

東京都低NO<sub>x</sub>・低CO<sub>2</sub>小規模燃焼機器認定申請の状況

## 1 概要

			代表型式数					
			グレードAA	グレードA	グレードHH	グレードH	計	
小型 ボイラー 類	蒸気ボイラー	ガス	水素			0	0	0
		水素以外	4	0			4	
		液体	0	0			0	
	温水ボイラー	ガス	0	0			0	
		液体	0	0			0	
	給湯器	ガス	1	0			1	
		液体	0	0			0	
	温水発生機	ガス	水素			0	0	0
		水素以外	0	0			0	
		液体	0	0			0	
	冷温水発生機	ガス	0	0			0	
液体		0	0			0		
計			5	0	0	0	5	
内燃 機関 類	ガスヒート ポンプ	ガス	0	0			0	
	コージェネレ ーションユニット	ガス		0			0	
	計			0	0			0
合計			5	0	0	0	5	

## 2 申請機器の窒素酸化物（NO<sub>x</sub>）削減方式

### (1) 小型ボイラー類

燃焼機器の種類	燃料の種類 認定予定区分		代表型式数	主たるNO <sub>x</sub> 低減対策									
				低NO <sub>x</sub> バーナー								排ガス再循環	その他
				完全予混合	急速燃焼	緩慢燃焼	水・蒸気噴射	濃淡燃焼	段階燃焼	自己再循環	火炎分割		
蒸気ボイラー	ガス	AA	4					1	3	4	3		
給湯器	ガス	AA	1					1					
合計		AA	5					2	3	4	3		

※一つの型式に対し、複数のNO<sub>x</sub>低減対策を採用している場合もあるため、「代表型式数」と「主たるNO<sub>x</sub>低減対策の合計数」は必ずしも一致しない

### 3 申請機器のCO<sub>2</sub>低減（効率向上）方式

#### (1) 小型ボイラー類

燃焼機器の種類	燃料の種類	認定予定区分	代表型式数	主たる効率向上対策											
				ボイラー缶体				高効率燃焼			エコノマイザーの採用 (給水予熱)	空気予熱器の採用	冷凍サイクルの最適化	多重効用缶の採用	その他
				断熱の改善	伝熱効率の向上	伝熱量の増加	その他	低空気比燃焼	制御方法の改善	その他					
蒸気ボイラー	ガス	AA	4			1					4				
給湯器	ガス	AA	1		1										
合計		AA	5		1	1					4				

※一つの型式に対し、複数の効率向上対策を採用している場合もあるため、「代表型式数」と「主たる効率向上対策の合計数」は必ずしも一致しない