

3. 排ガス自主規制値による費用比較

項目	単位	ランニングコスト						イニシャルコスト	
		薬品費【HCl、SOx対策】		薬品費【DXNs、Hg対策】		薬品費【NOx対策】		触媒脱硝設備【NOx対策】	
		消石灰・重曹・高反応消石灰	百万円/年	活性炭	百万円/年	尿素水・アンモニア水	百万円/年	点検・触媒交換費	整備費
法規制値	平均値	1.5	※1 資源RC実績	0.5	※1 資源RC実績	—	—	—	—
		※1 資源RC実績		※1 資源RC実績		—		—	—
	最小値 最大値	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
自主規制値 (A)	平均値	15.1	4.5	2.1	9.2	2.4	4.9	—	—
	最小値 最大値	11.0 18.0							
自主規制値 (B)	平均値	20.6	5.2	9.2	2.6	3.5	11.8	247.3	310.0
	最小値 最大値	11.9 31.5							

ランニングコスト

点検費・薬品費
百万円/年
2
22.9
※2 +18.2百万円
41.1

イニシャルコスト

触媒脱硝設備【NOx対策】
百万円
—
—
247.3

※2 エネルギー回収率が低下するため、発電量などが下がる。

4. 煙突高さによる費用比較

項目	煙突高59m	煙突高80m～100m
イメージ図		
構造	工場棟と併せて建築することができる。	地震や風荷重の影響が大きいため独立して建築される。
工事費	170 百万円	590百万円【H=100m】 +420百万円
維持管理費	240 千円/年	2,650 千円/年 +2,410千円
摘要	煙突を目立たなくすることができる。	建物との離隔を確保する必要がある