

第3回

佐久市立中込小学校 施設長寿命化改修地域協議会

2025年1月23日(木) 中込小学校中校舎2階 視聴覚室

次第

1 開会

2 教育長あいさつ

3 会長あいさつ

4 会議事項

(1) 前回会議までの確認について

(2) 優先順位の検討について

(3) 意見交換

(4) その他

5 閉会

(1) 前回会議までの確認について

第1回協議会

- ・佐久市学校施設長寿命化改修地域協議会について
- ・中込小学校校舎などの現状について
- ・今後の進め方について
- ・意見交換等

第2回協議会

- ・前回会議の確認について
- ・中込小学校職員アンケート結果
- ・事例集紹介
- ・意見交換等

(2) 優先順位の検討について

★中込小学校施設長寿命化改修の優先順位の検討

ねらい

- ・大切にすべき内容を整理し、本協議会として優先したい内容の検討を行う

項目のカテゴリ分け

○: 国の補助金上整備が必要な項目

□: 設計時に検討が必要な項目

▲: 本協議会での優先順位付が必要な項目

補助金について

★「学校施設環境改善交付金(国の補助金)」の活用を検討

補助制度の趣旨

- ・建物の耐久性を高める
- ・省エネルギー化



現代の社会的要請に応じた施設の長寿命化

○：国の補助金上整備が必要な項目

- ・コンクリートの中性化対策等
- ・水道、電気、ガスパ等のライフラインの更新
- ・多様な学習内容・学習形態による活動が可能となる環境の整備
- ・省エネルギー対策

etc…

□：設計時に検討が必要な項目

- ・使用する材料(内外装材など)について
- ・下駄箱等の什器について
- ・二宮金次郎の像などの石碑について
- ・昇降口のデザインについて
- ・網戸の設置について

etc…

優先順位を検討する事項(案)

(1)～(4)の優先順位を検討

(1) 校庭の段差、防犯性の向上

現状の課題

- ・校舎と校庭に段差がある
- ・学校敷地に自由に出入りができてしまう

(2) 動線に関すること

現状の課題

- ・2階に渡り廊下がなく、移動するために一度1階に降りる必要がある
- ・昇降口から事務室が遠く、来客対応に不便
- ・保健室の配置が使いづらい(職員室から遠い)
- ・校舎から体育館に移動する際に屋根がなく、雨の日は不便
- ・児童の移動時に動線が混在している

(3) 地域との交流

現状の課題

- ・地域の方と交流する空間がない

(4) 校舎周辺の樹木について

現状の課題

- ・記念樹として植えた樹木がある
- ・ポプラの木は校歌の歌詞に含まれている

第1回協議会意見・要望に対する回答

分類凡例

○:国の補助金上整備が必要な項目

□:設計時に検討が必要な項目

▲:本協議会での優先順位付が必要な項目

◎:新たな学びに関する項目

No.	意見・要望	回答	分類
○校舎について			
1	昇降口のデザインを、そのままに維持してほしいです。	長寿命化改修後も、学校のシンボルとなっているギリシャ建築調のデザインを残していきたい。	□
2	職員室及び事務室が玄関から遠いため、案内や説明がしづらいです。	防犯面や学校運営に配慮して設計時において学校と相談しながら室の配置を検討したい。	▲
3	廊下側から蜂が入ってきて危険なため窓に網戸を設置してほしいです。	設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
4	廊下にある水回りはかなり古く、使い勝手が悪いように感じます。	設計時に学校と相談しながら検討したい。	○
5	怪我をした子がスムーズに上下移動できるよう、エレベーターを設置してほしいです。	エレベーターの設置を予定していますが、設計時に児童の移動動線も含め、バリアフリー化となるよう検討したい。	▲
6	つまづく危険があるため、教室の床材を改善してほしいです。	設計時に耐久性や安全性に配慮して材料を検討したい。	□
7	児童の移動時に動線が混在しているように感じます。	設計時に学校と相談しながら、児童の移動動線を含めて教室配置を検討したい。	▲
8	校舎から体育館への通路を雨に濡れないようにしてほしいです。	設計時に学校と相談しながら、改善できるように検討したい。	▲
9	玄関及び下駄箱が暗く感じます。	令和7、8年度にLED改修工事を行う予定です。自然光の取り入れ方等についても設計時に配慮したい。	□
10	和式便所が使えない子どもがおりますので、検討してほしいです。	設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
○学習環境			
◎ 11	大きなテーブルを囲んで皆で活動できるような部屋があると良いと思います。	新たな学びに対応する環境を整えるものについては、設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
◎ 12	講義型から対話的な学習に転換するにあたり、今の教室では狭く感じるので広い教室がほしいです。	新たな学びに対応する環境を整えるものについては、設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
13	教室が暗く感じます。	令和7、8年度にLED改修工事を行う予定のため、現在よりも明るくなる見込みです。また、設計時に自然光の取り入れ方等についても配慮したい。	□

No.	意見・要望	回答	分類
14	理科室や図工室は不要であると考えております。最近PCで実験を行っており、爆発の恐れがあるような実験は行っていないと聞いています。	理科室や図工室等の特別教室の必要性を含め、設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
◎ 15	インクルーシブ教育を推進していく中で、さまざまな子どもたちがどこでも学習できる環境を整えていただきたいです。	児童の移動動線も含めて設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
○性能・設備機器			
16	タブレットで授業をしているのでWi-Fiを整備してほしいです。	現在、Wi-Fi環境は整備されています。機器を再利用しながら整備したい。	○
17	改修後の校舎はできるだけ省エネルギー化してほしいです。	校舎のエネルギー消費性能の向上が図られるよう設計時において検討したい。	○
18	冬季は体育館が寒いので、暖房設備を設置してほしいです。	適切な暖房設備となるよう設計時において検討したい。	□
19	外断熱、二重サッシを導入し、さらに屋根をもう1枚掛けることでより断熱性能が向上します。	校舎全体で断熱性能の向上が図られるよう設計時において検討したい。	○
○学校敷地内			
20	子供が落ちて怪我をしないように、校庭の高上げをして学校敷地内をフラットにしてほしいです。	子ども達の安全を最優先に考え設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
21	卒業生にとって大切な二宮金次郎などの石像や石碑、桜は残してほしいです。	地域・学校で大切にしている石像・石碑及び樹木については、移設の必要性も含め設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
22	校舎と校庭の間を学校関係者以外が、近道のために通行するので、防犯面で安全性に欠けると思います。	防犯面等に配慮できるよう設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
◎ 23	子ども達が自由に外に出られる様な中庭の整備をしてほしいです。	学びの環境という観点から設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
○地域・学校敷地周辺			
24	学校敷地を削り周辺道路を拡幅することで大型バスが通れるように、また車が相互通行できるようにしてほしいです。	現時点でバスは校地に入れる状況です。周辺道路の拡幅を行うことは考えておりません。	-
25	学校図書館と地域図書館を1つにしている事例があり、敬老会の皆さんと図書館で一緒に本を読めると良いと思います。	地域との交流スペースについては、動線に配慮し設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
◎ 26	安全に地域の方と交流するため、地域の方が入れる空間と、子供たちの安全が守られる空間をつくってほしいです。	地域との交流スペースについては、設計時に動線に配慮し学校検討しながら検討していきたい。	▲

中込小学校教職員 学校施設に関してアンケート集計

分類凡例

○:国の補助金上整備が必要な項目

□:設計時に検討が必要な項目

▲:本協議会での優先順位付が必要な項目

◎:新たな学びに関係する項目

No.	意見・要望	意見数	回答	分類
①中込小学校(施設)のいいところ				
1	昇降口などの太い柱	7	学校のシンボルとなっているギリシャ建築調のデザインを残したい。	□
2	廊下の床等のデザイン	1	どのような形で残せるのか設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
3	トイレが整備されている	2	使いやすい清潔なトイレとなるよう設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
4	校舎・敷地が広い	1	既存校舎、敷地を有効に利用できるよう設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
5	石油ストーブではない	1	適切な暖房設備となるよう設計時において検討したい。	□
6	各学年の教室のそば(同じフロア)に学年全体が集まれる広い教室があり、学年の活動ができる	1	現状を活かせるように設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
7	歴史がある	1	昇降口の特徴的なデザイン等長寿命化改修に反映したい。	□
②校内での活動に関して危険と感ずるところ				
8	床の板がはずれる	2	耐久性や安全性に配慮できるよう設計時に学校と相談しながら材料を検討したい。	○
9	ドアの木がはげる	1	耐久性や安全性に配慮できるよう設計時に学校と相談しながら材料を検討したい。	○
10	扉が大きく重く、開け閉めがしにくい	7	耐久性や安全性に配慮できるよう設計時に学校と相談しながら材料を検討したい。	□
11	校庭に出る部分の段差	3	子ども達の安全を最優先に考え設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
12	狭く暗い廊下、教室の暗さ	2	令和7、8年度にLED改修工事を行う予定です。自然光の取り入れ方等についても設計時に配慮したい。	□
13	駐車場の電灯がプールを向いてしまっていて駐車場が暗い	1	駐車場が安全に使えるよう設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
14	どこからでも学校敷地内に入れてしまうところ	1	防犯面等に配慮できるよう設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲

No.	意見・要望	意見数	回答	分類
15	体育館のギャラリーへ上るはしご	1	管理上の安全性を含め設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
16	学校の古さ	1	校舎全体の改修をします。	□
③必要な設備等がなく不便だと感じる事。また、あったら良いと思う設備等				
17	全体的に暗い(廊下など)	2	令和7、8年度にLED改修工事を行う予定です。自然光の取り入れ方等についても設計時に配慮したい。	□
18	2階での各棟間及び雨にぬれずに体育館への移動ができるように渡り廊下を造ってほしい	7	児童が雨に濡れないよう移動動線も含めて設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
19	学年が使える教室(荷物置き場等も含む)、臨機応変に使える部屋・スペース	3	設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
20	低学年教室内の水道の設置や排水設備の更新	2	必要な水道や排水設備の更新については設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
21	内線電話の整備(各教室間での通話や各教室で外線電話が出られるように)	4	令和7年度に内線電話の更新を予定しています。	-
22	扇風機の設置してほしい	1	冷暖房の効率性を考慮しつつ、設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
23	電気容量が低い(ブレーカーがすぐに上がる)	3	適切な電気容量が確保できるよう設計時に検討したい。	○
24	エレベーターを設置してほしい	4	エレベーターの設置を予定していますが、設計時に児童の移動動線も含め、バリアフリー化となるよう検討したい。	▲
25	児童の下駄箱が小さく、靴がはみ出してしまうので大きくしてほしい	1	現状に配慮して、設計時に学校と相談しながら整備したい。	□
26	体育館のギャラリーの窓やカーテンの自動開閉装置、冷暖房設備を設置してほしい	1	適切な暖房設備となるよう設計時において検討したい。その他の設備は、現時点において優先順位が低いと考えています。	□
27	体育館ギャラリーへ登る階段がほしい	2	管理上の安全性を含め設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
③必要な設備等がなく不便だと感じる事。また、あったら良いと思う設備等				
28	トイレが狭いので広くしてほしい	1	現状が改善されるよう設計時に学校と相談しながら整備したい。	□

No.	意見・要望	意見数	回答	分類
29	屋内プールを設置してほしい	1	令和4年子ども議会で中込小学校の子どもから要望をいただきましたが、答弁のとおり学校に屋内プールは設置しない方針です。	-
30	男女別で更衣をおこなうことから、児童の更衣室がほしい	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
31	扇風機や加湿器などの季節によって使用頻度が変わる備品の収納場所がほしい	1	設計時に学校と相談しながら倉庫の配置を検討したい。	□
32	昇降口から事務室が遠いため、案内や説明がしづらい。昇降口付近に設置してほしい	1	防犯面や学校運営に配慮して設計時において学校と相談しながら室の配置を検討したい。	▲
33	昇降口付近に来客対応等が行える室がないため、昇降口付近に設置してほしい	1	防犯面や学校運営に配慮して設計時において学校と相談しながら室の配置を検討したい。	▲
34	駐車場から体育館へ車椅子で入るためのスロープがないため設置してほしい	1	設計時にバリアフリー化となるよう検討したい。	○
35	使いやすい保健室(現在校庭、体育館からは近いが職員室から遠い)	1	児童の移動動線も含めて設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
36	教室と廊下間の壁はない方がよい	1	これからの学習環境に対応できるよう設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
◎ 37	ワークスペースがほしい	1	これからの学習環境に対応できるよう設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
38	プレールームは、じゅうたんではない方がよい	1	耐久性や安全性に配慮した材料を設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
39	昇降口のタイルが滑る	1	耐久性や安全性に配慮した材料を設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
40	職員室の廊下側に窓がほしい	1	設計時に学校と相談しながら窓の設置を検討したい。	□
41	校舎内の窓の開閉を集中制御にしてほしい	1	現時点で佐久市内の他校においても整備していないことから設置しないこととしたい。	-
42	調理室の調理台を新しいものにしてほしい	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
43	理科室の机にコンセントがほしい	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
44	体育館に常設モニターがほしい	1	設計時に学校と相談しながら体育館に必要な設備を整備したい。	□

No.	意見・要望	意見数	回答	分類
45	駐車場から入りやすい入口	1	設計時にバリアフリー化となるよう検討したい。	<input type="checkbox"/>
④長寿命化改修工事により今後40年利用していく学校に対して期待していること				
46	明るくなってほしい	2	令和7、8年度にLED改修工事を行う予定です。自然光の取り入れ方等についても設計時に配慮したい。	<input type="checkbox"/>
◎ 47	臨機応変にリフォーム等の改修に対応できること	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	<input type="checkbox"/>
48	床やロッカー、流しなどの材質	1	設計時に耐久性や安全性に配慮して材料を検討したい。	<input type="checkbox"/>
◎ 49	今だけではなく、今後の変化にも対応できる使いやすい学校にしてほしい	2	設計時に学校と相談しながら検討したい。	<input type="checkbox"/>
◎ 50	開放的な空間(自由な活動ができる、自由が利く)の設置	2	設計時に学校と相談しながら検討したい。	<input type="checkbox"/>
51	誰もが使いやすい建物(バリアフリー、ユニバーサルデザインの適用)	2	誰もが使いやすい建物となるよう設計時に検討したい。	<input type="radio"/>
⑤その他				
52	水泳授業を民間委託している学校もあると聞きます。現在水泳授業の安全管理も苦慮しながら行っております。プールの管理等も職員の負担となっているため、民間委託していただきたい。	1	学校プールの存続については、佐久市内小中学校で全体で共通事項であるため、教育委員会で検討が必要です。	-
53	二宮金次郎を残してください	1	大切にしている石像・石碑については、移設の必要性も含め設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
54	中庭の池は残してほしい	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	<input type="checkbox"/>
55	中庭は土のまま(畑や理科に実験で使用する)	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	<input type="checkbox"/>
56	岩石園は不要です	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	<input type="checkbox"/>
57	校庭を芝生にしてほしい	1	現時点で校庭を芝生にする計画はありません。	-
58	校庭にトイレがほしい	1	設計時に学校と相談しながら検討したい。	<input type="checkbox"/>

第2回協議会意見・要望に対する回答

分類凡例

○:国の補助金上整備が必要な項目

□:設計時に検討が必要な項目

▲:本協議会での優先順位付が必要な項目

◎:新たな学びに関する項目

No.	意見・要望	回答	分類
○校舎について			
1	建物の断熱性・気密性の向上を検討していきたい	断熱性能の向上が図られるよう設計時に検討したい。	○
2	エレベーターのみだと乗車人数制限があるため、渡り廊下の設置が望ましい	バリアフリーの観点から、渡り廊下やエレベーター等の設置を含め検討したい。	▲
3	太陽光パネル設置には費用が掛かるが、電気代を賄える可能性がある	現在、南棟の屋根に約50キロワットの太陽光パネルが設置されており、昇降口付近のモニターで発電量が確認できます。発電した電気は校内で使用されています。	-
4	扇風機は冷房の代わりにできないのですか	冷暖房の効率を考慮しながら、設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
5	体育館への冷房設備を要望します	建物の断熱工事を優先に考え、冷房設備は、国の動向に注視し検討したい。	□
6	暖房等の配管が露出しているため、美観が損なわれています	美観も大切ですが、メンテナンスに考慮しながら検討したい。	□
○学習環境			
◎7	知識の量だけでなく学習意欲やコミュニケーション能力等、自分が何をしたいかという、志を培っていく教育が大事です。多様な学びに対応できる施設が必要であり、子ども達が活動しやすい教室の整備や配置も考えていく必要があります	新たな学びに対応する環境を整えるものについては、設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
◎8	学級の枠、学年の枠を外し、学校の枠から地域の枠に広げていくような、様々な枠を外していくことが、これからの教育で大事なことであり、これに対応できる学校づくりが必要となってきます	新たな学びに対応する環境を整えるものについては、設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
9	図書室は、子ども達が本を手に取りやすいレイアウトにすることも良いのではと思います	設計時に学校と相談しながら検討したい。	□
10	中学、高校と水泳の授業が減ってしまうため、小学校にはプールがあった方が良くと思います。外部のプールを利用すると、授業の回数が確保できなかったり、移動に時間を要することが心配です	学校プールを引続き利用することを前提に計画を進めますが、並行してプールの在り方について、今後教育委員会で検討していきます。	□
11	子ども達はプールでの水遊びを楽しみにしていると思うし、プールが無くなってしまうと、特に低学年の子どもたちがかわいそうだと思います	学校プールを引続き利用することを前提に計画を進めますが、並行してプールの在り方について、今後教育委員会で検討していきます。	□
12	先生達の中では、学校プールは無くてもいいのではと思っています。今は暑すぎてプールを中止することもあります。現在の体制では、施設管理や子ども達の安全管理の面で心配となることがあるので、民間委託することも一つの案としてあります	学校プールを引続き利用することを前提に計画を進めますが、並行してプールの在り方について、今後教育委員会で検討していきます。	□
13	小学校のプールを2～3校で集約するの一つの方法としてあると思います	学校プールを引続き利用することを前提に計画を進めますが、並行してプールの在り方について、今後教育委員会で検討していきます。	□

No.	意見・要望	回答	分類
○学校敷地内			
14	校庭の段差を利用して観覧席にする方法もあると思います	子ども達の安全を最優先に考え設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
15	校庭の段差は1m20cmですが、例えば50～60cm高上げをすれば、子ども達の安全が図られ、車の出入りもし易くなると思います	子ども達の安全を最優先に考え設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
16	校庭と校舎の段差にフェンスを設置する案がありましたが、子どもが登ると危険なため、校庭の高上げを行う方が良いのではと思います。	子ども達の安全を最優先に考え設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
17	校舎改修が優先だと思うので、段差解消は後回しでも良いのではと思います。避難所として考えると高上げすることも必要なのだと思います。	子ども達の安全を最優先に考え設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
18	校庭の水はけが悪いため水はけを改善してほしい。	設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
19	校門付近の桜は記念樹であるため残してほしい	地域・学校で大切にしている樹木については、設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
20	校歌に登場するポプラも残してほしい。	地域・学校で大切にしている樹木については、設計時に学校と相談しながら検討したい。	▲
○地域・学校敷地周辺			
21	学校敷地を削り、周辺道路を拡幅することで大型バスの通行を可能にし、車の相互通行ができる様にしてほしい	現時点でバスは校地に入れる状況です。周辺道路の拡幅を行うことは考えておりません。	-
22	三石区は中込小学校を囲むように配置されています。地域との交流の一環として、老朽化した公民館を学校内に設けるスペースを確保してほしい	現時点では、学校が必要とする教室等のスペースでいっぱいな状況です。公民館を設けるスペースを確保することはできません。	-
23	子ども達を地域と一緒に育てることは非常に重要です。そのため、コミュニティスクールの皆さんが集まれる場所を設置しても良いことなのかと思います	子ども達と地域の皆さんが交流できるような場所を設計時に検討したい。	▲
24	地域コミュニティを作ることが必要であると考えます。子ども達と地域の皆さんが交流できるようなコンセプトで物事を考えていくことが重要です	子ども達と地域の皆さんが交流できるような場所を設計時に検討したい。	▲
25	長寿命化工事後は40年間使用する予定ですが、将来的に児童数が減少した場合、小学校以外の用途にも使用できるように改修することが無駄なく効率的です。このような場合、改修の優先順位が変わってくるのではないかと考えます	子ども達を優先に小学校としての整備を行いたい。	-
26	さまざまな用途に対応できる施設にすることが重要だと考えます	子ども達を優先に小学校としての整備を行いたい。	-