	
การทำงานของตับ Liver Functions	Protein	Total		ตรวจไวรัสตับอักเสบบี (Hepatitis B virus)		HBsAg (เชื้อ)	Negative	Negative
		Albumin		HBsAb (ภูมิต้านทาน)				
		Globulin		AntiHAV(Total)				
	Bilirubin	Total		ตรวจไวรัสตับอักเสบเอ (Hepatitis A virus)		AntiHAV(IgM)		
		Direct						
	SGOT			ตรวจเชื้อซิฟิลิส (VDRL)				
SGPT			ตรวจเชื้อไวรัสเอดส์ (Anti - HIV)					
Alk. Phosphatase			การทำงานของต่อมไทรอยด์ (Thyroid Function)		TSH			
การตรวจทางโลหิตวิทยา (Hematology)		ค่าปกติ/ Normal	ผลการตรวจ/Result	Free T3				
ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)	Hemoglobin			Free T4				
	Hematocrit			T3				
	WBC (Cells/Cu.mm)			T4				
	Neutrophil			การตรวจทางภูมิคุ้มกันวิทยา (Other)		ค่าปกติ/ Normal	ผลการตรวจ/Result	
	Lymphocyte			ตรวจหาสารเสพติด (Amphetamine)		Negative	Negative	
	Monocyte			ตรวจการตั้งครรภ์ (Pregnancy test)		Negative	Negative	
	Eosinophil			ตรวจหาคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)				
	Basophils			เอ็กซเรย์ (X-Ray)		Normal	Normal	
Platelet Smear			ตรวจหาหมู่เลือด (Blood Group)					
RBC Morphology	Normal		ตรวจสายตาขณะสวมแว่น (Occupation Vision Test)					
ตรวจหาเชื้อวัณโรค (AFB Stain)				IPA				

สรุปผลการตรวจสุขภาพ

รายงานผลการตรวจ โควิด-19 (Covid-19 Test Report)

2023

Laboratory Assay	Specimen Type	Result	Conclusion
SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test Kit	Nasopharyngeal Swab	Negative	Pass
<p><i>Method : Chromatographic Immunoassay</i></p> <p><i>Sensitivity = 98.0%</i></p> <p><i>Specificity = 100.0%</i></p> <p><i>Remark : A negative result dose not rule out infection with SARS-CoV-2</i></p> <p><i>and should be confirmed by molecular diagnostic methods (RT-PCR) if COVID-19 is suspected.</i></p>			

Reported

ภาคผนวก 27ข

เอกสารการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินในกรณีต่างๆ

รายงานผลการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน

ชื่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน	รังสีรั่วไหล (แผนก Die-Casting)
วันที่ฝึกซ้อม	10 October 2023 เวลา 15.20 น.
สถานที่ฝึกซ้อม	Office แผนก Die-Casting
รายชื่อผู้ฝึกซ้อม	นายสุภัทร พุทธรัตน์กิตติ นายมนัส ดั่งท้วม นายกรินทร์ ไปงาม

ขั้นตอนการฝึกซ้อม

ขั้นตอนปฏิบัติเพื่อตอบสนองต่อเหตุการณ์รังสีรั่วไหล



รูปภาพ



ผลการฝึกซ้อม	<input checked="" type="checkbox"/> ดี	<input type="checkbox"/> พอใช้	<input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง
ข้อเสนอแนะ	-		
ผู้ประเมินการฝึกซ้อม	Mr. Kavin		

รายงานผลการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน

ชื่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน	สารเคมีหกรั่วไหล (Column Production2)
วันที่ฝึกซ้อม	28 November 2023 เวลา 15.30 น.
สถานที่ฝึกซ้อม	Column Production 2
รายชื่อผู้ฝึกซ้อม	นายอนันต์ อุดนอก นายประจวบ มีทอง นายชวัดชัย เกตุวัช นายกรินทร์ โป้งงาม

ขั้นตอนการฝึกซ้อม

ขั้นตอนปฏิบัติเพื่อตอบสนองต่อเหตุการณ์สารเคมีหกรั่วไหล



รูปภาพ



ผลการฝึกซ้อม

☒ ดี

☐ พอใช้

☐ ควรปรับปรุง

ข้อเสนอแนะ

-

ผู้ประเมินการฝึกซ้อม

Mr. Kawin

รายงานผลการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน

ชื่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน	สารเคมีหกรั่วไหล (แผนก Sintering)
วันที่ฝึกซ้อม	28 November 2022 เวลา 11.30 น.
สถานที่ฝึกซ้อม	ห้องเก็บน้ำมันแผนก Sintering
รายชื่อผู้ฝึกซ้อม	นายเทพทัต อยู่สุข นายกรินทร์ ไปงาม

ขั้นตอนการฝึกซ้อม

ขั้นตอนปฏิบัติเพื่อตอบสนองต่อเหตุการณ์สารเคมีหกรั่วไหล



รูปภาพ



ผลการฝึกซ้อม

☒ ดี

☐ พอใช้

☐ ควรปรับปรุง

ข้อเสนอแนะ

-

ผู้ประเมินการฝึกซ้อม

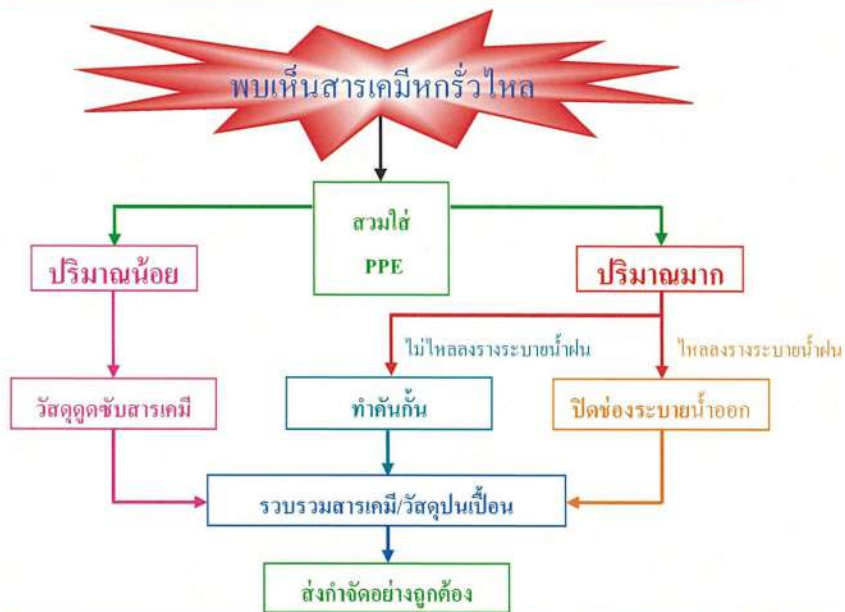
Mr. Kawin

รายงานผลการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน

ชื่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน	สารเคมีหกรั่วไหล (ระบบบำบัดน้ำเสีย)
วันที่ฝึกซ้อม	28 November 2023 เวลา 10.00 น.
สถานที่ฝึกซ้อม	ระบบบำบัดน้ำเสีย
รายชื่อผู้ฝึกซ้อม	นายสมศักดิ์ ภูวสินปรีดนันท์ นายกรินทร์ ไป้งาม

ขั้นตอนการฝึกซ้อม

ขั้นตอนปฏิบัติเพื่อตอบสนองต่อเหตุการณ์สารเคมีหกรั่วไหล



รูปภาพ



ผลการฝึกซ้อม ☒ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง

ข้อเสนอแนะ

-

ผู้ประเมินการฝึกซ้อม Mr. Kawin