

下水道局標準仕様書 読み替え新旧対照表（令和4年5月1日から適用）

書類名称	読み替え前	読み替え後	備考																																																
建物衛生管理委託標準仕様書(令和4年4月) p.25	<p>別表-2 空気環境の管理基準値</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>測定項目</th> <th>測定器等</th> <th>管理基準値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 浮遊粉じんの量</td> <td>グラスファイバーろ紙 (0.3 μm のステアリン酸粒子を 99.9%以上捕集する性能を有するものに限る。) を装着して相対沈降径がおおむね 10 μm 以下の浮遊粉じんを重量法により測定する機器又は厚生労働大臣の登録を受けた者により当該機器を標準として較正された機器</td> <td>空気 1m³につき 0.15mg 以下</td> </tr> <tr> <td>2 一酸化炭素の含有率</td> <td>検知管方式による一酸化炭素検定器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>100 万分の 10 以下 (注①) (10ppm 以下)</td> </tr> <tr> <td>3 二酸化炭素の含有率</td> <td>検知管方式による二酸化炭素検知器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>100 万分の 1,000 以下 (1000ppm 以下)</td> </tr> <tr> <td>4 温度</td> <td>0.5 度目盛の温度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>①17 度以上 28 度以下 ②居室温度を外気温度より低くする場合、その差を著しくしないこと</td> </tr> <tr> <td>5 相対湿度</td> <td>0.5 度目盛の乾湿球湿度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>40%以上 70%以下</td> </tr> <tr> <td>6 気流</td> <td>0.2m/s 以上の気流を測定することができる風速計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>0.5m/s 以下</td> </tr> <tr> <td>7 ホルムアルデヒドの量 (注②)</td> <td>2・4-ジニトロフェニルヒドラジン捕集-拘束液体クロマトグラフ法により測定する機器、4-アミノ-3-ヒドラジノ-5-メルカブト-1・2・4-トリアゾール法により測定する機器又は厚生労働大臣が別に指定する測定器</td> <td>空気 1m³につき 0.1mg 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注①) 大気中における一酸化炭素の含有率がおおむね 100 万分の 10 を超えるため、居室における一酸化炭素の含有率がおおむね 100 万分の 10 以下になるように空気を浄化して供給するニードル栓である建築物においては、100 万分の 90 とする。</p> <p>(注②) 測定は、新築・増築、大規模の修繕又は模様替を行い、建築物の使用を開始した時点から直近の測定期間（6月1日から9月30日までの間）中に1回行うものとする。</p> <p>※ 表中1、2、3に掲げる管理基準値について比較すべき数値は、1日の使用時間中の平均値とする。この場合の平均値は、始業後、終業前の2時点において測定し、その平均値をもって当該平均値として差し支えない。</p> <p>※ 表中4、5、6に掲げる管理基準値について比較すべき数値は、居室の使用時間中常時の値とする。ただし、これによりがたい場合は、1日の使用時間中における2~3回の測定値とする。</p>	測定項目	測定器等	管理基準値	1 浮遊粉じんの量	グラスファイバーろ紙 (0.3 μm のステアリン酸粒子を 99.9%以上捕集する性能を有するものに限る。) を装着して相対沈降径がおおむね 10 μm 以下の浮遊粉じんを重量法により測定する機器又は厚生労働大臣の登録を受けた者により当該機器を標準として較正された機器	空気 1m ³ につき 0.15mg 以下	2 一酸化炭素の含有率	検知管方式による一酸化炭素検定器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 10 以下 (注①) (10ppm 以下)	3 二酸化炭素の含有率	検知管方式による二酸化炭素検知器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 1,000 以下 (1000ppm 以下)	4 温度	0.5 度目盛の温度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	①17 度以上 28 度以下 ②居室温度を外気温度より低くする場合、その差を著しくしないこと	5 相対湿度	0.5 度目盛の乾湿球湿度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	40%以上 70%以下	6 気流	0.2m/s 以上の気流を測定することができる風速計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	0.5m/s 以下	7 ホルムアルデヒドの量 (注②)	2・4-ジニトロフェニルヒドラジン捕集-拘束液体クロマトグラフ法により測定する機器、4-アミノ-3-ヒドラジノ-5-メルカブト-1・2・4-トリアゾール法により測定する機器又は厚生労働大臣が別に指定する測定器	空気 1m ³ につき 0.1mg 以下	<p>別表-2 空気環境の管理基準値</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>測定項目</th> <th>測定器等</th> <th>管理基準値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 浮遊粉じんの量</td> <td>グラスファイバーろ紙 (0.3 μm のステアリン酸粒子を 99.9%以上捕集する性能を有するものに限る。) を装着して相対沈降径がおおむね 10 μm 以下の浮遊粉じんを重量法により測定する機器又は厚生労働大臣の登録を受けた者により当該機器を標準として較正された機器</td> <td>空気 1m³につき 0.15mg 以下</td> </tr> <tr> <td>2 一酸化炭素の含有率</td> <td>検知管方式による一酸化炭素検定器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>100 万分の 6 以下 (6ppm 以下)</td> </tr> <tr> <td>3 二酸化炭素の含有率</td> <td>検知管方式による二酸化炭素検知器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>100 万分の 1,000 以下 (1000ppm 以下)</td> </tr> <tr> <td>4 温度</td> <td>0.5 度目盛の温度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>①18 度以上 28 度以下 ②居室温度を外気温度より低くする場合、その差を著しくしないこと</td> </tr> <tr> <td>5 相対湿度</td> <td>0.5 度目盛の乾湿球湿度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>40%以上 70%以下</td> </tr> <tr> <td>6 気流</td> <td>0.2m/s 以上の気流を測定することができる風速計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの</td> <td>0.5m/s 以下</td> </tr> <tr> <td>7 ホルムアルデヒドの量 (注)</td> <td>2・4-ジニトロフェニルヒドラジン捕集-拘束液体クロマトグラフ法により測定する機器、4-アミノ-3-ヒドラジノ-5-メルカブト-1・2・4-トリアゾール法により測定する機器又は厚生労働大臣が別に指定する測定器</td> <td>空気 1m³につき 0.1mg 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 測定は、新築・増築、大規模の修繕又は模様替を行い、建築物の使用を開始した時点から直近の測定期間（6月1日から9月30日までの間）中に1回行うものとする。</p> <p>※ 表中1、2、3に掲げる管理基準値について比較すべき数値は、1日の使用時間中の平均値とする。この場合の平均値は、始業後、終業前の2時点において測定し、その平均値をもって当該平均値として差し支えない。</p> <p>※ 表中4、5、6に掲げる管理基準値について比較すべき数値は、居室の使用時間中常時の値とする。ただし、これによりがたい場合は、1日の使用時間中における2~3回の測定値とする。</p>	測定項目	測定器等	管理基準値	1 浮遊粉じんの量	グラスファイバーろ紙 (0.3 μm のステアリン酸粒子を 99.9%以上捕集する性能を有するものに限る。) を装着して相対沈降径がおおむね 10 μm 以下の浮遊粉じんを重量法により測定する機器又は厚生労働大臣の登録を受けた者により当該機器を標準として較正された機器	空気 1m ³ につき 0.15mg 以下	2 一酸化炭素の含有率	検知管方式による一酸化炭素検定器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 6 以下 (6ppm 以下)	3 二酸化炭素の含有率	検知管方式による二酸化炭素検知器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 1,000 以下 (1000ppm 以下)	4 温度	0.5 度目盛の温度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	①18 度以上 28 度以下 ②居室温度を外気温度より低くする場合、その差を著しくしないこと	5 相対湿度	0.5 度目盛の乾湿球湿度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	40%以上 70%以下	6 気流	0.2m/s 以上の気流を測定することができる風速計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	0.5m/s 以下	7 ホルムアルデヒドの量 (注)	2・4-ジニトロフェニルヒドラジン捕集-拘束液体クロマトグラフ法により測定する機器、4-アミノ-3-ヒドラジノ-5-メルカブト-1・2・4-トリアゾール法により測定する機器又は厚生労働大臣が別に指定する測定器	空気 1m ³ につき 0.1mg 以下	<p>別表-2について 管理基準値を改定。</p> <p>(注①) 削除</p>
測定項目	測定器等	管理基準値																																																	
1 浮遊粉じんの量	グラスファイバーろ紙 (0.3 μm のステアリン酸粒子を 99.9%以上捕集する性能を有するものに限る。) を装着して相対沈降径がおおむね 10 μm 以下の浮遊粉じんを重量法により測定する機器又は厚生労働大臣の登録を受けた者により当該機器を標準として較正された機器	空気 1m ³ につき 0.15mg 以下																																																	
2 一酸化炭素の含有率	検知管方式による一酸化炭素検定器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 10 以下 (注①) (10ppm 以下)																																																	
3 二酸化炭素の含有率	検知管方式による二酸化炭素検知器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 1,000 以下 (1000ppm 以下)																																																	
4 温度	0.5 度目盛の温度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	①17 度以上 28 度以下 ②居室温度を外気温度より低くする場合、その差を著しくしないこと																																																	
5 相対湿度	0.5 度目盛の乾湿球湿度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	40%以上 70%以下																																																	
6 気流	0.2m/s 以上の気流を測定することができる風速計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	0.5m/s 以下																																																	
7 ホルムアルデヒドの量 (注②)	2・4-ジニトロフェニルヒドラジン捕集-拘束液体クロマトグラフ法により測定する機器、4-アミノ-3-ヒドラジノ-5-メルカブト-1・2・4-トリアゾール法により測定する機器又は厚生労働大臣が別に指定する測定器	空気 1m ³ につき 0.1mg 以下																																																	
測定項目	測定器等	管理基準値																																																	
1 浮遊粉じんの量	グラスファイバーろ紙 (0.3 μm のステアリン酸粒子を 99.9%以上捕集する性能を有するものに限る。) を装着して相対沈降径がおおむね 10 μm 以下の浮遊粉じんを重量法により測定する機器又は厚生労働大臣の登録を受けた者により当該機器を標準として較正された機器	空気 1m ³ につき 0.15mg 以下																																																	
2 一酸化炭素の含有率	検知管方式による一酸化炭素検定器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 6 以下 (6ppm 以下)																																																	
3 二酸化炭素の含有率	検知管方式による二酸化炭素検知器又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	100 万分の 1,000 以下 (1000ppm 以下)																																																	
4 温度	0.5 度目盛の温度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	①18 度以上 28 度以下 ②居室温度を外気温度より低くする場合、その差を著しくしないこと																																																	
5 相対湿度	0.5 度目盛の乾湿球湿度計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	40%以上 70%以下																																																	
6 気流	0.2m/s 以上の気流を測定することができる風速計又はこれらと同程度以上の性能を有するもの	0.5m/s 以下																																																	
7 ホルムアルデヒドの量 (注)	2・4-ジニトロフェニルヒドラジン捕集-拘束液体クロマトグラフ法により測定する機器、4-アミノ-3-ヒドラジノ-5-メルカブト-1・2・4-トリアゾール法により測定する機器又は厚生労働大臣が別に指定する測定器	空気 1m ³ につき 0.1mg 以下																																																	