

石川工業高専屋内運動場等新営その他工事(災害復旧)

質 疑 回 答 書

独立行政法人国立高等専門学校機構

質 疑 回 答 書

工 事 名： 石川工業高専屋内運動場等新営その他工事(災害復旧)

番号	図面 番号	質疑事項	回 答
1	S-01	コンクリート工事の混和材で、AE減水剤と高性能AE減水剤に○印がありますが使い分けが不明です。Fc27は高性能AE減水剤で、その他はAE減水剤と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。Fc27は高性能AE減水剤で、その他はAE減水剤として下さい。
2	S-01	捨てコンクリートのスランプは15と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。捨てコンクリートのスランプは15として下さい。
3	S-25	雑詳細図に梁増打配筋要領がありますが、地上部分の梁増打要領と考え、地中梁増し打ちはD16をD19に読み替えて適用して宜しいでしょうか。	地中梁の増し打ちについてもD16として下さい。
4	S-01 A-17	構造特記仕様書の地業工事で、土間スラブ下地業が不明です。土間スラブ下地業要領は矩計図の捨てコンt50+砕石t60を正と考えて宜しいでしょうか。	捨てコンt50+砕石t100として下さい。
5	S-23	柱脚リストSC1/SC2のアンカーボルトについて、長さ20d、二重ナット締めと考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。柱脚リストSC1/SC2のアンカーボルトは長さ20d、二重ナット締めとして下さい。
6	S-01	1階土間式スラブ(FS18,FSC18)は、Fc27 S15 と考えて宜しいでしょうか。	FS18、FSC18は構造スラブです。Fc27 S15として下さい。
7	S-22	床下ピットのFS0について、リストの備考欄に土間コンクリートと記載されています。FS0は、Fc21 S15 と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。FS0は、Fc21 S15として下さい。(S-01図によります。)
8	—	FS0のピットに止水板が必要でしたら、仕様をご指示ください。	止水板は不要として下さい。
9	S-01 S-21,22	確認ですが、地中大梁と大梁でD29を使用していますが構造特記仕様書の鉄筋材種に○印がありません。D29はSD390と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。D29はSD390として下さい。
10	A-18	矩計図(2)で、2FLの屋根(X7-9,Y7-9 テッキスラブ)に水勾配の増打ちがあります。補強筋として、D10@200シングルクロスを見込んで宜しいでしょうか。	よろしいです。補強筋を見込んで下さい。
11	S-14	3階床梁伏図で、Y7-9間に梁(0～-100)とスラブ(0～-240)のレベルが記載されていますが、梁がスラブより上に飛び出しています。梁レベルはスラブレベルに合わせて下げる(傾斜させる)と考えて宜しいでしょうか。	梁傾斜を0～-340として下さい。

質 疑 回 答 書

工 事 名： 石川工業高専屋内運動場等新営その他工事(災害復旧)

番号	図面 番号	質疑事項	回 答
12	S-23	SC3の柱脚リストが不明です。SC2と同様と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。SC3の柱脚はSC2と同様として下さい。
13	S-25	雑詳細図(1)に、2G14と2G11の梁貫通補強の配筋要領図がありますが補強の箇所数が不明です。ご指示ください。	補強の箇所数については、A-53図部分詳細図(7)の設備梁貫通リストをご確認下さい。
14	A-56	体育器具図(2)床金具詳細図において、建築工事範囲が不明です。コンクリート、D10鉄筋のほかは別途工事と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。コンクリート、D10配筋の他は別途工事として下さい。
15	S-01 A-68	土間下地業について、スラブリストでFS0は土間コンクリートとあるため、構造特記仕様書より砕石t100のみと考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。砕石t100のみとして下さい。
16	S-23	柱脚リストC1/C2のアンカーボルトについて、長さ20d、二重ナット締めと考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。C1/C2のアンカーボルトについて、長さ20d、二重ナット締めとして下さい。
17	S-08 A-67,68	矩計図で、cY3通の外側に犬走りがありますが、平面図と伏図にはありません。cY3通～1500までの、cX1～3間にFS0(先端アゴ付)を延ばすと考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。cY3通～1500までの、cX1～3間にFS0(先端アゴ付)を延ばす形として下さい。
18	—	基礎柱天端(GL-250)からスラブ天端まで、柱の増打ちが必要ですが、補強は軸補強筋D16-16本、HP-D13@100と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。柱の増打ちの補強は軸補強筋D16-16本、HP-D13@100として下さい。
19	A-14、 21、38	屋内運動場 2階天井伏図で南側軒樋の凡例符号がL: 軒樋(2)となっていますが、立面図(2)や矩計図(5)よりK: 軒樋(1)が正と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。立面図(2)、矩計図(5)を正とし、軒樋(1)として下さい。
20	A-17、 18、20 A-52 S-14	屋根(2)周囲のRC底について跳出し寸法が矩計図・部分詳細図(6)と3階床梁伏図で相違しています。矩計図・部分詳細図(6)の跳出し寸法を正と考えて宜しいでしょうか。	構造図は躯体寸法を示しています。跳出し寸法は矩計図・部分詳細図(6)を正として下さい。(意匠図寸法は水切先端を押えています。)
21	A-07、 23、51	部分詳細図(5)で、屋根(3)屋上ルーフレイン廻り詳細図の排水溝部分にMOコテの記載がありませんが、外部仕上表や矩計図(7)よりMOt30水勾配調整が有るものと考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。MOt30水勾配調整が有るものとして下さい。
22	A-51	部分詳細図(5)で、屋根(2)屋上ルーフレイン廻り詳細図の呼樋止水処理(二重シール)は、MS-2 15×10×2(二重シール)と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。MS-2 15×10×2(二重シール)として下さい。

質 疑 回 答 書

工 事 名： 石川工業高専屋内運動場等新営その他工事(災害復旧)

番号	図面 番号	質疑事項	回 答
23	A-07、 14、53	外部仕上表で幅木の浸透性吸水防止材は【別途工事】となっていますが、スロープ腰壁の浸透性吸水防止材も【別途工事】と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。スロープ腰壁の浸透性吸水防止材も別途工事として下さい。
24	A-52	部分詳細図(6)でルーバー(給湯室外機)は【別途工事】となっていますが、下地鉄骨(溶融亜鉛メッキ)+DPも別途工事と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。ルーバー下地鉄骨も別途工事として下さい。
25	A-50	木額縁の樹種をご指示ください。	造作用集成材(ゴム)として下さい。
26	A-68	車庫 cOHD-1、2の三方枠とスラットは装飾品と考えて宜しいでしょうか	三方枠とスラットは焼付塗装として下さい。cOHD-1、2の仕様はA-69図～A-72図建具詳細図(4)～(7)の内容を満たす物として下さい。
27	A-74	外構撤去図のE部分に樹木が4本ありますが撤去(又は移設)の内訳にはありません。別途と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。樹木4本は別途として下さい。
28	A-74	外構撤去図のE部分にベンチ・テーブルがありますが撤去の内訳にはありません。別途と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。ベンチ・テーブルは別途として下さい。
29	A-74	外構撤去図に記載の電気、下水、雨水桝の撤去は別途と考えて宜しいでしょうか。また埋設管、埋設配線についても同様と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。電気、下水、雨水桝の撤去は別途として下さい。また、埋設管、埋設配線についても同様に別途として下さい。
30		屋根二重折板の音鳴り低減仕様は必要でしょうか、御指示下さい。	屋根二重折版の音鳴り低減仕様は不要として下さい。
31		第一体育館の解体跡地を工事用駐車場としての利用は可能でしょうか、御指示下さい。	第1体育館の跡地は、教職員用仮駐車場用地として利用する計画としているため、工事用地としての利用はできないと考えてください。