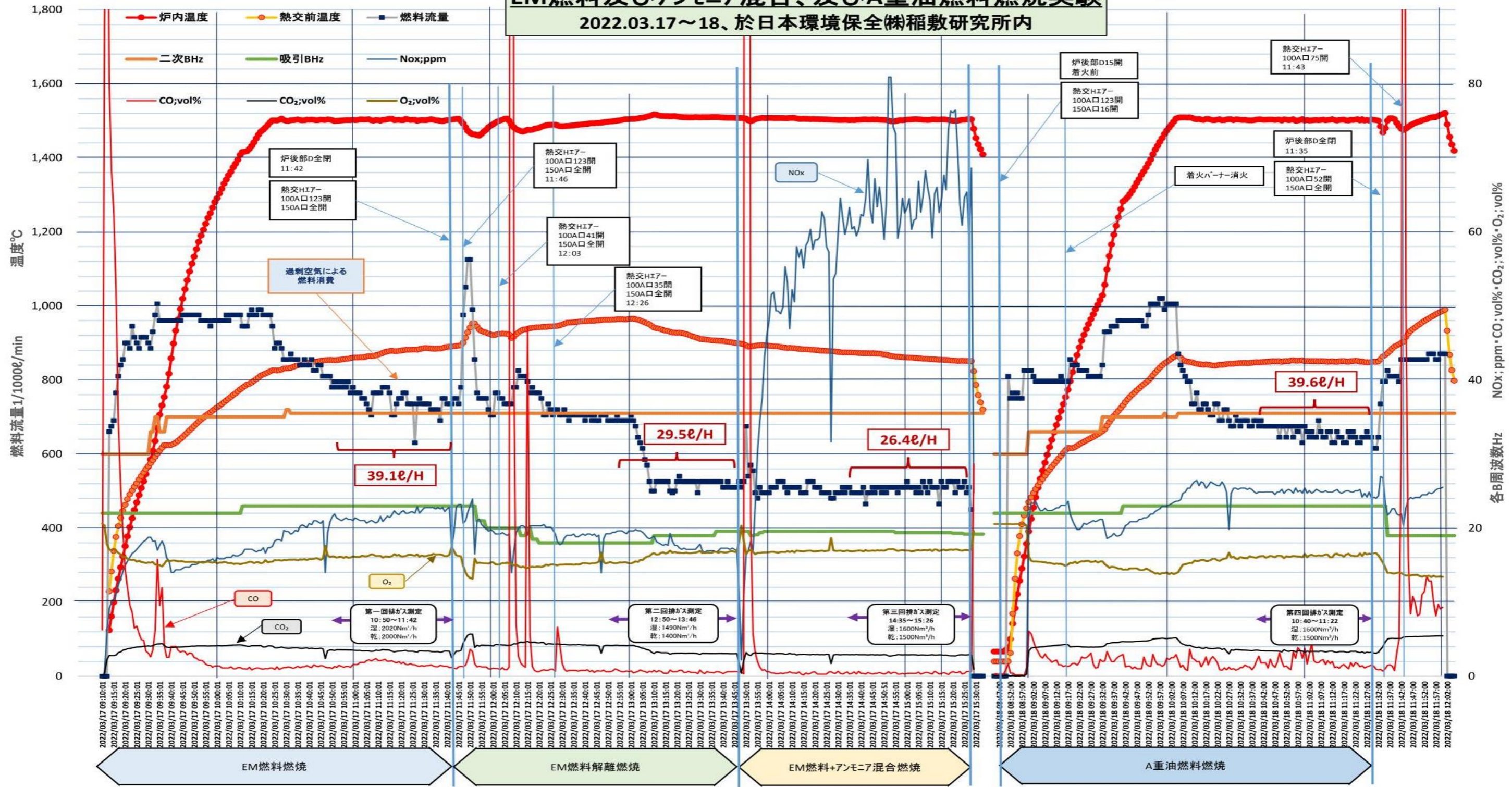


EM燃料及びアンモニア混合、及びA重油燃料燃焼実験 2022.03.17~18、於日本環境保全(株)稲敷研究所内



CO₂削減効果

	第一回 EM燃料；通常燃焼時		第二回 EM燃料；解離燃焼 エアー減燃焼時		第三回 アンモニアEM燃料；解離燃焼 エアー減燃焼時		第四回 A重油；通常燃焼時	
	乾き排ガス量 m ³ /h	1920	CO ₂ 1920m ³ /h × 3.4%	1410	CO ₂ 1410m ³ /h × 3.4%	1550	CO ₂ 1550m ³ /h × 2.9%	1770
二酸化炭素 %	3.4	量 = 65.28m ³ /h	3.4	量 = 47.94m ³ /h	2.9	量 = 44.95m ³ /h	3.4	量 = 60.18m ³ /h
A重油燃料燃焼に対する 各CO ₂ 削減割合	-		20.3%		25.3%		1 (エアー減は不可)	