

# 設計図書等に関する質問及び回答

令和8年8月10日

| 工事名称 |    |                | 輪島小学校建設工事（中央地区小学校災害復旧・建築工事）                                                                                                                |                                                                  |
|------|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 工事場所 |    |                | 輪島市河井町 地内                                                                                                                                  |                                                                  |
| 区分   | 番号 | 図面番号           | 質 疑                                                                                                                                        | 回 答                                                              |
|      |    |                | (校舎棟 構造)                                                                                                                                   |                                                                  |
|      | 1  | A-a02          | 混和剤において、建築工事仕様書 その2 6章 コンクリート工事 6 混和材料の種別にて混和剤が適用となっておりますが、適用となる混和剤の記載がありません。混和剤はAE減水剤を適用すると考えて宜しいでしょうか。                                   | お見込みのとおりです。                                                      |
|      | 2  | A-b12          | 釜場において、ピット図に500×500の釜場の図示がありますが、釜場高さはH=500と考えて宜しいでしょうか。また、釜場の断面詳細図にて、配筋要領を御指示下さい。                                                          | 釜場深さについては、お見込みのとおりです。釜場厚=t180、配筋は、D13-@150ダブル(XY方向共)としています。      |
|      | 3  | S-05、46        | スラブ開口補強筋において、開口周囲の補強筋は、図S-46 スラブリストスラブS1、S2配筋より、D13と考えて宜しいでしょうか。                                                                           | お見込みのとおりです。                                                      |
|      | 4  | A-b12<br>S-06  | 連通管、通気管において、図A-b12 ピット図に連通管、通気管 φ100の記載がありますが、補強は、図S-06 15. 梁貫通 A. 梁貫通孔の補強 (8)より不要と考えて宜しいでしょうか。                                            | 貫通孔補強の必要の有無は、「公共建築工事標準仕様書(建築工事)/国土交通省」の記載内容に準じてください。             |
|      | 5  | S-06           | 階段配筋において、上端主力筋、下端主力筋の鉄筋径はD13@200ダブルと考えて宜しいでしょうか。                                                                                           | 校舎棟の階段は鉄骨造です。部材仕様は、図S-43を参照ください。                                 |
|      | 6  | S-06           | 梁貫通孔において、図S-06 構造配筋標準図[5] 15. 梁貫通に梁貫通補強要領の記載がありますが、梁貫通孔のか所数の記載がなく、相違します。梁貫通孔の適用か所を図面に図示にて御指示下さい。                                           | 梁貫通孔補強箇所数・種別は図A-a01「15設備工事との取り扱い」に記載しています。                       |
|      | 7  | A-b12<br>S-21  | 人通孔補強において、補強要領は図S-21 ダイヤグラムNSを適用すると考えて宜しいでしょうか。                                                                                            | お見込みのとおりです。                                                      |
|      | 8  | A-a05<br>S-28  | 止水板において、ピット外周部に止水板を見込み、仕様は図A-a05 建築工事仕様書 その5 20章 エント及びその他工事 3 止水板より差込式サリタックスベンチルW-0620-PPP t=6 W=200と考えて宜しいでしょうか。                          | お見込みのとおりです。                                                      |
|      | 9  | A-c 10<br>S-29 | スラブ開口において、図S-29 1階床梁伏図 Xa5-Xc1、Y4a-Y4a+2665間にスラブ開口300×300の図示がありますが、図S-c10 1階平面詳細図(4)には600×600の開口が図示されており、相違します。開口寸法は1階平面詳細図を正と考えて宜しいでしょうか。 | 開口寸法は1階平面詳細図を正としてください。                                           |
|      | 10 | S-29、42        | 側面増打ち補強において、図S-29 1階床梁伏図 Xa4通り、Ya2-Ya3間EVピット部 基礎大梁FG11側面に75mmの増打ちがありますが、図-42 基礎梁リスト 増打ち補強筋 側面より、増打ち厚 100mm以下には補強は不要と考えて宜しいでしょうか。           | 側面増打ち厚70mm～100mmの基礎梁側面増打ちは、構造図S-05「図11.1」に準じてください。70mm未満は補強不要です。 |
|      | 11 | S-29           | 1階床梁伏図において、Xa2-Xa3、Yb2-Yb3間にスロープの図示がありますが、スロープ部スラブはS1とし、立下りは壁W16と同厚、同配筋と考えて宜しいでしょうか。                                                       | スロープ部床はS1とし、段差となる部分は、構造図S-06のスラブ段差補強要領に準じてください。                  |

# 設計図書等に関する質問及び回答

令和8年8月10日

| 工事名称 |    |               | 輪島小学校建設工事（中央地区小学校災害復旧・建築工事）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工事場所 |    |               | 輪島市河井町 地内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 区分   | 番号 | 図面番号          | 質 疑                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 回 答                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|      | 12 | S-30、31、32    | 各階の大梁、小梁天端において、梁レベルは軸組図を参照し、梁は床と同レベルで宜しいでしょうか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | お見込みのとおりです。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 13 | S-30          | 1階柱壁2階床梁伏図において、Xa1-Xa1+4250、Ya3-Ya3-4250間、スラブS3（-260）に、点線の図示がありますが、スラブの段差と考えて宜しいでしょうか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | お見込みのとおりです。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 14 | S-32          | 側面増打ちスターアップにおいて、定着長さの記載がありませんが、上下増打ち要領同様、L2と考えて宜しいでしょうか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | お見込みのとおりです。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 15 | A-f05<br>S-32 | 床置きエアコン隠ぺい展示棚において、鉄骨柱SC2を受けるコンクリート基礎の図示がありますが、図S-43 鉄骨柱リスト SC2がコンクリート基礎の断面と考えて宜しいでしょうか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | お見込みのとおりです。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 16 | S-20<br>S-43  | 高強度せん断補強筋において、柱リスト 特記なき限り 3. H00Pに高強度せん断補強筋 MK785が適用となっておりますが、MK785の呼び径はMDなのに対し、S13と記載されており、相違します。呼び径はMD13と考えて宜しいでしょうか。                                                                                                                                                                                                                                                                              | お見込みのとおりです。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 17 | S-43          | スラブリストにおいて、耐圧版はスラブ符号S4、S01、S03と考えて宜しいでしょうか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | スラブ符号S01とS02は構造的に土間スラブ形式です。それ以外のスラブ符号は構造スラブ形式です。したがって、耐圧版（構造スラブ形式）はS4とS03が該当します。                                                                                                                                                                                                                                                                |
|      | 18 | S-43          | 機械基礎において、1～3階平面詳細図に屋外機械基礎の図示がありますが、定着長さはスラブ天端よりL2と考えて宜しいでしょうか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | お見込みのとおりです。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      |    |               | （校舎棟 鉄骨）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|      | 19 | S-43<br>A-f13 | エレベーター鉄骨部材において、RC接合詳細図がありません。縦材及び横材の上下・左右端部は、下記のように考えて宜しいでしょうか。<br>・EP20 ベースPL PL-16 250×250、アンカーボルト 2-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-9 HTB 2-M20<br>・EP15 ベースPL PL-16 200×200、アンカーボルト 2-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-9 HTB 2-M20<br>・EL75 ベースPL PL-9 150×150、アンカーボルト 1-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-6 HTB 2-M16<br>・EB17T・EB15T・EB12T ベースPL PL-19 200×260、<br>均しモルタル厚30、アンカーボルト 4-M20 L=400、GPL-9 HTB 2-M20 | 以下のとおりとなります。<br>・EP20 BPL PL-19 230×230、アンカーボルト 2-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-9 HTB 2-M20<br>・EP15 ベースPL PL-16 180×180、アンカーボルト 2-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-9 HTB 2-M20<br>・EL75 ベースPL PL-9 120×150、アンカーボルト 1-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-6 HTB 2-M16<br>・EB17T・EB15T・EB12T ベースPL PL-19 200×220、<br>均しモルタル厚30、アンカーボルト 4-M20 L=400、GPL-9 HTB 2-M20 |
|      | 20 | A-f14         | ダムウェーダー鉄骨部材において、RC接合詳細図がありません。柱の上下端部は、下記のように考えて宜しいでしょうか。<br>・柱 ベースPL PL-12 150×150、アンカーボルト 2-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-6 HTB 2-M16                                                                                                                                                                                                                                                                  | 以下のとおりとなります。<br>・柱 ベースPL PL-16 130×150、アンカーボルト 2-M16 L=320<br>均しモルタル厚30、GPL-6 HTB 2-M16                                                                                                                                                                                                                                                         |
|      | 21 | A-f14         | ダムウェーダー鉄骨部材において、横架材の端部継手リストがありません。下記のように考えて宜しいでしょうか。<br>・中間ビーム GPL-6 HTB 2-M16<br>・マシンビーム受材 GPL-6 HTB 2-M16<br>・出し入れ口下地材 GPL-6 HTB 2-M16<br>・天井吊ビーム GPL-6 HTB 2-M16<br>・制御盤取付材 GPL-6 HTB 2-M12                                                                                                                                                                                                       | 以下のとおりとなります。<br>・中間ビーム GPL-6 HTB 2-M16<br>・マシンビーム受材 GPL-6 HTB 2-M16<br>・出し入れ口下地材 GPL-6 HTB 2-M16<br>・天井吊ビーム GPL-6 HTB 2-M16<br>・制御盤取付材 GPL-6 HTB 2-M16                                                                                                                                                                                          |
|      | 22 | 設計書           | 設計書 7. 鉄骨工事 (1e)EV下地鉄骨において、SN400Bの鋼板がありますが、適用場所をご指示ください。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SN400Bは、G. PL等の全ての取付けPL類です。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

# 設計図書等に関する質問及び回答

令和8年8月10日

| 工事名称 |    |                                           | 輪島小学校建設工事（中央地区小学校災害復旧・建築工事）                                                                                                                |                                                                                                                            |
|------|----|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工事場所 |    |                                           | 輪島市河井町 地内                                                                                                                                  |                                                                                                                            |
| 区分   | 番号 | 図面番号                                      | 質 疑                                                                                                                                        | 回 答                                                                                                                        |
|      | 23 | 設計書                                       | 設計書 7. 鉄骨工事（1f）DW下地鉄骨において、SN400B、SN490Cの鋼板がありますが、それぞれ適用場所をご指示ください。                                                                         | SN400Bは、G. PL類です。SN490Cは、B. PLです。                                                                                          |
|      | 24 | 設計書                                       | 設計書 7. 鉄骨工事（1g）鉄骨付帯工事において、鉄骨梁貫通孔補強 φ150-2カ所、φ200-3カ所が計上されていますが、取付く位置をご指示ください。                                                              | P H階大梁が対象です。<br>φ200：Ya2通り、Xa3～Xa4通り間で、1カ所<br>Ya4通り、Xa3～Xa4通り間で、2カ所<br>φ150：Xa4通り、Ya2～Ya3通り間で、1カ所<br>Xa4通り、Ya3～Ya4通り間で、1カ所 |
|      | 25 | S-11、22<br>設計書                            | 梁貫通孔補強において、図S-11にプレート補強、ハブ補強、ハブとプレート補強、リブプレート補強の図示があり、図S-22に既製品 OSリンク詳細図がありますが、設計書 7. 鉄骨工事（1g）鉄骨付帯工事の梁貫通孔補強の仕様より既製品（OSリンク）を適用と考えて宜しいでしょうか。 | 鉄骨梁貫通補強材は既製品（OSリンク、図S-22参照）を適用してください。図S-11のプレート補強は適用しません。                                                                  |
|      | 26 | S-11、22<br>設計書                            | 梁貫通孔補強において、図S-11にプレート補強、ハブ補強、ハブとプレート補強、リブプレート補強を採用する場合、スリーブ径毎に補強要領（PL厚、片面もしくは両面、ハブ径等）をご指示ください。                                             | 鉄骨梁貫通補強材は既製品（OSリンク、図S-22参照）を適用してください。図S-11のプレート補強は適用しません。                                                                  |
|      |    |                                           | （校舎棟 既設屋内運動場改修工事 建具）                                                                                                                       |                                                                                                                            |
|      | 27 | A-e09                                     | 既存屋内運動場改修において、SD101を新設入替で建具周囲200mm内壁・外壁補修しますが、躯体も解体し補強筋等を見込む改修となりますか。又、躯体がRC、Sなど現況を御指示ください。                                                | 躯体の補強を要する改修にはならない想定です。<br>躯体はRCです。                                                                                         |
|      |    |                                           | （共通）                                                                                                                                       |                                                                                                                            |
|      | 28 | A-a01<br>A-b02<br>B-b02<br>A-g15<br>B-g15 | 建築工事仕様書の16. 設計GLにおいて、図示の適用ですが、各土工開始レベルは配置図及び現況レベル図を参照し、各測点平均で考えて宜しいでしょうか。                                                                  | お見込みのとおりです。                                                                                                                |
|      |    |                                           | （校舎棟 構造）                                                                                                                                   |                                                                                                                            |
|      | 29 | A-c01、<br>02、04<br>A-f04                  | ラングコンボの吹き抜けにおいて、手摺のとりつく部分の梁側面打増し下り壁配筋はW16と考えて宜しいでしょうか。                                                                                     | お見込みのとおりです。                                                                                                                |
|      | 30 | A-f04                                     | 階段A 3階吹抜手摺において、梁側面打増し部段差は、ガラス受枠200-SLt15-フローリングt15=170mmと考えて宜しいでしょうか。                                                                      | 梁側面打増・ガラス受枠納まりではなく、アンカー納まりです。                                                                                              |
|      | 31 | A-f07<br>S-07                             | ルフトレイン及び縦樋継手において、B-4詳細では下端増打ちとしていますが、B-9詳細では増打ちが無く相違しています。B-4詳細とし、補強要領は壁要領ですが、図16. 5を準用しても宜しいでしょうか。                                        | お見込みのとおりです。                                                                                                                |
|      | 32 | A-g07<br>B-g07                            | 外構図に浅層混合処理の地盤改良工事がありますが、仮設で同条件の施工を行い、そのまま本設としてもよいでしょうか。                                                                                    | 設定条件を満たせるのであれば、本設としてもよいです。                                                                                                 |

# 設計図書等に関する質問及び回答

令和8年8月10日

| 工事名称 |    |               | 輪島小学校建設工事（中央地区小学校災害復旧・建築工事）                                                                          |                                                   |
|------|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 工事場所 |    |               | 輪島市河井町 地内                                                                                            |                                                   |
| 区分   | 番号 | 図面番号          | 質 疑                                                                                                  | 回 答                                               |
|      |    |               | (屋内運動場棟 構造)                                                                                          |                                                   |
|      | 33 | S-37          | FG14の腹筋において、記載リストでは8～12本ですが、断面では8～10本と相違します。断面を優先とし、8～10本と考えて宜しいでしょうか。                               | 記載リストの8～12本が正です。断面図は梁せい方向を一部切断した場所(中間部)を作図しています。  |
|      | 34 | S-26<br>S-41  | Yb1-2300及びYb5+2300通りの小梁B1外部跳ね出しスラブにおいて、凡例の記載が御座いません。跳ね出しスラブ 凡例を御指示下さい。                               | スラブ符号はS1、立上り部は壁符号W16とします。                         |
|      | 35 | S-41<br>B-f05 | 屋上設備基礎の配筋詳細において、構造図ではD13@200ですが、意匠図ではD10@200と相違します。構造図記載の設備基礎詳細図を正と考えて宜しいでしょうか。                      | お見込みのとおりです。                                       |
|      | 36 | B-f05<br>S-07 | ルフトレイン及び縦樋継手において、B-4詳細では下端増打ちとしていますが、B-7詳細では増打ちが無く相違しています。B-7詳細を見るとドレン打込みしていませんので増打ちはなしと考えて宜しいでしょうか。 | お見込みのとおりです。ただし、開口補強筋は必要です。                        |
|      | 37 | S-14          | プレストレスとコンクリート特記仕様書に「型枠およびサポートは必ず2階分のサポートを使用し打設荷重を2層の梁で指示する事」とありますが、1F床下は地中梁なので、該当なしと考えてよいでしょうか。      | お見込みのとおりです。                                       |
|      | 38 | S-14          | 屋内運動場のPC梁の支保工の解体条件についてご教授ください。屋根鉄骨を支保工で受ける場合、1Fの支保工の解体は可能でしょうか。                                      | 屋根鉄骨を支保工で受けている間は1Fの支保工は必要です。                      |
|      | 39 | S-24          | Xb1-Xb2間およびXb7-Xb8間にスリットスラブの記載がありますが、小梁はスリットなしと考えてよいでしょうか。                                           | お見込みのとおりです。                                       |
|      | 40 | S-24          | プレストレスの掛けるPG1の梁に取り合う小梁およびスラブについては、PG1梁と同時打設と考えてよいでしょうか。                                              | お見込みのとおりです。                                       |
|      | 41 | S-44          | スラブスリット（幅300mm）は、コンクリートのみ後打設で、配筋はスラブリストの配筋で考えてよろしいでしょうか。                                             | お見込みのとおりです。                                       |
|      |    |               | (屋内運動場棟 鉄骨)                                                                                          |                                                   |
|      | 42 | S-43          | 鉄骨柱C1について、10mを超える長さとなっており、運搬が難しいため、分割可能でしょうか？その場合のジョイントリストもご教授ください。                                  | 運搬が不可能な場合に限り、可とします。C1の継手は、SG1継手(構造図S-38)に準じてください。 |
|      | 43 | S-43          | 鉄骨梁SC1について、10mを超える長さとなっており、運搬が難しい為、分割可能でしょうか？その場合のジョイントリストもご教授ください。                                  | 運搬が不可能な場合に限り、可とします。SG1継手は構造図S-38を御参照ください。         |
|      | 44 | S-35          | 鉄骨梁SC2について、10mを超える長さとなっており、運搬が難しい為、分割可能でしょうか？その場合のジョイントリストもご教授ください。                                  | 運搬が不可能な場合に限り、可とします。SG2継手は構造図S-38を御参照ください。         |
|      | 45 | S-38          | RC造部接合詳細図において、横向きのベースプレートとRC躯体の間に均しモルタルの図示がありません。図示のとおりに横向きの均しモルタルは不要と考えて宜しいでしょうか。                   | ベースプレート裏のベースモルタルは必要です。                            |

# 設計図書等に関する質問及び回答

令和8年8月10日

| 工事名称 |    |                                 | 輪島小学校建設工事（中央地区小学校災害復旧・建築工事）                                                                                                                       |                                                    |
|------|----|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 工事場所 |    |                                 | 輪島市河井町 地内                                                                                                                                         |                                                    |
| 区分   | 番号 | 図面番号                            | 質 疑                                                                                                                                               | 回 答                                                |
|      | 46 | S-38<br>設計書                     | ぶどう棚鉄骨において、C-100×50×20×3.2の受け材及びボルトの図示がありません。設計書 7. 鉄骨工事 (2)ぶどう棚鉄骨より受け材及びボルトはL-100×100×7、2-M12(中ボルト)と考えて宜しいでしょうか。                                 | お見込みのとおりです。                                        |
|      | 47 | S-26<br>設計書                     | 設計書 7. 鉄骨工事 (2)ぶどう棚鉄骨において、計上されている鋼材がC-100×50×20×3.2、L-100×100×7ですが、図S-28に図示されているぶどう棚範囲の横架材及びブレースは(1)本体鉄骨に含んでいると考えて宜しいでしょうか。                       | お見込みのとおりです。                                        |
|      | 48 | S-31<br>設計書                     | 胴縁鉄骨において、胴縁鉄骨の図示がありませんが、Xb1通り軸組図の破線が胴縁鉄骨を示していると考え、設計書 7. 鉄骨工事 (4)胴縁鉄骨よりC-100×50×20×2.3、受け材及びボルトはL-100×100×7、2-M12(中ボルト)とし、胴縁のピッチは600と考えて宜しいでしょうか。 | お見込みのとおりです。                                        |
|      | 49 | S-31<br>設計書                     | 設計書 7. 鉄骨工事 (4)胴縁鉄骨において、計上されている鋼材がC-100×50×20×2.3、PL-4.5ですが、図S-31に図示されている壁下地範囲の間柱・梁は(1)本体鉄骨に含んでいると考えて宜しいでしょうか。                                    | お見込みのとおりです。                                        |
|      | 50 | S-24<br>B-c06                   | 屋外階段受け鉄骨において、図S-24 2階床伏図では踊場に梁が十字に配置されていますが、図B-c06断面図では踊場の外周にもH形鋼の図示があり相違します。図B-c06を優先し、踊場外周にSB20を縦使いで見込んで宜しいでしょうか。                               | 構造図を正(天秤型)とし、踊場外周部はSB20はなしで、CB20先端にサワPLを取り付けてください。 |
|      | 50 |                                 | (共通)                                                                                                                                              |                                                    |
|      | 51 | A-b07<br>B-b07<br>S-50<br>A-g07 | 屋外擁壁地盤改良において、外構図(地盤改良計画)地盤改良③L型擁壁と範囲が重複しています。構造図により柱状改良として宜しいでしょうか。                                                                               | お見込みのとおりです。                                        |
|      | 52 | S-01<br>A-a02                   | 錆止め塗装範囲において、図S-01 構造設計標準仕様書では、耐火被覆材接着面について塗装有無の記載がありませんが、図A-a02により耐火被覆材接着面は錆止め塗装不要と考えて宜しいでしょうか。                                                   | お見込みのとおりです。                                        |
|      | 53 | S-01<br>A-a02                   | 鉄筋工事において、パーサート適用の記載がありません。見積上でのパーサートは不要と考えて宜しいでしょうか。パーサートが必要な場合、適用する範囲をご指示ください。                                                                   | お見込みのとおりです。                                        |
|      |    |                                 | (校舎棟 構造)                                                                                                                                          |                                                    |
|      | 54 | S-01                            | コンクリート工事において、図S-01 コンクリート材料表に土間ピットスラブ Fc24(Fq24) S15と記載がありますが、土間ピットスラブ範囲の図示がありません。土間ピットスラブの対象となる範囲をご指示ください。                                       | 土間ピットスラブはスラブ符号S01が対象になります。                         |
|      | 55 | S-48                            | 厨房付属棟、基礎のベース筋において、立上りと折り曲げの図示がありますが、長さの記載がありません。立上りは20d、折り曲げは4dと考えて宜しいでしょうか。                                                                      | お見込みのとおりです。                                        |
|      | 56 | S-48                            | 厨房付属棟、基礎の配筋において、側面に横筋の図示がありますが、鉄筋径の図示がありません。D13と考えて宜しいでしょうか。                                                                                      | お見込みのとおりです。                                        |

# 設計図書等に関する質問及び回答

令和8年8月10日

| 工事名称 |    |            | 輪島小学校建設工事（中央地区小学校災害復旧・建築工事）                                                                                                |                                                                                                 |
|------|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工事場所 |    |            | 輪島市河井町 地内                                                                                                                  |                                                                                                 |
| 区分   | 番号 | 図面番号       | 質 疑                                                                                                                        | 回 答                                                                                             |
|      | 57 | S-48       | 厨房付属棟、基礎梁において、梁幅の記載がありません。梁幅はW=350と考えて宜しいでしょうか。                                                                            | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 58 | S-48       | 厨房付属棟、基礎梁の増打要領において、腹筋と幅止筋の図示がありますが、腹筋は2-D10、幅止筋はD10@1000と考えて宜しいでしょうか。                                                      | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 59 | S-040・048  | 厨房付属棟、基礎梁の増打要領において、軸組図に下端増打H=600の図示がありますが、補強要領は基礎梁リストに図示されている上端増打と同様、補強筋2-D16、あばら筋D10@200、腹筋2-D10、幅止筋D10@1000と考えて宜しいでしょうか。 | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 60 | S-01・48    | 柱の帯筋の形状において、構造設計標準仕様書、5、(2)鉄筋でW型(溶接型)と記載がありますが、厨房付属棟の礎柱及び根巻コンクリートはH型(カ型)と考えて宜しいでしょうか。                                      | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 61 |            | 厨房付属棟、基礎梁の梁貫通孔補強において、貫通孔の図示がありません。梁貫通孔が有りの場合、径、位置、補強要領を御指示下さい。                                                             | R C 梁貫通孔補強のスリーブ径と数量は、図面B-a01を御参照ください。厨房付属棟は、このうちφ150、2ヶ所が対象になります。補強方法は、既製品(図面A-a02、S-21参照)とします。 |
|      |    |            | (校舎棟 鉄骨)                                                                                                                   |                                                                                                 |
|      | 62 | A-f07 S-43 | 外部鉄骨柱 柱脚において、図A-f07に止水PL(構造図参照)と記載がありますが、構造図に該当する止水PLの図示がありません。PL-6(SS400)、出幅25と考えて宜しいでしょうか。                               | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 63 | S-33、43    | 梁SCG25において、先端が小梁に対してピン接合となる部分がありますが、SCG25のピン接合リストがありません。PL-9、2-M20(Py=90)と考えて宜しいでしょうか。                                     | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 64 | S-33、43    | 梁SCG40において、Ya2通り及びYa4通りの先端が小梁に対してピン接合となりますが、SCG40のピン接合リストがありません。PL-9、3-M20(Py=90)と考えて宜しいでしょうか。                             | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 65 | A-c01、02   | 耐火被覆において、屋根下地鉄骨に耐火被覆t25ロックウール吹付と図示がありますが、対象部位は大梁、小梁(sb1、sb2含む)と考えて宜しいでしょうか。                                                | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 66 | S-43 設計書   | 水平ブレースにおいて、タンパックスの記載がありませんが、設計書(7). 鉄骨工事 (1a)吹抜屋根鉄骨工事よりJIS型タンパックス付きと考えて宜しいでしょうか。                                           | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 67 | A-b18、c06  | 厨房付属棟 耐火被覆において、図A-b18に鉄部耐火塗料塗(柱共)と記載がありますが、図A-c06で柱は耐火シート張りとの記載があり相違します。図A-c06を優先し柱は耐火シート張りと考えて宜しいでしょうか。                   | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 68 | S-48 A-c06 | 厨房付属棟 柱鋼材メンバーにおいて、図S-48では□-175×175×9ですが、図A-c06では□-175×175×12と記載があり相違します。図S-48を優先し、□-175×175×9と考えて宜しいでしょうか。                 | お見込みのとおりです。                                                                                     |
|      | 69 | 設計書        | 設計書 21. 雑工事において、(その他)小端詰め 折板面 直工方向と記載がありますが、見込む範囲は折板流方向に直交する鉄骨梁上とし、ロックウール充填と考えて宜しいでしょうか。                                   | お見込みのとおりです。                                                                                     |

# 設計図書等に関する質問及び回答

令和8年8月10日

| 工事名称 |    |      | 輪島小学校建設工事（中央地区小学校災害復旧・建築工事）                                                                                                                                                              |                                                                         |
|------|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 工事場所 |    |      | 輪島市河井町 地内                                                                                                                                                                                |                                                                         |
| 区分   | 番号 | 図面番号 | 質 疑                                                                                                                                                                                      | 回 答                                                                     |
|      | 70 | 設計書  | 設計書 21. 雑工事において、(その他)小端詰め 折板面 平行方向と記載がありますが、見込む範囲は折板流れ方向に平行の鉄骨梁上とし、ロックール充填と考えて宜しいでしょうか。                                                                                                  | お見込みのとおりです。                                                             |
|      |    |      | (屋内運動場棟 構造)                                                                                                                                                                              |                                                                         |
|      | 71 | 設計書  | 設計書 5. 型枠工事において、通気管スリーブ φ100 L=500材工 8か所、通水管スリーブ φ100(半割) L=500材工 4か所が計上されていますが、21. 雑工事(ピット通水管 VP φ100 L=500 4か所、ピット通気管 VP φ100 L=500 8か所)が計上されております。重複はしていないのでしょうか。ご確認の上、重複の有無をご指示ください。 | 単価抜設計書を正とし、計上ください。<br>今後の協議により、変更事項とします。                                |
|      | 72 | 設計書  | 設計書 6. 鉄筋工事において、梁貫通孔補強 1式の計上がありますが、スリーブ径・数量、適用する補強要領の図示がありません。スリーブ径・数量、補強要領をご指示ください。                                                                                                     | R C 梁貫通孔補強のスリーブ径と数量は、図面B-a01を御参照ください。<br>補強方法は、既製品(図面B-a02、S-16参照)とします。 |