

資料2 学校環境衛生基準

改正の背景

- 現行の「学校環境衛生の基準」は、昭和39年保健体育審議会答申のものであり、科学技術の進歩に伴い基準が現状に合わないものでできた。
- 公害対策基本法（昭和48年）、学校施設設計指針（昭和53年）、日本工業規格（昭和54年）、コンピュータ学習スペース設計資料（平成2年）等の基準の改訂がなされた。
- 昭和63年より、日本学校保健会の学校環境衛生指導委員会で調査・研究が行なわれ、平成4年6月文部省体育局長に報告された。

主な改正点

新	旧	備考
<p>1. 照度及び照明環境</p> <p>(1) 普通教室及び屋内体育館は、<u>200ルクス以上</u></p> <p>(2) なし</p> <p>(3) コンピュータ学習時の机上 <u>500～1000ルクス</u></p> <p>(4) テレビ画面の垂直面照度 <u>100～500ルクス</u></p> <p>(5) 検査方法は、<u>9か所の児童生徒の机上で最大照度、最小照度</u>で示す。</p> <p>(6) 検査回数、毎学年 <u>2回</u> 定期に行う。</p>	<p>(1) 定期検査時の基準照度 <u>150～300ルクス</u></p> <p>(2) 日常検査の机上面最小照度 <u>100ルクス以上</u></p> <p>(3) 規定なし</p> <p>(4) <u>50ルクスを基準とし、20～100ルクスの範囲が望ましい。</u></p> <p>(5) <u>9か所の床上75cmの水平面</u></p> <p>(6) <u>1回</u>（10月）</p>	<p>(5) 最小照度が200ルクス以上であること</p> <p>(6) 年2回の定期検査日は、十分な間隔をおき計画立案すること。</p>
<p>2. 騒音環境及び騒音レベル</p> <p>(1) 定期検査回数 毎学年 <u>2回</u> 定期に行なう。</p> <p>(2) 判定基準の単位 <u>デシベル</u> となった。</p>	<p>(1) <u>1回</u></p> <p>(2) <u>ホン</u></p>	<p>(2) 単位のみ変更</p>
<p>3. 教室等の空気</p> <p>(1) 一酸化炭素濃度 <u>10ppm以下</u></p> <p>(2) 浮遊粉じん <u>0.10mg/m³</u></p>	<p>※ 検査回数は、<u>2回</u></p> <p>(1) <u>100ppm以下</u></p> <p>(2) <u>じんあい</u> 吸光度 <u>0.1以下</u></p>	<p>(2) 検査項目名称の変更</p>
<p>4. 飲料水の管理</p> <p>(1) 飲料水の検査、水道水以外の定期検査は、<u>年2回</u> その内、<u>1回</u>は、カドミウム、水銀等の重金属、シアン、トリクロロエチレン等も検査のこと。 検査方法、判定基準は、水道法等と同じ。</p>	<p>(1) <u>1回</u></p>	<p>(1) 水道水の定期検査は、現行どおり1回とする。</p>
<p>5. 学校給食</p> <p>(1) 検査することを明記。</p> <p>(2) 日常検査表の調査時間の基準が削除。</p> <p>(3) 食材料等の検取、受取り、保管の記録状況を定期検査の項目に追加。</p> <p>(4) 保存食の保存時間 <u>72時間以上</u>。</p>	<p>(2) 年前10時から11時、午後1時から2時の2回。</p> <p>(4) <u>48時間以上</u>。</p>	<p>※ 日常検査表と施設調査表ともに様式を改正した。</p>
<p>6. 水泳プール</p> <p>(1) 検査項目に<u>水素イオン濃度は、PH 5.8～8.6</u></p> <p>(2) 大腸菌群 <u>5本測定し、陽性管数は、0本</u></p> <p>(3) 濁度 <u>3度以下</u></p> <p>(4) <u>使用前 遊離残留塩素濃度の測定</u></p> <p>(5) <u>腰洗い槽の使用義務を解除し、シャワー代替可能</u> (入れ替え式プールは、設置が望ましい。)</p> <p>(6) <u>排水口及び循環水の取り入れ口の網や格子の設置状況を規定した。</u></p>	<p>(2) <u>5本測定し、陽性管数は、2本以内</u></p> <p>(3) <u>透明度</u></p> <p>(4) 規定なし</p>	<p>(3) 濁度3以下とは、プール底の白線がはっきり見える程度と解釈する。</p> <p>※ 点検表や日誌等を改善していく必要がある。(新項目の追加等)</p>
<p>7. 排水の管理</p> <p>(1) <u>プール等の排水、水飲み・洗口・手洗い場・足洗い場の排水、給食施設等の排水、雨水の排水、浄化槽等の排水施設、設備</u></p> <p>(2) <u>浄化槽の点検などの処理を規定</u></p>		<p>※ 新設項目である。</p>
<p>14. ごみの処理</p> <p>(1) <u>リサイクルできる物は分別収集し、活用を促すこと</u></p>		