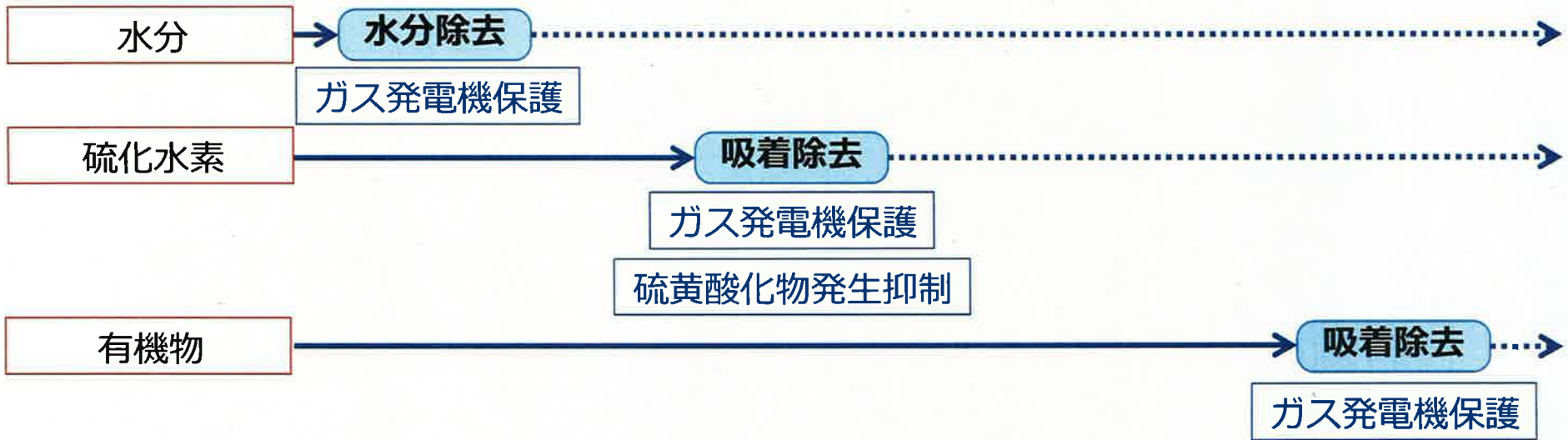
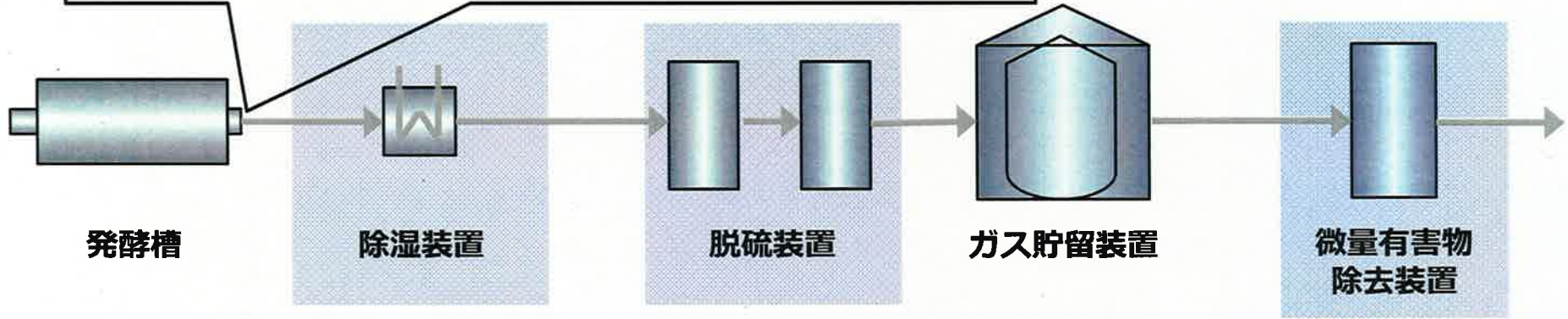


バイオガスの性状
メタンガス：50～60% 硫化水素：100ppm以下
二酸化炭素：40～50% 総有機物：1000mg/m³以下
水分：18%

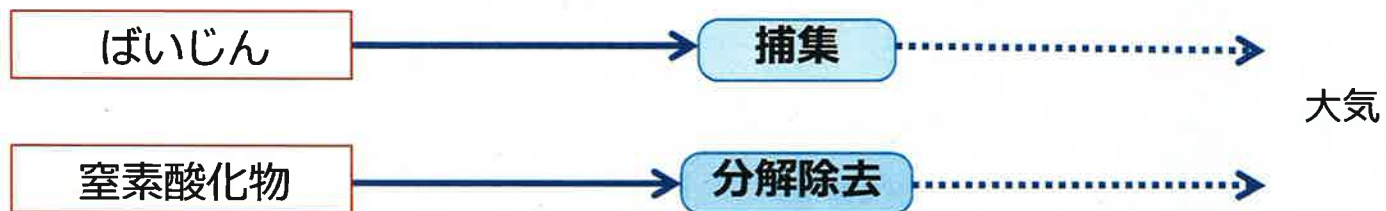
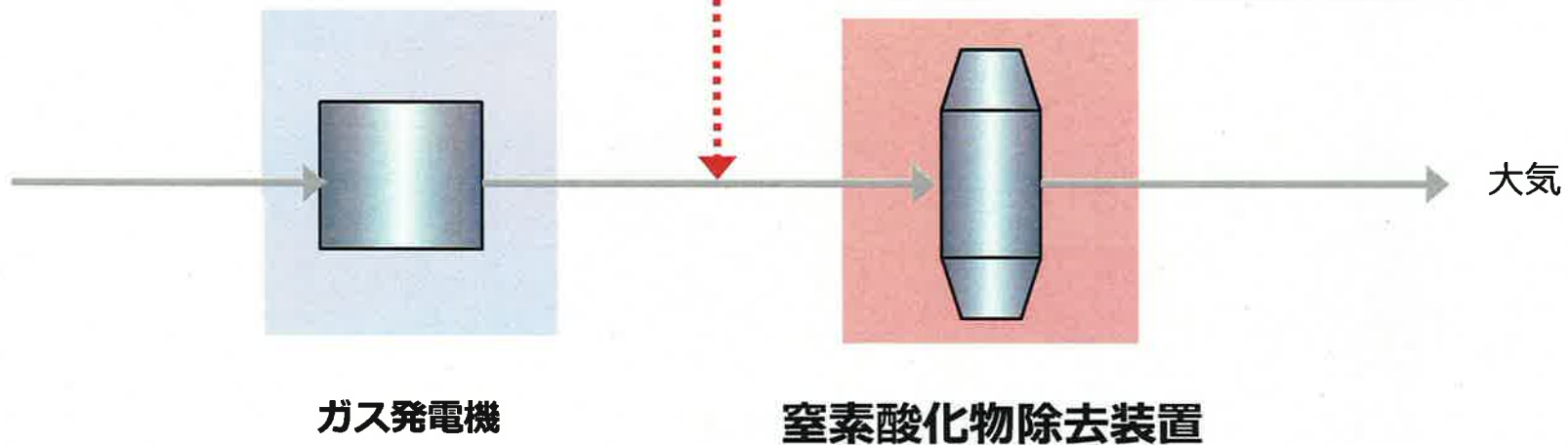


バイオガス化施設 発電機の排ガス対策

※窒素酸化物 30ppm (O₂12%換算) 対応として

- ・アンモニア吹込量の増加
- ・除去装置内の触媒量の増加

アンモニア



バイオガス化施設 発電機の排ガス基準

排ガスの監視基準値

測定項目	酸素濃度	単位	法令基準値		自主規制値
			一般	特別	
ばいじん	0%	g/m ³ _N	0.05	0.04	—
	12%		(0.021)	(0.017)	0.005
窒素酸化物 (NOx)	0%	ppm	600		70
	12%		(257)		(30)

※ 上記はすべて乾きガス、酸素濃度換算値を示します。

前回からの
変更箇所