

令和2年12月7日

本納地区小中学校 保護者 各位

茂原市教育委員会

## 本納中学校湧出ガス調査の結果及び学校選択について

日頃より、教育行政にご理解ご協力いただき誠にありがとうございます。

さて、令和2年9月18日付けで「本納小学校の新校舎建設に伴うガス対策について」の文書を配布させていただきましたが、教育委員会ではその後、保護者の皆様方のご意見等を踏まえ、令和2年11月22日に本納中学校でも湧出ガスの調査を実施いたしました。また、過日の説明会において、参加した保護者の方から湧出ガスが出ることや中学校付近の冠水が心配である場合は、住所を変更せず他の学校を選択すること（転校や入学をすること）を認めてもらいたいとのご意見をいただきましたので、湧出ガス調査の結果等と学校選択について下記のとおりお知らせいたします。

## 記

## 1 湧出ガス調査について

## (1) 調査内容

本納中学校敷地内の建築物、普通教室及び特別教室、職員室、校長室、トイレ、倉庫、屋内運動場、柔剣道場、部室など114室と、廊下や手洗い場など、27地点について、高感度可燃性ガス検知器を使用し計測いたしました。

## (2) 調査結果

ア 全ての普通教室及び特別教室、職員室、校長室などからは検知されませんでした。

イ 1階の階段下倉庫、配膳室、保健室、コンピュータ教室の電機室、体育館外のトイレから、0.003%～0.007%の低い濃度の湧出ガスが検知されました。（一般的に危険な濃度と言われる数値は5%～15%です。）

## (3) 今後の取組

検出された湧出ガスは低い濃度ですが、継続的な測定と監視が必要と考えますので、今後も継続的な測定を実施し、生徒や保護者の皆様にご安心いただけるよう取り組んでまいります。

## 2 学校選択

上記湧出ガス調査結果、過去の中学校校舎内への浸水の有無等から、生徒の学校生活に問題はないと判断いたします。

したがって、湧出ガス及び水害を理由として、住所を変更せず他の学校を選択すること（転校や入学をすること）は許可いたしませんので、何卒ご理解をお願いいたします。

なお、今後も通学路の安全対策には努めてまいります。

**【お問い合わせ先】**

茂原市教育委員会 教育部教育総務課 TEL 20-1557  
教育部学校教育課 TEL 20-1558

令和2年9月18日

本納中学校 保護者 各位

茂原市教育委員会

## 本納小学校の新校舎建設に伴うガス対策について

日頃より、教育行政にご理解ご協力いただき誠にありがとうございます。

さて、本納小学校新校舎建設地の湧出ガスの報道があり、保護者の皆様にも不安に思われている方も多いと思います。

新校舎建設では、これまでの公共施設建設時と同様に、ガス対策を十分図りながら建設を進め、校舎にも安全対策を施した設計となっております。

これまでの経緯ですが、平成31年2月に建設地の地質調査を実施いたしました。調査項目のひとつで「表層ガス調査」を実施しており、その結果、湧出ガスが検出されました。調査会社からは、調査結果の数値については高いものではないが、湧出ガスの対策を行うことが万全であるとの意見でした。

本市は、貴重なエネルギー資源となる天然ガスが豊富に産出される地域であり、天然ガスが地上付近に湧出する土地があります。そのような場所に建設されている学校等の公共施設や民間施設では、排気口やガス警報器を設置した対策が行われ安全が確保されております。新校舎建設の設計においても、専門家と協議を行い、十分なガス対策を講じる設計となっております。安全な校舎を建設いたしますので、皆様にはご安心いただきますようお願いいたします。

※本納中学校校舎は平成16年の茂原市公共施設湧出ガス測定により、湧出ガスが検出されませんでした。

※茂原中学校では昭和63年にガス対策が講じられていない階段下ポンプ室が爆発しました。その後、ブローアを設置し強制的に排気するなどの対策を講じ改善を図りました。

**【お問い合わせ先】**

茂原市教育委員会 教育部教育総務課  
TEL 20-1557 FAX 20-1607