

Date 15/11/18

บริษัท ยูนิตกำลังงานไฟฟ้า จำกัด  
Watt Heat Power Generator (WHG) โรงงานท่าหมื่น

Check Sheet SP2-1 Boiler

ลำดับที่	Code	รายการตรวจสอบ	12.01												24.00
			08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	
1	VSS30	Inlet Hot gas Damper S30 (เปิด/ปิด อัตโนมัติ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	VSS31	Outlet Hot gas Damper S31 (เปิด/ปิด อัตโนมัติ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	VSS32	By-pass Damper S32 (เปิด/ปิด อัตโนมัติ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	VSS25	Rotary valve J25 (ไขว้/รีด)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	VSS27	Screen conveyor (สกรีน)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	VSS28	Bucket Elevator (ถังลิ้น)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	VSS29	Screw conveyor (สกรู)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	VSS30/31	ชุดลิ้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	VSS32/34	ชุดลิ้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	VSS33	Shuttle Control Valve (ตัวลิ้น-ลิ้น)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	VSS32	Control Valve (ตัวลิ้น) อัตโนมัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
12		By-pass Control Valve VSS32-33 (เปิด/ปิด อัตโนมัติ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13		Shuttle Manual Valve (ตัวลิ้น) อัตโนมัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	VSS30	Emergency Exhaust Valve (ตัวลิ้น) อัตโนมัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15	VSS31	Emergency Water Discharge (ตัวลิ้น) อัตโนมัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
16	VSS34	Isolating Steam Valve (ตัวลิ้น) อัตโนมัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
17		Isolating Steam Valve (ตัวลิ้น) อัตโนมัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
18		Continuous Blow down From Drum (ตัวลิ้น) อัตโนมัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

หน้า 1/1

ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ
08.00-09.00	ผู้ตรวจสอบ	ท. 08.00-09.00
09.00-10.00	ผู้ตรวจสอบ	ท. 09.00-10.00
10.00-11.00	ผู้ตรวจสอบ	ท. 10.00-11.00



บริษัทอู่เรือพลังงานชีวมวลไทย จำกัด  
หน้างาน Wash Heat Power Generator (WHG) โรงงานทำถลุง

### หน้าปก Wast Heat Power Generator (WHG) โรงงานน้ำตาล

Check Sheet AQC's Header

[illegible]

**Location:** 111



[illegible]



Date \_\_\_\_\_

ลำดับที่	C Code	ชื่อรายการวัสดุ
1	VSV0	Inlet Hot gas Damper (ตามเครื่องปรับอากาศ)
2	VSS1	Outlet Hot gas Damper (ตามเครื่องปรับอากาศ)
3	VSS2	Bypass Damper S22 (ตามเครื่องปรับอากาศ)
4	VSS3	Bypass Damper S23 (ตามเครื่องปรับอากาศ)
5	VSS4	Air Mix Damper (ตามเครื่องปรับอากาศ)
6	VSD0	Isotary valve J20 (วาล์วปรับ)
7	VSD1	Rotary valve J10 (วาล์วปรับ)
8	VSD1	Chain conveyor (ลำเลียงสายพาน)
9	VSD2	Chain conveyor (ลำเลียงสายพาน)
10	VSD3	Bucket Elevator (ลิฟต์ถัง)
11	VSD3	Chain conveyor (ลำเลียงสายพาน)
12	VSV2	Shuttle Control Valve (วาล์วควบคุมรถบรรทุก)
13	VSV22	Control Valve (วาล์วควบคุมการไหลของน้ำ)
14		By pass Control valve VSV2-2 (วาล์วควบคุมการไหลของน้ำ)
15		Shuttle Manual Valve (วาล์วควบคุมรถบรรทุก)
16	VSV20	Emergency Exhaust Valve (วาล์วฉุกเฉินระบายอากาศ)
17	VSV21	Emergency Water Discharge (วาล์วฉุกเฉินปล่อยน้ำ)
18	VSV24	Initial Steam Valve (วาล์วไอน้ำเริ่มต้น)
19		Gas Dosing (ก๊าซเติม)
20		Continuous Blow down From Drum (วาล์วปล่อยต่อเนื่องจากถัง)

CONCLUSIONS

Sl. No.	Signature	Full Name	Designation
05.05-06.06		Mr. Anand Kumar	General Manager
05.05-16.06		Mr. Anand Kumar	General Manager
16.05-24.06			



## WATSON WASH HEAT Power Generator (WHG) โรงผลิตน้ำร้อน

## WATSON WASH HEAT Power Generator (WHG) โรงผลิตน้ำร้อน

13

### Discussion points

FBI-CJ-020-01/07/57 Rev.02

17



## นิยาม Wast Heat Power Generator (WHG) โรงพิมพ์

9/11/64

102

## Discussion




Shir	q <sub>1</sub> = 1000000	q <sub>2</sub> = 1000000
01.07-01.08	<i>over</i>	
01.08-15.08		
16.08-2.09		<i>over</i>



บริษัทศูนย์วิจัยพลังงานนิวเคลียร์ไทย จำกัด  
หน้างาน Wast Heat Power Generator (WHG) โรงงานที่หลวง

ลำดับที่	Code	รายการตรวจสอบ/ผู้ตรวจ
1	VSS20	Inlet Hot Gas Damper (บนเครื่อง ถัดจากตัวถัง)
2	VSS21	Outlet Hot Gas Damper (บนเครื่อง ถัดจากตัวถัง)
3	VSS22	Bypass Damper S22 (บนเครื่อง ถัดจากตัวถัง)
4	VSS23	Bypass Damper S23 (บนเครื่อง ถัดจากตัวถัง)
5	VSS24	Air Mix Damper (บนเครื่อง ถัดจากตัวถัง)
6	VSS25	Ramp valve 120 (ใกล้ตัวถัง)
7	VSS26	Ramp valve 130 (ใกล้ตัวถัง)
8	VSS27	Chain conveyor (รถบรรทุกเข้า)
9	VSS28	Chain conveyor (รถบรรทุกออก)
10	VSS29	Bucket Elevator (รถบรรทุก)
11	VSS30	Chain conveyor (รถบรรทุกเข้า)
12	VSS31	Shuttle Control Valve (ใกล้ตัวถัง)
13	VSS32	Control Valve (ใกล้ตัวถัง)
14	VSS33	By pass Control valve VSS33-23 (รถบรรทุก)
15	VSS34	Steam Main Valve (บนเครื่อง)
16	VSS35	Emergency Exhaust Valve (ใกล้ตัวถัง)
17	VSS36	Emergency Water Discharge (ใกล้ตัวถัง)
18	VSS37	Initial Steam Valve (ใกล้ตัวถัง)
19	VSS38	Draining at 120psi
20	VSS39	Continuous Blow down From Drum (ใกล้ตัวถัง)

## Index

Slur	ผู้รับทราบ/แก้ไข	พ. นก. นก. นก.
00.00-00.00		
00.00-10.00		
10.00-15.00		



Date 6/11/68

บริษัท ก่อสร้างและติดตั้งเครื่องจักรกล  
หน้างาน West Heat Power Generator (WHG) โรงงานท่าหวด

ชื่อเครื่องจักร		Code		5. (ตามรายการ) เครื่องจักรที่เกี่ยวข้อง																								
1	VSS20			06.00	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00
2	VSS21																											
3	VSS22																											
4	VSS23																											
5	VSS24																											
6	VSS25																											
7	VSS26																											
8	VSS27																											
9	VSS28																											
10	VSS29																											
11	VSS30																											
12	VSS31																											
13	VSS32																											
14																												
15																												
16	VSS29																											
17	VSS21																											
18	VSS24																											
19																												
20																												

หน้างาน

ชื่อ	ผู้ตรวจพบข้อบกพร่อง	ผู้แก้ไขข้อบกพร่อง
01.00-02.00		
03.00-04.00		
05.00-06.00		






Date \_\_\_\_\_

29/6/6

Check Sheet: AQC5 Bolter

### CONCLUSIONS

Sl.No	අනුමැතිය ලබා දුන් දිනය	ස. අමතකවලින්
06.09-06.09		
06.09-16.09		
16.09-24.09		

FM-C3-020-01A7-57, Rev.02

หน้า 17









### หม้อต้ม Wast Heat Power Generator (WHG) ไบรนาป๊าวเวอร์

89/11/6

## Discussion

Sl. No.	Sl. No. & Date of Birth	Sl. No. & Date of Birth
08.09.04-08.09		
05.09-14.09		
14.09-24.09		

AM-C3-020-01/07-57 Rev. 02

in pure