



**SIAM FOOD (2513) COMPANY LIMITED**

1 Empire Tower, 43rd Floor, South Sathorn Road,

Yannawa, Sathorn, Bangkok, 10120 Thailand.

Tel. (662) 287-7000 Fax.(662) 670-0154

**การจัดการด้านมลพิษอากาศจากปล่อง(Air Pollution)**

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงสภาวะอากาศโลกที่มีการเปลี่ยนแปลง(Climate Change) จึงใช้ระบบ Multi Cyclone ร่วมกับ Wet Scrubber เพื่อกำจัดฝุ่นและมลพิษทางอากาศที่เกิดขึ้นให้เป็นไปตามมาตรฐาน ก่อนปล่อยสู่ชั้นบรรยากาศ เพื่อเป็นการลดก๊าซเรือนกระจกซึ่งเป็นสาเหตุของสภาวะโลกร้อน



ผลวิเคราะห์การตรวจปล่อง(Stack) 2021 เชื้อเพลิงไบโอแก๊ส				
Parameter	Standard	Stack No.1		
		ครั้งที่1	ครั้งที่2	
TSP(mg/m <sup>3</sup> )	320	11.31	39.0	
SO <sub>2</sub> (ppm)	60	14.95	38.0	
Nox(ppm)	200	1.063	96.0	
CO(ppm)	690	105.486	342.0	
Opacity(%)	10	4.7	5.0	

\* หมายถึง ครั้งที่1 ตรวจวิเคราะห์เมื่อวันที่ 18/5/21 โดยบริษัท Vcare Environment Service Co., Ltd. (เลขทะเบียน ว-210)

\* หมายถึง ครั้งที่2 ตรวจวิเคราะห์เมื่อวันที่ 29/10/21 โดยบริษัท Smile Laboratory Co., Ltd. (เลขทะเบียน ว-286)

ผลวิเคราะห์การตรวจปล่อง(Stack) 2021 เชื้อเพลิงถ่านหิน					
Parameter	Standard	Stack No.2		Stack No.3	
		ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2
TSP(mg/m <sup>3</sup> )	320	54.812	81.132	25.572	76.009
SO <sub>2</sub> (ppm)	700	10.306	26.531	17.552	21.516
Nox(ppm)	400	4.702	14.919	3.814	7.920
CO(ppm)	690	286.544	389.904	84.520	246.391
Opacity(%)	10	6.6	7.0	6.8	7.2

\* หมายถึง ครั้งที่1 ตรวจวิเคราะห์เมื่อวันที่ 28/4/21 โดยบริษัท Vcare Environment Service Co., Ltd. (เลขทะเบียน ว-210)

\* หมายถึง ครั้งที่2 ตรวจวิเคราะห์เมื่อวันที่ 21/12/21 โดยบริษัท Vcare Environment Service Co., Ltd. (เลขทะเบียน ว-210)



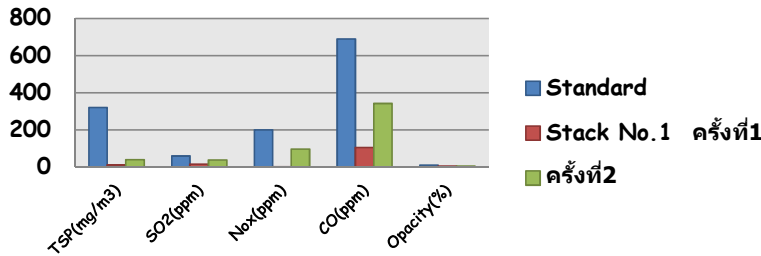
**SIAM FOOD (2513) COMPANY LIMITED**

1 Empire Tower, 43rd Floor, South Sathorn Road,

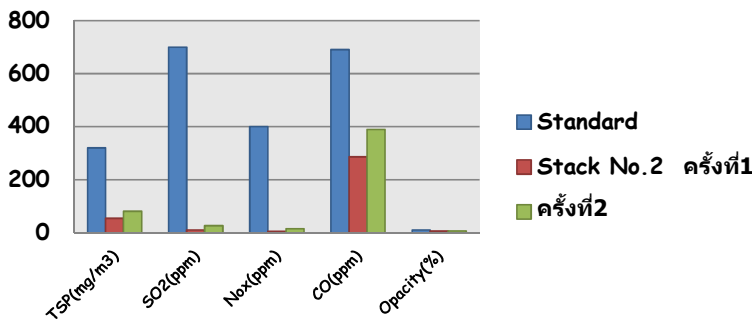
Yannawa, Sathorn, Bangkok, 10120 Thailand.

Tel. (662) 287-7000 Fax.(662) 670-0154

### Stack No.1 (2021)



### Stack No.2 (2021)



### Stack No.3 (2021)

