

設計	審査	審査	課長補佐	予算照合	担当課長	課長
----	----	----	------	------	------	----

委託設計書

金抜き

事業年度	令和 7 年度	設計年月	令和 8 年 2 月
事業種別	市単独事業		
支出科目	款 建設緑政費	項 公園費	目 公園緑地施設費 節 事業実施委託料
履行場所	等々力陸上競技場(川崎市中原区等々力1-1)		
委託名	等々力陸上競技場メインスタンド劣化調査等業務委託 王—事		
工期	日間	令和 8 年 3 月 31 日 限り	
設計説明	<p>等々力陸上競技場(メインスタンド)において、劣化調査、配管調査を実施し、また、構造体の耐用年数の評価を受ける。 なお、これらの調査結果等を踏まえて、今後30年間に想定される各年度の概算工事費を算出する。</p>		
委託概要	<p>等々力陸上競技場メインスタンド劣化調査及び概算工事費の算出 一式</p>		

川崎市建設緑政局 富士見・等々力再編整備室

等々力陸上競技場メインスタンド劣化調査等業務委託

登録単価

名 称	規格	単位	単 価	摘 要
台帳作成		式	3,689,000 -	諸経費含む 見積
不具合調査		式	3,874,000 -	諸経費含む 見積
現行の建築基準法に対する既存不適箇所の整理		式	2,494,000 -	諸経費含む 見積
劣化調査(配管)		式	2,189,000 -	諸経費含む 見積
考察(配管)		式	1,503,000 -	諸経費含む 見積
劣化調査(構造体)		式	2,741,000 -	諸経費含む 見積
考察(構造体)		式	3,181,000 -	諸経費含む 見積
概算工事費の算出		式	5,907,000 -	諸経費含む 見積
打合せ	3回程度	式	1,301,000 -	諸経費含む 見積

仕様書

1 業務件名

等々力陸上競技場メインスタンド劣化調査等業務委託

2 履行期間

契約日から令和8年3月31日まで

ただし、次の通り各業務に期限を定める。

※本業務は契約締結後の工期を変更（令和8年9月30日限り）することがあります。

この場合、工期の変更には川崎市議会定例会における、繰越明許の予算の議決（令和8年3月頃）を要します。

3 委託内容

等々力陸上競技場メインスタンドにおいて、劣化調査、配管調査を実施し、また、構造体の耐用年数の評価を受ける。なお、これらの調査結果等を踏まえて、今後30年間に想定される各年度の概算工事費を算出する。

(1) 全体調査

建物の劣化調査及び既存不適格箇所の整理を行う。

ア 台帳作成

図面、現地確認及び調査等により、建築・電気・機械毎の部位別台帳及び概算工事費と合わせた完了報告書を作成する。台帳項目は品名、形式、メーカー、製造年、数量等とし、調査対象部位及び機器は「建築物のライフサイクルコスト」を参考とし、監督員等と協議のうえ決定すること。

(ア) 建築物対象部位

屋根、外壁、内壁、建具、天井、床、その他必要な部位

(イ) 電気設備対象機器

照明器具、分電盤（電灯・動力）、制御盤、受変電機器、直流電流装置、交流無停電電源装置、自家発電装置、太陽光発電設備、電話設備、時計設備、拡声設備（業務放送増幅器、スピーカー）、非常放送設備、自動火災報知設備、中央監視制御設備（電気）、避雷設備、その他必要な部位

(ウ) 機械設備対象機器

熱源機器等、空調関連機器等、タンク及びヘッダー、給排水衛生機器等、中央監視制御設備（空調）、自動制御機器、消化設備等、昇降機設備、その他必要な部位

イ 不具合調査

目視、点検報告書、ヒアリング等により台帳項目の不具合調査を行う。問題なし、中度劣化、重度劣化といった状態評価に併せて、耐用年数についても確認し、5段階程度で評価したうえで、その不具合状況等のコメントを記載すること。

ウ 現行の建築基準法に対する既存不適格箇所の整理

既存不適格と考えられる箇所一覧を、写真、図面等で示し、それぞれの箇所において対象となる条文箇所、既存不適格となる理由等も整理すること。

(2) 配管調査

建物内の污水配管等の劣化調査を行う。

ア 劣化調査

建物内の配管について内視鏡検査を行う。調査箇所については雨水管、污水管、雑排水管それぞれ3か所とし、監督員と協議のうえ決定すること。

イ 考察

劣化調査から考えられる各施設の最適な改修手法（配管更新、配管洗浄、配管更生工法）を示すこと。

(3) 構造体調査

ア 劣化調査

対象施設において躯体の構造体調査を行う。コンクリートの調査方法はシュミットハンマー試験、超音波探傷試験、打診調査、目視等の非破壊検査で行う。調査箇所及び調査範囲は着工前に監督員と協議し決定することとする。

イ 考察

劣化調査から考えられる各施設の最適な改修手法（充填工法等）を示すこと。

(4) 概算工事費の算出

ア 上記(1)から(3)までの結果を踏まえて、今後30年で想定される、各年度の概算工事費用を算出する。なお、実情を踏まえた概算工事費とするために、採用単価や算出方法は監督員と協議の上で決定し、算出根拠資料も成果品として提出すること。

イ 屋根・外壁・電気設備・機械設備について、改修工事費の概算算出を行う。なお、改修工事の方法は一般的な改修方法によるものとする

(5) 打合せ

本業務に係る打合せ協議は、下記を標準として実施する。中間打合せの日程は、監

監督員との協議によるものとするが、進捗状況報告等の確認は適宜行う。また、打合せ後にはその都度委託打合せ書を作成すること。追加の打合せが必要になった場合は、その実施や内容の変更に伴う変更契約について監督員と協議し決定すること。

- ア 業務着手時
- イ 中間打合せ1回
- ウ 成果物納入時

(6) 業務進行

ア 作業時間、日数等を事前に提出し、監督員等及び施設職員と協議のうえ作業日を決定し、監督員に共有をすること。作業方法や手法についても事前に監督員と共有し、作業による音・振動・臭気等により施設利用に影響が出ないよう作業日を決定し、最新の注意を払いながら作業を行うこと。

イ 業務実施体制

監理技術者は建築士法（昭和25年 法律202号）による一級建築士とする。

ウ 資料（図面等）の付与及び返却

(ア) 図面リスト・建築概要書等

(イ) 保守点検報告書

※付与資料は現存の資料を対象とする。付与資料が不足している場合、監督員等と協議のうえ現場調査及び現場でのヒアリングに基づいて調査・診断を行うものとする。また、資料借用時には「借用書」を監督員等または施設管理者へ提出するものとし、業務終了後は速やかに返却すること。なお、当該業務以外に使用することを厳禁とする。

エ 再委託

(ア) 再委託の相手方による再委託に係る業務の履行により本市に損害を与えたときは、本市に対する賠償の責を負うこと。

(イ) 契約目的物について、再委託の相手方による再委託に係る業務の履行に係る部分に瑕疵があったときは受注者が契約の規定による瑕疵担保責任を負うこと。

(ウ) 再委託にあたって、受注者は再委託の相手方に対する対価の支払い等について適正に扱いを行うこと。

(エ) 再委託の相手方が、全(ア)～(ウ)のいずれかに違反したときは、再委託方に関する承諾を取り消すものとする。

(オ) この場合において、受注者に損害が発生したときは、本市は一切の賠償の責を負わない。

オ 業務カルテの登録

委託業務完了後に TECRIS（テクリス）への登録を行うこと。

カ 書式

(ア) 業務計画書

工程、調査範囲、調査方法が認識できるようバーチャートや写真、図面、施工事例を用いた内容とする

(イ) 報告書

部位別台帳、配管及び構造体の劣化調査結果及び考察、概算工事費の算出をまとめ、目次、総括を追記する。各部位調査写真及び調査中写真を用いて作業内容や作業時間等を記載すること。

4 提出書類

下記表に示す書類を各1部に提出すること。その他についても必要に応じて提出すること。

提出時期	書類名称	備考
着手時	着手届	
	現場代理人・技術者届	
	技術者経歴書	
	作業員届	
	組織表	体制・役割分担を記載
	業務計画書	
	業務日程表	
履行中	委託打合せ簿	
	その他	履行期間延期申請書等
完了時	報告書	原則、電子データでの提出
	委託引渡書	

※施設管理者又は官公庁への提出書類が必要な場合は作成・提出を行うこと。

※業務終了後、速やかに委託業務完了届、完成図書等を監督員に提出し、検査を受けること。

※完成図書については、調査結果、打ち合わせ摘録等、監督員等と協議のうえ決定すること。

※完成図書やバックデータの電子データを CD 等で提出すること。

※電子納品ガイドライン（建築編・建築設備編）に基づく、電子納品対象業務とする。

5 安全管理

- (1) 業務の実施にあたっては、作業従事者に安全教育の周知徹底を図るものとする。また、危険を伴う作業も想定されるため、必要十分な保護具、防具及び予防措置を講じて災害等が発生しないよう留意するとともに、万一災害等が発生した場合は、受注者の負担において処置すること。
- (2) 業務に関わる整備・試験等の実施にあたっては、履行場所及び構外その他施設に影響を及ぼさないよう十分注意するとともに、人体、機器等に害を及ぼさないよう必要に応じて安全対策を講じること。また、履行場所構内外で作業する業者間の作業調整及び整合に留意し、安全作業に努めること。
- (3) 高所作業にあたっては、作業床を配置する、安全带を使用するなどの墜落防止措置を講じること。脚立等不安定な昇降用具を使用した作業は行わないこと。
- (4) その他、必要に応じて、諸官庁の指示に従い安全管理を徹底すること。

6 関係法令の遵守

本業務に関係のある法令、条例及び規程等は、よくこれを遵守し、諸法令への適用は受注者の負担と責任において行わなければならない。

7 その他

- (1) 本委託に必要な資材・機材及び消耗品は、受注者において準備するものとする。
- (2) 受注者は、本委託を実施するにあたり発注者の保有する施設、設備等を使用する必要がある場合、予め発注者と協議の上、無償で使用することができるものとする。
- (3) その他、業務に関して疑義が生じた場合は、速やかに監督員と協議を行い、指示に従うこと。
- (4) 受注者は、本業務遂行中に知り得た情報を川崎市の許可なしに、他の目的に利用してはならない。
- (5) 現地作業の際は、事前に指定管理者と日程調整を行い、監督員とも共有すること。
- (6) 現地作業の際は、監督員及び指定管理者と廃棄等の対象物及び一般利用者との動線を確認しながら作業にあたること。
- (7) 発注者との協議の結果、数量等に変更が生じた場合は設計変更を行うものとする。
- (8) 受託者及び作成者は、本業務において作成された成果物に関する一切の著作権（著作権法第 27 条及び第 28 条の権利を含む。）を、当該成果物の引き渡し時に委託者に無償で譲渡する。
- (9) その他の取扱いについては、川崎市委託契約約款による。

図面リスト 建築

図面名称		縮尺	図面名称		縮尺	図面名称		縮尺	図面名称		縮尺
	表紙	—	301	防水範囲図(1) ビット	A1:1/300, A3:1/600	722	展開図(1)	A1:1/100, A3:1/200			
001	設計概要書	—	302	防水範囲図(2) 1階	A1:1/300, A3:1/600	723	展開図(2)	A1:1/100, A3:1/200			
002	工事区分表(1)	—	303	防水範囲図(3) 2階	A1:1/300, A3:1/600	724	展開図(3)	A1:1/100, A3:1/200			
002-1	工事区分表(2)	—	304	防水範囲図(4) 3階	A1:1/300, A3:1/600	725	展開図(4)	A1:1/100, A3:1/200			
003	特記仕様書(1)	—	305	防水範囲図(5) 3階+5000	A1:1/300, A3:1/600						
004	特記仕様書(2)	—	306	防水範囲図(6) 4階	A1:1/300, A3:1/600	801	舗装付帯工計画平面図	A1:1/400, A3:1/800			
005	特記仕様書(3)	—	307	防水範囲図(7) 5階	A1:1/300, A3:1/600						
006	特記仕様書(4)	—	308	防水範囲図(8) 6階	A1:1/300, A3:1/600	811	南側階段平面図	A1:1/100, A3:1/200			
007	仕上表(1)	—	309	断熱範囲図(1) 1階	A1:1/300, A3:1/600	812	南側階段断面図	A1:1/100, A3:1/200			
008	仕上表(2)	—	310	断熱範囲図(2) 2階	A1:1/300, A3:1/600	813	北側階段平面図	A1:1/100, A3:1/200			
009	仕上表(3)	—	311	断熱範囲図(3) 3階	A1:1/300, A3:1/600	814	北側階段断面図	A1:1/100, A3:1/200			
010	仕上表(4)	—	312	断熱範囲図(4) 4階	A1:1/300, A3:1/600						
011	仕上表(5)	—	313	断熱範囲図(5) 5階	A1:1/300, A3:1/600	820	メイン階段 平面図・断面図・庇伏図	A1:1/150, A3:1/300			
012	仕上表(6)	—	314	断熱範囲図(6) 6階	A1:1/300, A3:1/600	821	メイン階段庇詳細図	A1:1/20, A3:1/40, 他			
013	仕上表(7)	—	315	雨水排水計画図(1) ビット・1階	A1:1/300, A3:1/600	822	2階物投げ対策ネット	A1:1/10, A3:1/20, 他			
014	仕上表(8)	—	316	雨水排水計画図(2) 2階+3階	A1:1/300, A3:1/600	823	吹抜け部雨除け仮設テント膜詳細図	A1:1/10, A3:1/20, 他			
015	仕上表(9)	—	317	雨水排水計画図(3) 3階+5000・4階	A1:1/300, A3:1/600	824	雨除けガラス手摺詳細図	A1:1/50, A3:1/100, 他			
016	仕上表(10)	—	318	雨水排水計画図(4) 5階、6階	A1:1/300, A3:1/600						
017	仕上表(11)	—	319	雨水排水計画図(5) R階	A1:1/300, A3:1/600	901	解体図(1)	A1:1/600, A3:1/1200			
018	耐火リスト	—	320	雨水排水計画図(6-1) 外構(1)	A1:1/300, A3:1/600	902	解体図(2)	A1:1/500, A3:1/1000			
019	鋼製下地壁 一般事項・壁リスト	—	320-1	雨水排水計画図(6-2) 外構(2)	A1:1/300, A3:1/600	903	解体図(3)	A1:1/400, A3:1/800			
020	敷地求積図	A1:1/1000, A3:1/2000	321	雨水排水計画図(7) 外構(2)	A1:1/400, A3:1/800	904	仮設圍路他整備工事	A1:1/300, A3:1/600			
020-1	建築面積求積図(1)	A1:1/300, A3:1/600	322	雨水排水計算表 樹・人孔一覧表(1)	—	905	樹木移植他基盤整備	A1:1/250, A3:1/500			
020-2	建築面積求積図(2)	A1:1/300, A3:1/600	323	雨水排水計算表 樹・人孔一覧表(1)	—						
021	1階床面積求積図	A1:1/300, A3:1/600	324	雨水抑制施設 詳細図(1)	A1:1/30, A3:1/60, 他						
022	2階床面積求積図	A1:1/300, A3:1/600	325	雨水抑制施設 詳細図(2)	A1:1/30, A3:1/60, 他						
023-1	3階床面積求積図(1)	A1:1/300, A3:1/600	326	雨水抑制施設 詳細図(3)	A1:1/30, A3:1/60, 他						
023-2	3階床面積求積図(2)	A1:1/300, A3:1/600	327	雨水流出抑制施設 釣池排水柵改修図	A1:1/30, A3:1/60, 他						
024	4階床面積求積図	A1:1/300, A3:1/600									
025	5階床面積求積図	A1:1/300, A3:1/600	401	座席レイアウト図	A1:1/300, A3:1/600						
026	6階床面積求積図	A1:1/300, A3:1/600	402	椅子詳細図(1)	A1:1/20, A3:1/40, 他						
027	芯基準寸法図	A1:1/400, A3:1/800	403	椅子詳細図(2)	A1:1/20, A3:1/40, 他						
028	全体配置図(一団地認定区域図)	A1:1/2000, A3:1/4000	404	手動式移動観覧席図	A1:1/20, A3:1/40, 他						
029	配置図	A1:1/500, A3:1/1000									
029-1	自転車置場配置図・東有料駐車場配置図	A1:1/400, A3:1/800	501	サインキープラン(1) 1階室内	—						
030	ビット平面図	A1:1/300, A3:1/600	502	サインキープラン(2) 1階室外	—						
031	平面図(1) 1階	A1:1/300, A3:1/600	503	サインキープラン(3) 2階室内	—						
032	平面図(2) 2階	A1:1/300, A3:1/600	504	サインキープラン(4) 2階室外	—						
033	平面図(3) 3階	A1:1/300, A3:1/600	505	サインキープラン(5) 3階室内	—						
034	平面図(4) 3階+5000	A1:1/300, A3:1/600	506	サインキープラン(6) 3階室外	—						
035	平面図(5) 4階	A1:1/300, A3:1/600	507	サインキープラン(7) 4~6階室内	—						
036	平面図(6) 5階	A1:1/300, A3:1/600	508	サインキープラン(8) 4~6階室外	—						
037	平面図(7) 6階	A1:1/300, A3:1/600	509	サインリスト・姿図(1)	—						
038	平面図(8) 屋根伏図	A1:1/300, A3:1/600	510	サインリスト・姿図(2)	—						
039	立面図(1)	A1:1/200, A3:1/400									
040	立面図(2)	A1:1/200, A3:1/400	601	植栽計画図	A1:1/300, A3:1/600						
041	断面図	A1:1/200, A3:1/400	602	防火水櫃	A1:1/40, A3:1/80						
101	断面詳細図 L8-L9間	A1:1/100, A3:1/200	701	建具表一般事項(1)	—						
102	断面詳細図 L1-R1間	A1:1/100, A3:1/200	702	建具表一般事項(2)	—						
103	断面詳細図 R3-R4間	A1:1/100, A3:1/200	703	建具キープラン(1)1・2階	—						
104	断面詳細図 R8-R9間	A1:1/100, A3:1/200	704	建具キープラン(1)3・4階	—						
105	階段室1詳細図(1)	A1:1/50, A3:1/100	705	建具キープラン(1)5・6階	—						
106	階段室1詳細図(2)	A1:1/50, A3:1/100	706	建具リスト(1)	—						
107	階段室1詳細図(3)	A1:1/50, A3:1/100	707	建具リスト(2)	—						
108	階段室2詳細図(1)	A1:1/50, A3:1/100	708	建具リスト(3)	—						
109	階段室2詳細図(2)	A1:1/50, A3:1/100	709	建具リスト(4)	—						
110	階段室2詳細図(3)	A1:1/50, A3:1/100	710-1	建具リスト(5-1)	—						
111	コンコース階段1詳細図(1)	A1:1/50, A3:1/100	710-2	建具リスト(5-2)	—						
112	コンコース階段1詳細図(2)	A1:1/50, A3:1/100	711	建具リスト(6)	—						
113	コンコース階段2詳細図(1)	A1:1/50, A3:1/100	712	建具リスト(7)	—						
114	コンコース階段2詳細図(2)	A1:1/50, A3:1/100	713	建具リスト(8)	—						
115	コンコース階段3詳細図(1)	A1:1/50, A3:1/100	714	建具リスト(9)	—						
116	コンコース階段3詳細図(2)	A1:1/50, A3:1/100	715	建具リスト(10)	—						
117	コンコース階段4詳細図(1)	A1:1/50, A3:1/100	716-1	建具リスト(11-1)	—						
118	コンコース階段4詳細図(2)	A1:1/50, A3:1/100	716-2	建具リスト(11-2)	—						
119	屋外階段10詳細図	A1:1/50, A3:1/100	717-1	建具リスト(12-1)	—						
120	屋外階段11詳細図	A1:1/50, A3:1/100	717-2	建具リスト(12-2)	—						
			718	建具リスト(13)	—						
			719	建具リスト(14)	—						
			720	建具リスト(15)	—						
			721	建具リスト(16)	—						

設計番号 09-09024-000

等々力陸上競技場
メインスタンド改築工事

【竣工図】

発行日 2015.04

図面名簿

図面リスト

原尺

A-000

AOB03

■ 工事名 等々力陸上競技場 メインスタンド改築工事

■ 建築主 川崎市 川崎市長 福田 紀彦

■ 建築場所 神奈川県川崎市中原区等々力1137番 他

■ 用途 陸上競技場 観覧場

■ 規模 地下 0階 地上 6階 塔屋 0階
軒高 29.297 m 最高高さ 29.697 m
建築面積 10154.02㎡
延面積 21853.86㎡
増築予定 有 (附)

■ 主要構造 基礎種別 ○ 直接基礎 ○ 柱基礎 ○ その他
構造種別 ● S造
● RC造 (一部プレキャストコンクリート造)
○ SRG造
● その他 (プレストレストコンクリート造)

架構形式 X方向: 耐震壁付ラーメン構造、ブレース構造
Y方向: 耐震壁付ラーメン構造、斜め柱梁構造

特殊構造 ○ 免震構造 (○ 基礎免震 ○ 中間免震)
○ 制震構造
○ その他

■ 構造計算の方法
○ 令第1条第1項に定める基準に拠った構造計算 (時刻歴応答解析)
● 令第1条第2項第1号イに規定する構造計算 (保有水平耐力計算)
○ 令第1条第2項第1号ロに規定する構造計算 (限界耐力計算)
○ 令第1条第2項第2号イに規定する構造計算 (許容応力度等計算)
○ 令第1条第3項に定める基準に拠った構造計算 (ルート1)
○ その他

■ 荷重および変形角
地震力 地震地域係数 Z=1.0
局部震度 K=1.0

● 保有水平耐力計算、許容応力度等計算の場合

設計せん断力時	標準せん断力係数 Co	X方向	Y方向
標準せん断力時	0.20	0.20	0.20
(設計せん断力時)	1/198	1/253	
層間変形角 (保有水平耐力時)	1/192	1/67	
(必要保有水平耐力時)	1/251	1/89	

○ 限界耐力計算の場合

	X方向	Y方向
損傷限界時せん断力係数 Ca		
安全限界時せん断力係数 Ca		
損傷限界時層間変形角		
安全限界時層間変形角		

○ 特別な検証法 (一般化した特別な検証法も含む)

	X方向	Y方向
設計せん断力係数 Ca		
層に発生する地震に対する層間変形角		
極めて稀に発生する地震に対する層間変形角		

風圧力 基準風速 Vw=34 m/s
地表面粗度区分 ○ I ○ II ● III ○ IV 多雪地域 (W/m²)

床スラブ	小梁	梁・柱	地震
------	----	-----	----

積雪荷重 垂積積雪量: 30 cm
1cm当りの単位荷重: 20 kN/m

土圧 土の単位体積重量: 18.0kN/m³
地震時の等分布荷重: 10.0kN/m²
地下水位: 0m~1.80m~2.15m

部位	積載荷重 (kN/m²)				特殊荷重 (kN)		
	床スラブ	小梁	梁・柱	地震	名称	階	重量
屋根	0.98	0.98	0.00	0.00			
スタンド	2.90	2.75	2.60	1.60			
コンコース	3.50	3.35	3.20	2.10			
事務経路	2.90	2.40	1.80	0.80			
便所等	1.80	1.60	1.30	0.60			

■ 重要事項 当該工事上重要事項となる項目を下記に示す。(●印及び記述) 重要項目となる項目に関わる仕様は特記仕様書及び設計図による

主たる重要事項となる項目

立地環境関係	○ 土壌汚染対策	○ 地盤次下対策	○ 塩害対策
建物用途関係	○ 積雪寒冷地対策 (凍害)	○ 強風地域対策	
建物性能	○ 床の遮音対策	● 重要度係数	
発注者要求性能	● ひび割れ対策 (Pc級床)	○ 免震構造取得要求 (設計・施工)	○ 性能発注要求
その他	● エキスパンションジョイント	○ 土壌汚染対策	● 既存躯体
	○ 積雪寒冷地対策 (凍害)	○ ビットの湧水対策 (食品、医薬等)	

主たる重要項目となる項目の性能値及び内容
・ ひび割れ対策
・ 連結デッキ (E工期工事) に対するエキスパンションジョイント 必要クリアランス: 1/270 (保有耐力時)

その他の重要事項となる項目及び仕様
・ 重要度係数 $\gamma=1.25$
・ 基礎躯体工事時においては、既存照明ポールとの干渉しない事を十分確認する事

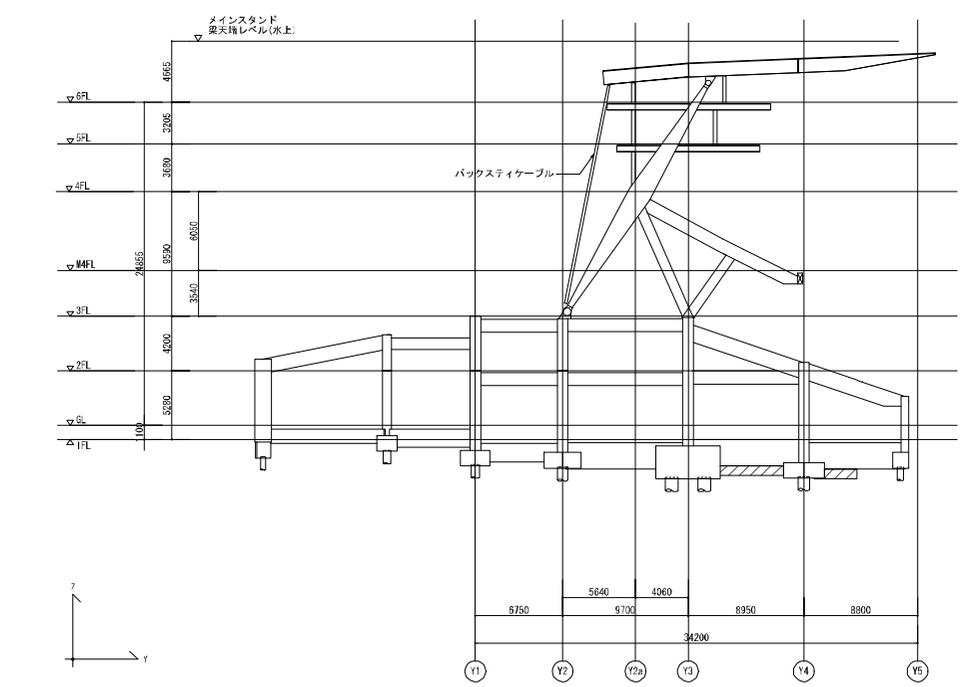
■ 建築主からの指示事項

■ 竣工後の変更に関する申し送り事項
・ 用途変更の場合は構造設計に関する検討が必要です。
・ 特殊荷重表に示す荷重を移動する場合は構造設計に関する検討が必要です。

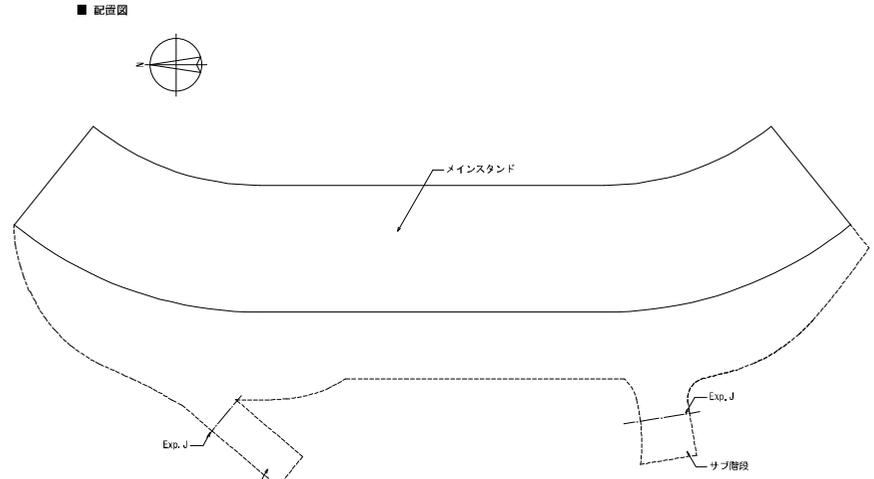
■ 地盤に関する申し送り事項

■ 既設に関する申し送り事項

■ 構造計画概要



- 屋根架構
・ 鉄骨造
- 上部スタンド架構
・ プレキャストコンクリート (Fc50N/mm²)
・ 5階、6階 床組: 鉄骨造
・ プレキャスト段床 Fc30N/mm²
・ 5階、6階 床: Fc21 (合成デッキ)
- 下部スタンド架構
・ 現場打ち鉄筋コンクリート造 (柱・梁・壁 Fc30N/mm² 床 Fc24N/mm²)
- 基礎構造
・ 鉄筋コンクリート造 (Fc33N/mm²)
・ 既設コンクリート杭



設計番号 09-09024-000

等々力陸上競技場
メインスタンド改築工事

【竣工図】

発行日 2015.04

図面名称

構造設計概要

原尺 -

C-001

図面リスト
構造設計

図面番号	図面名	縮尺
C-001	構造設計概要	-
C-002	ボーリング柱状図	-
C-003	建築工事特記仕様書 (構造)01	-
C-004	建築工事特記仕様書 (構造)02	-
C-005	プレキャスト 鉄筋コンクリート工事 特記仕様書	-
C-006	プレストレスト コンクリート工事 特記仕様書	-
C-007	配筋標準図 (共通)・ラーメン配筋標準図	-
C-008	配筋標準図 (杭・基礎)	-
C-009	配筋標準図 (柱・梁)	-
C-010	配筋標準図 (梁)	-
C-011	配筋標準図 (梁貫通補強)	-
C-012	配筋標準図 (床スラブ)	-
C-013	配筋標準図 (デッキスラブ)	-
C-014	配筋標準図 (階段)	-
C-015	配筋標準図 (壁)	-
C-016	構造スリット	-
C-017	配筋標準図 (設備基礎等)	-
C-018	溶接基準図	-
C-019	柱梁接合部溶接基準図	-
C-020	VSL構法標準図	-
C-021	配筋標準図 (PCa)	-
C-022	F.T.Pile構法 既製杭	-
C-100	寸法基準図	A1:1/300, A3:1/600
C-101	杭伏図	A1:1/300, A3:1/600
C-101A	既存杭撤去図	A1:1/300, A3:1/600
C-102	基礎伏図	A1:1/300, A3:1/600
C-103	1階床梁伏図	A1:1/300, A3:1/600
C-104	1階柱壁2階床梁伏図	A1:1/300, A3:1/600
C-105	2階柱壁3階床梁伏図	A1:1/300, A3:1/600
C-106	3階柱壁4階床梁伏図	A1:1/300, A3:1/600
C-107	4階柱壁5階床梁伏図 5階柱壁6階床梁伏図 屋根伏図	A1:1/300, A3:1/600
C-111	軸組図 (1)	A1:1/300, A3:1/600
C-112	軸組図 (2)	A1:1/300, A3:1/600
C-113	軸組図 (3)	A1:1/300, A3:1/600
C-114	軸組図 (4)	A1:1/300, A3:1/600
C-115	軸組図 (5)	A1:1/300, A3:1/600
C-116	軸組図 (6)	A1:1/300, A3:1/600
C-117	軸組図 (7)	A1:1/300, A3:1/600
C-118	軸組図 (8)	A1:1/300, A3:1/600
C-120	基礎リスト	A1:1/30, A3:1/60
C-121	基礎梁リスト (1)	A1:1/30, A3:1/60
C-122	基礎梁リスト (2) ・基礎小梁リスト	A1:1/30, A3:1/60
C-123	柱心関係図	A1:1/300, 1/150, A3:1/600, 1/300
C-124	RC柱リスト	A1:1/30, A3:1/60
C-125	RC大梁リスト (1)	A1:1/30, A3:1/60
C-126	RC大梁リスト (2)	A1:1/30, A3:1/60
C-127	RC大梁リスト (3)	A1:1/30, A3:1/60
C-128	RC小梁リスト	A1:1/30, A3:1/60
C-129	鉄骨部材リスト (1)	-
C-130	鉄骨部材リスト (2)	-
C-131	鉄骨継手基準図	-
C-132	梁 (ロール) 基準継手リスト	-
C-133	鋼管継手リスト	A1:1/30, A3:1/60
C-134	鉄骨小梁リスト	-
C-135	鉄骨間柱リスト	-
C-136	床スラブリスト	-
C-137	合成スラブ 設計・施工標準	-
C-138	壁リスト・配筋標準図 (壁)	-

図面番号	図面名	縮尺
C-201	PCa部材 柱リスト	A1:1/30, A3:1/60
C-202	PCa部材 梁リスト	A1:1/30, 1/50, A3:1/60, 1/100
C-203	PCa部材 PC鋼線配筋配管要領図 (1)	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-204	PCa部材 PC鋼線配筋配管要領図 (2)	A1:1/50, A3:1/100
C-205	PC段床版留付図 (1)	A1:1/20, 1/50, 1/150, A3:1/40, 1/100, 1/300
C-206	PC段床版留付図 (2)	A1:1/20, 1/50, 1/150, A3:1/40, 1/100, 1/300
C-207	PC段床版留付図 (3)	A1:1/50, 1/150, A3:1/100, 1/300
C-208	PC段床版断面リスト	A1:1/20, 1/30, 1/40, A3:1/40, 1/60, 1/80
C-209	PC段床版納まり図	A1:1/5, 1/15, A3:1/10, 1/30
C-210	PCa部材納まり要領図 (1)	A1:1/20, A3:1/40
C-301	ケーブル詳細図 (T1)	A1:1/10, A3:1/20
C-302	ケーブル詳細図 (T2)	A1:1/10, A3:1/20
C-303	ケーブル詳細図 (T3)	A1:1/10, A3:1/20
C-304	ケーブル詳細図 (T4)	A1:1/10, A3:1/20
C-311	PCa柱柱頭柱脚 ビン接合部詳細図 (1)	A1:1/15, A3:1/30
C-311A	PCa柱柱頭柱脚 ビン接合部詳細図 (2)	A1:1/15, A3:1/30
C-311B	PCa柱柱頭柱脚 ビン接合部詳細図 (3)	A1:1/15, A3:1/30
C-312	PCa柱柱頭柱脚 ビン接合部詳細図 (4)	A1:1/15, A3:1/30
C-313	PCa柱柱頭柱脚 ビン接合部詳細図 (5)	A1:1/15, A3:1/30
C-314	PCa柱柱頭柱脚 ビン接合部詳細図 (6)	A1:1/15, A3:1/30
C-315	PC11・PC12 柱頭柱脚ピン接合部詳細図 (7)	A1:1/15, A3:1/30
C-316	ケーブル定着部詳細図 (1) [T1, T2]	A1:1/10, 1/20, A3:1/20, 1/40
C-317	ケーブル定着部詳細図 (2) [T3, T4]	A1:1/10, 1/20, A3:1/20, 1/40
C-321	R1通り鉄骨詳細図	A1:1/50, A3:1/100
C-322	R8通り鉄骨詳細図	A1:1/50, A3:1/100
C-323	鉛直ブレース 鉄骨詳細図 (1)	A1:1/30, A3:1/60
C-324	鉛直ブレース 鉄骨詳細図 (2)	A1:1/30, A3:1/60
C-325	鉛直ブレース 鉄骨詳細図 (3)	A1:1/30, A3:1/60
C-325A	鉛直ブレース 鉄骨詳細図 (4)	A1:1/30, A3:1/60
C-326	Y2a通り鉄骨詳細図	A1:1/40, A3:1/80
C-327	屋根面鉄骨詳細図	A1:1/40, A3:1/80
C-331	Y2側軒先部材リスト	A1:1/30, 1/200, A3:1/60, 1/400
C-332	軒裏・天井下地鉄骨 (1)	A1:1/200, A3:1/400
C-333	軒裏・天井下地鉄骨 (2)	A1:1/200, A3:1/400
C-334	軒裏・天井下地鉄骨 (3)	A1:1/200, A3:1/400
C-335	コンコース階段1 階段詳細図	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-336	コンコース階段2 庇伏図・軸組図	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-337	コンコース階段2 階段詳細図	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-338	コンコース階段3 庇伏図・軸組図	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-339	コンコース階段3 階段詳細図	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-340	コンコース階段4 庇伏図・軸組図 (1)	A1:1/50, A3:1/100
C-341	コンコース階段4 庇伏図・軸組図 (2)	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-342	コンコース階段4 階段詳細図	A1:1/20, 1/50, A3:1/40, 1/100
C-343	雨除け庇 伏図 (1)	A1:1/100, A3:1/200
C-344	雨除け庇 伏図 (2)	A1:1/50, A3:1/100
C-345	雨除け庇 詳細図	A1:1/20, A3:1/40
C-351	池ビューカフェ 鉄骨詳細図 (1)	A1:1/100, A3:1/200
C-352	池ビューカフェ 鉄骨詳細図 (2)	A1:1/100, A3:1/200
C-361	屋根先端照明鉄骨 (1)	A1:1/20, 1/200, A3:1/40, 1/400
C-362	屋根先端照明鉄骨 (2)	A1:1/5, 1/20, A3:1/10, 1/40
C-363	雑鉄骨詳細図	A1:1/10, 1/20, 1/50, A3:1/20, 1/40, 1/100
C-364	ぶどう棚 鉄骨詳細図 (1)	A1:1/20, 1/100, A3:1/40, 1/200
C-365	ぶどう棚 鉄骨詳細図 (2)	A1:1/20, 1/100, A3:1/40, 1/200
C-366	ぶどう棚 鉄骨詳細図 (3)	A1:1/20, 1/100, A3:1/40, 1/200
C-367	グループボックス 鉄骨 (1)	A1:1/20, 1/100, A3:1/40, 1/200
C-368	グループボックス 鉄骨 (2)	A1:1/20, A3:1/40
C-371	3配筋詳細図	A1:1/40, A3:1/80

図面番号	図面名	縮尺
C-401	エレベーターNo1 (シースルー) (1)	A1:1/10, 1/20, 1/100, A3:1/20, 1/40, 1/200
C-402	エレベーターNo1 (シースルー) (2)	A1:1/100, A3:1/200
C-403	エレベーターNo2 (1)	A1:1/20, 1/100, A3:1/40, 1/200
C-404	エレベーターNo2 (2)	A1:1/100, A3:1/200
C-405	エレベーターNo3.4 (1)	A1:1/20, 1/100, A3:1/40, 1/200
C-406	エレベーターNo3.4 (2)	A1:1/100, A3:1/200
C-407	エレベーターNo5 (1)	A1:1/20, 1/100, A3:1/40, 1/200
C-408	エレベーターNo5 (2)	A1:1/100, A3:1/200
C-501	メイン階段 (1) 基礎伏図 階段レベル図	A1:1/100, A3:1/200
C-502	メイン階段 (2) 屋根伏図 天井レベル図	A1:1/100, A3:1/200
C-503	メイン階段 (3) 軸組図	A1:1/30, 1/100, A3:1/60, 1/200
C-504	メイン階段 (4)	A1:1/20, 1/40, A3:1/40, 1/80
C-505	メイン階段 (5)	A1:1/30, A3:1/60
C-506	サブ階段 基礎伏図	A1:1/100, A3:1/200
C-507	サブ階段 伏図・軸組図	A1:1/100, A3:1/200
C-508	サブ階段 リスト	A1:1/30, 1/40, A3:1/60, 1/80
C-509	EXP. J詳細図	A1:1/10, A3:1/20
C-601	南側増設屋外階段 基礎伏図・リスト	A1:1/40, 1/100, A3:1/80, 1/200
C-602	南側増設屋外階段 各階伏図	A1:1/100, A3:1/200
C-603	南側増設屋外階段 軸組図	A1:1/100, A3:1/200
C-604	南側増設屋外階段 部材リスト	A1:1/20, 1/40, A3:1/40, 1/80
C-611	北側増設屋外階段 基礎伏図・リスト	A1:1/40, 1/100, A3:1/80, 1/200
C-612	北側増設屋外階段 各階伏図	A1:1/100, A3:1/200
C-613	北側増設屋外階段 軸組図	A1:1/100, A3:1/200
C-614	北側増設屋外階段 部材リスト	A1:1/20, 1/40, A3:1/40, 1/80
C-701	設備基礎配置図 (1)	A1:1/300, A3:1/600
C-702	設備基礎配置図 (2)	A1:1/300, A3:1/600
C-703	設備基礎配置図 (3)	A1:1/300, A3:1/600

設計番号 09-0902-000

等々力站上野校場
メインスタンド改築工事

【竣工図】

発行日 2015.04

図面名称

図面リスト

縮尺

C-000a

1/100

図面名称	縮尺	図面名称	縮尺	図面名称	縮尺	図面名称	縮尺
表紙	—						
001 エレベーター仕様一覧	—						
002 E.L.Vキープラン	A1:1/300 A3:1/600						
003 昇降機平面図 (1) ELV-1	A1:1/30 A3:1/60						
004 昇降機平面図 (2) ELV-1	A1:1/30 A3:1/60						
005 昇降機縦断面図 ELV-1	A1:1/50 A3:1/100						
006 1F乗場正面図 ELV-1	A1:1/3 A3:1/6, 他						
007 1F乗場背面図 ELV-1	A1:1/3 A3:1/6, 他						
008 2F乗場正面図 ELV-1	A1:1/3 A3:1/6, 他						
009 3F乗場正面図 ELV-1	A1:1/3 A3:1/6, 他						
010 W3F乗場正面図 ELV-1	A1:1/3 A3:1/6, 他						
011 出入口壁穴明図 ELV-1	A1:1/30 A3:1/60						
012 かが室意匠図 ELV-1	A1:1/2 A3:1/4, 他						
013 昇降機平面図 (1) ELV-2	A1:1/30 A3:1/60						
014 昇降機平面図 (2) ELV-2	A1:1/30 A3:1/60						
015 昇降機縦断面図 ELV-2	A1:1/50 A3:1/100						
016 1F乗場正面図 ELV-2	A1:1/3 A3:1/6, 他						
017 2F乗場正面図 ELV-2	A1:1/3 A3:1/6, 他						
018 3F乗場正面図 ELV-2	A1:1/3 A3:1/6, 他						
019 4F乗場正面図 ELV-2	A1:1/3 A3:1/6, 他						
020 5F乗場正面図 ELV-2	A1:1/3 A3:1/6, 他						
021 6F乗場正面図 ELV-2	A1:1/3 A3:1/6, 他						
022 出入口壁穴明図 ELV-2	A1:1/30 A3:1/60						
023 かが室意匠図 ELV-2	A1:1/2 A3:1/4, 他						
024 昇降機平面図 (1) ELV-3・4	A1:1/30 A3:1/60						
025 昇降機平面図 (2) ELV-3・4	A1:1/30 A3:1/60						
026 昇降機平面図 (3) ELV-3・4	A1:1/10 A3:1/20, 他						
027 昇降機平面図 (4) ELV-3・4	A1:1/30 A3:1/60						
028 昇降機縦断面図 ELV-3・4	A1:1/60 A3:1/120						
029 1・2F乗場正面図 ELV-3・4	A1:1/3 A3:1/6, 他						
030 3F乗場正面図 ELV-3・4	A1:1/3 A3:1/6, 他						
031 4F乗場正面図 ELV-3・4	A1:1/3 A3:1/6, 他						
032 5F乗場正面図 ELV-3・4	A1:1/3 A3:1/6, 他						
033 6F乗場正面図 ELV-3・4	A1:1/3 A3:1/6, 他						
034 かが室意匠図 ELV-3	A1:1/2 A3:1/4, 他						
035 かが室意匠図 ELV-4	A1:1/2 A3:1/4, 他						
036 昇降機平面図(1) - 昇降機縦断面図 ELV-5	A1:1/30 A3:1/60, 他						
037 昇降機平面図 (2) ELV-5	A1:1/30 A3:1/60						
038 1・2F乗場正面図 ELV-5	A1:1/3 A3:1/6, 他						
039 3F乗場正面図 ELV-5	A1:1/3 A3:1/6, 他						
040 4F乗場正面図 ELV-5	A1:1/3 A3:1/6						
041 5F乗場正面図 ELV-5	A1:1/3 A3:1/6, 他						
042 6F乗場正面図 ELV-5	A1:1/3 A3:1/6, 他						
043 出入口壁穴明図 ELV-5	A1:1/30 A3:1/60						
044 かが室意匠図 ELV-5	A1:1/2 A3:1/4, 他						

設計番号 09-09024-000

等々力陸上競技場
メインスタンド改築工事

【竣工図】

発行日 2015.04

図面名称

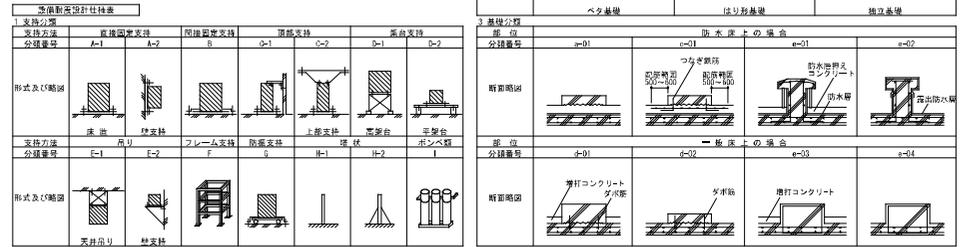
図面リスト

原尺

ELV-000

共通事項 ①099-086-001

- 共通事項 ①099-086-001
 - 構造表のメーカー名のうち、「決定」はそのメーカーを指定することを意味し、「参考」はそのメーカー又は同等品を意味する。
 - 構造表の空欄の部分は、メーカーの標準仕様もしくは指定しないことを意味する。
 - 標準仕様がある場合の縮切時の二次電気配線工事は、機組工事に含むものとする。
 - 前記仕様欄の支持方法および高径の記号は、「設備標準設計仕様表」の分類番号を示し、Hは設計用水平径を指す。



基礎・定台 ①099-086-002

グループ	機器番号	台数	名称	取付条件	運転時消費電力	外形寸法	重量	取付	基礎分譲	標準分譲	標準寸法	仕様・寸法	取付	材料	標準分譲	備考
AT-1	1	1	受水機	標準分譲	4888	3000	6000	2000	400	3400	1500	4φ	a=04	鋼製	4888kg±3941kg(本体) +945kg(定台)	
WP-1	1	1	排水ポンプユニット	標準分譲	450	1545	550	1095	2400	3400	500	HA	a=04	鋼製	1576×950×130	
WP-2	1	1	排水ポンプユニット	標準分譲	855	2275	550	1065	2600	900	300	HA	a=04	鋼製	2285×950×130	
DP-1	2	2	排水ポンプ	標準分譲	120											標準 1200×600×350h
DP-2	2	2	排水ポンプ	標準分譲	120											標準 1200×600×350h
DP-3	2	2	汚水排水ポンプ	標準分譲	170											標準 1400×810×350h
DP-4	2	2	汚水排水ポンプ	標準分譲	140											標準 1300×1000×350h
DP-8	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	18											標準 1200×900×350h
DP-9	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	170											標準 1400×810×350h
DP-10	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-11	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-12	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-13	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-14	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-15	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-16	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-17	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-18	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-19	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-20	2	2	雨水排水ポンプ	標準分譲	40											標準 1000×700×350h
DP-21	1	1	雨水排水ポンプ	標準分譲	1450	2000	1000	2250	2850	1250	150	HA	a=04	鋼製		
FP-1	1	1	消火ポンプ	標準分譲	1117	2500	400	1470	3000	900	300	HA	a=04	鋼製		
JP-1	1	1	補助加熱ポンプ	標準分譲	111	750	600	978	1100	1000	300	HA	a=04	鋼製		
EL-1	1	1	電気駆動水機	標準分譲	1000	1000	1000	1000	1300	400	550	2φ	a=01	鋼製	3φ1000, プレーン付	標準分譲

タンク ①095-089-101

機器番号	台数	名称	重量	系統・設置場所	口径	外形寸法	標準寸法	支持	付属品・備考
MT-1	1	受水タンク	上水	標準	φ	φ	φ	φ	
MT-2	1	受水機	中水	標準	φ	φ	φ	φ	
MT-3	1	受水機	中水	標準	φ	φ	φ	φ	

自動給水装置 ①099-089-104

機器番号	台数	名称	重量	系統・設置場所	口径	外形寸法	標準寸法	支持	付属品・備考
MP-1-1	1	給水ポンプユニット	上水	標準	φ	φ	φ	φ	
MP-1-2	1	給水ポンプユニット	上水	標準	φ	φ	φ	φ	
MP-2-1	1	給水ポンプユニット	中水	標準	φ	φ	φ	φ	
MP-2-2	1	給水ポンプユニット	中水	標準	φ	φ	φ	φ	

ポンプ ①095-840-201

機器番号	台数	名称	重量	系統・設置場所	口径	外形寸法	標準寸法	支持	付属品・備考
DP-1	2	排水ポンプ	排水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-2	2	排水ポンプ	排水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-3	2	汚水排水ポンプ	汚水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-4	2	汚水排水ポンプ	汚水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-5	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-6	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-10	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-11	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-12	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-13	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-14	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-15	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-16	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-17	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-18	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-19	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-20	2	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-21	1	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-22	1	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-23	1	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-24	1	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	
DP-25	1	雨水排水ポンプ	雨水	標準	φ	φ	φ	φ	

ろ過装置 ①095-840-203

機器番号	台数	名称	重量	系統・設置場所	口径	外形寸法	標準寸法	支持	付属品・備考
GF-1	1	ろ過装置	中水	標準	φ	φ	φ	φ	
GF-2	1	電気駆動ろ過装置	中水	標準	φ	φ	φ	φ	

ガス納受機 ①095-840-205

機器番号	台数	名称	重量	系統・設置場所	口径	外形寸法	標準寸法	支持	付属品・備考
GP-1	1	ガス納受機	標準	標準	φ	φ	φ	φ	
GP-2	1	ガス納受機	標準	標準	φ	φ	φ	φ	

グリストラップ ①095-840-203

機器番号	台数	名称	重量	系統・設置場所	口径	外形寸法	標準寸法	支持	付属品・備考
GT-1	1	グリストラップ	標準	標準	φ	φ	φ	φ	

ペーパーライザー ①095-840-203

機器番号	台数	名称	重量	系統・設置場所	口径	外形寸法	標準寸法	支持	付属品・備考
GP-284E01	1	ペーパーライザー	標準	標準	φ	φ	φ	φ	
GP-285E01	1	ペーパーライザー	標準	標準	φ	φ	φ	φ	

設計番号 09-00024-000

等々力屋上競球場
メインスタンド改築工事

【竣工図】
発行日 2015.04

図面名称
衛生機器表

縮尺 A1:1/50, A3:1/300

■設計概要書										⑥ 6-1-2		機械設備 図面リスト		1 0 0 - 1 0 8	
図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名	図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名	図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名	図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名
	表紙			P-408	消火設備 6階平面図	A1:1/300 A3:1/600									
	図面リスト														
G-001	設備設計概要書及び特記仕様書	N.S													
G-002	シンボル表	N.S													
G-003	工事区分表	N.S													
P-001	衛生設備概要書及び特記仕様書	N.S													
P-002	衛生設備 機器表	N.S													
P-003	衛生設備 器具表	N.S													
P-101	給排水衛生設備 給水・給湯・ガス設備系統図	N.S													
P-102	給排水衛生設備 排水通気設備系統図	N.S													
P-103	給排水衛生設備 配管図(1)														
P-104	給排水衛生設備 配管図(2)														
P-105	給排水衛生設備 ビット階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
P-106	給排水衛生設備 ビット階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
P-107	給排水衛生設備 1階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
P-108	給排水衛生設備 1階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
P-109	給排水衛生設備 2階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
P-110	給排水衛生設備 2階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
P-111	給排水衛生設備 3階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
P-112	給排水衛生設備 3階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
P-113	給排水衛生設備 3階+5000平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
P-114	給排水衛生設備 3階+5000平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
P-115	給排水衛生設備 4階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
P-116	給排水衛生設備 4階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
P-117	給排水衛生設備 5階平面図	A1:1/150 A3:1/300													
P-118	給排水衛生設備 6階平面図	A1:1/150 A3:1/300													
P-119	給排水衛生設備 6階平面図(見上図)	A1:1/150 A3:1/300													
P-201	衛生設備 詳細図(1)	A1:1/50 A3:1/100													
P-202	衛生設備 詳細図(2)	A1:1/50 A3:1/100													
P-203	衛生設備 詳細図(3)	A1:1/50 A3:1/100													
P-204	衛生設備 詳細図(4)	A1:1/50 A3:1/100													
P-205	衛生設備 詳細図(5)	A1:1/50 A3:1/100													
P-206	衛生設備 詳細図(6)	A1:1/50 A3:1/100													
P-207	衛生設備 詳細図(7)	A1:1/50 A3:1/100													
P-208	衛生設備 詳細図(8)	A1:1/50 A3:1/100													
P-209	衛生設備 詳細図(9)	A1:1/50 A3:1/100													
P-210	衛生設備 詳細図(10)	A1:1/50 A3:1/100													
P-211	雨水ろ過設備工事仕様書	N.S													
P-401	消火設備 系統図	N.S													
P-402	消火設備 1階平面図	A1:1/300 A3:1/600													
P-403	消火設備 2階平面図	A1:1/300 A3:1/600													
P-404	消火設備 3階平面図	A1:1/300 A3:1/600													
P-405	消火設備 3階+5000平面図	A1:1/300 A3:1/600													
P-406	消火設備 4階平面図	A1:1/300 A3:1/600													
P-407	消火設備 5階平面図	A1:1/300 A3:1/600													

図面リスト 設備

設計番号 09-09024-000

等々力陸上競技場
メインスタンド改築工事

【竣工図】

発行日 2015.04

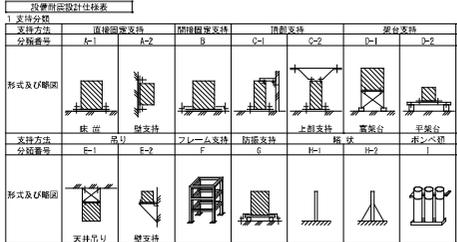
図面名称

図面リスト

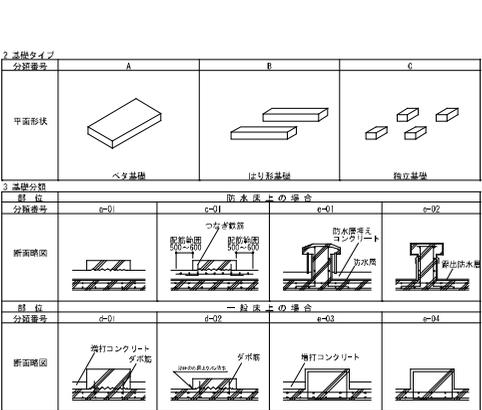
縮尺 A1:1/150 A3:1/300

共通事項 周波数【50Hz】

1. 機器表のメーカー名のうち、「指定」はそのメーカーを指定することを意味し、「参考」はそのメーカー又は同等品を意味する。
2. 機器表の仕様欄の部分は、メーカーの標準仕様もしくは該当しないことを意味する。
3. 機器表の仕様欄がある場合の注記は、機器工事にも含むものとする。
4. 耐震仕様等の支持方法および基礎の記号は、「設備前記設計仕様書」の分類番号を参照し、※は設計用水平位置を示す。



グループ	機器番号	名称	設置場所	運転時間	外形寸法	寸法	基礎	基礎分類	工率区分	仕様・寸法	基礎	工率区分	備考	
		高さ	質量	kg	mm	L	H	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
EFP-001	1	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
	2	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
SFP-1	1	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○
	2	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○



グループ	機器番号	名称	設置場所	運転時間	外形寸法	寸法	基礎	基礎分類	工率区分	仕様・寸法	基礎	工率区分	備考	
		高さ	質量	kg	mm	L	H	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
EFP-001	1	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
	2	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
SFP-1	1	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○
	2	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○

グループ	機器番号	名称	設置場所	運転時間	外形寸法	寸法	基礎	基礎分類	工率区分	仕様・寸法	基礎	工率区分	備考	
		高さ	質量	kg	mm	L	H	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
EFP-001	1	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
	2	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
SFP-1	1	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○
	2	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○

グループ	機器番号	名称	設置場所	運転時間	外形寸法	寸法	基礎	基礎分類	工率区分	仕様・寸法	基礎	工率区分	備考	
		高さ	質量	kg	mm	L	H	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
EFP-001	1	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
	2	ファン	空調機	235	235	150	150	2	A	c-02	○			
SFP-1	1	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○
	2	排煙ファン	排煙機	776.0	290	800	1600	400	1500	1000	3	B	a-04	○

設計番号 09-09024-000

発行日 2015.04

図面名称

機材

N.S

M-002

※1 設置場所が異なる機器の併記

ファン																	
機群番号	#	名称	製造メーカー	系統	設置場所	#	風量	静圧	形状	支持・防振		電気		運動	付属品・備考		
										支持分類	防振設置	相	電圧			容量	起動方式
機群番号	#	名称	製造メーカー	系統	設置場所	#	風量	静圧	形状	支持・防振	相	電圧	容量	起動方式	非	運動	付属品・備考
SF-K103	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	雨水ろ過機	1	1/2	900	250	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.262	LS	
SF-K104	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	雨水ろ過機	1	3/4	1400	250	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.560	LS	
SF-K106	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	清灰機	1	3/4	1900	350	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.990	LS	
SF-K201	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	手操室	2	3/4	1650	250	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.560	LS	
SF-K202	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用144	2	1/4	150	250	天井吊	F-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
SF-K203	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1 1/2	450	250	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.200	LS	
SF-K204	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1/4	150	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
SF-K205	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	3/4	1600	250	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.560	LS	
EF-K101	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	3/4	1600	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	副置仕様
EF-K102	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1/2	1500	200	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.388	LS	
EF-K103	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1	300	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	副置仕様
EF-K104	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1 1/2	1600	175	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.388	LS	
EF-K105	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1	200	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	
EF-K106	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	3/4	1500	250	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.560	LS	
EF-K107	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1 1/2	1200	250	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.388	LS	
EF-K108	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1 1/2	1100	170	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.282	LS	
EF-K109	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	3/4	1800	300	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.990	LS	
EF-K110	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1 1/2	900	150	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.262	LS	
EF-K111	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1 1/2	1400	150	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.220	LS	
EF-K112	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	3/4 x 2	3100	450	天井吊	E-1	ゴム	3	200	2.130	LS	
EF-K113	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	3/4 x 2	2400	400	天井吊	E-1	ゴム	3	200	1.600	LS	
EF-K114	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1 1/2	700	150	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.220	LS	
EF-K115	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	1 1/2	900	150	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.220	LS	
EF-K201	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1 1/2	1650	150	検査	E-1	ゴム	3	200	0.388	LS	
EF-K202	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	3/4	150	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.037	LS	
EF-K203	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1/4	450	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K204	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1/4	550	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K205	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	3/4	1600	200	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.560	LS	
EF-K206	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1 1/2	1250	150	天井吊	E-1	ゴム	3	200	0.262	LS	
EF-K207	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	1	300	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.070	LS		
EF-K208	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1/4	600	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K209	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	5	8100	420	天井吊	E-1	ゴム	3	200	1.5	LS	カニ型天吊吊架台(ノキ付)
EF-K210	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	5	6200	420	天井吊	E-1	ゴム	3	200	1.5	LS	カニ型天吊吊架台(ノキ付)
EF-K211	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	5	7100	420	天井吊	E-1	ゴム	3	200	1.5	LS	カニ型天吊吊架台(ノキ付)
EF-K204	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	3/4 x 2	4840	280	天井吊	E-1	ゴム	3	200	1.600	LS	
EF-K205	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1/4	600	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K206	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	1 1/2	900	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.200	LS	
EF-K207	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	2	3/4	150	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.037	LS	
EF-K301	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1	250	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	
EF-K302	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1	200	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	
EF-K303	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1	200	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	
EF-K304	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1 1/4	100	80	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.020	LS	
EF-K305	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1 1/4	500	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K306	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1	100	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	
EF-K307	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1 1/4	300	200	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K308	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1	100	150	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.051	LS	
EF-K309	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1 1/4	250	200	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K310	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	1 1/4	250	100	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.098	LS	
EF-K311	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K312	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K313	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K314	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K315	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K316	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K317	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K318	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K319	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K320	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K321	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K322	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K323	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K324	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K325	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K326	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K327	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K328	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K329	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K330	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250	60	天井吊	E-1	ゴム	1	100	0.031	LS	
EF-K331	1	3相100V-337VA	△ F212-9980	IF 管理	検査用	3	2 1/4	250									

日割気口リスト

Table with columns: 室名, 出入口, 仕様, 個数, 風量 (m3/h), ボックス, 6W25 (BOX), 備考. Contains detailed data for various rooms like 室内練習場1, 更衣室1, etc.

Table with columns: 室名, 出入口, 仕様, 個数, 風量 (m3/h), ボックス, 6W25 (BOX), 備考. Contains detailed data for various rooms like 更衣室1, 更衣室2, etc.

Table with columns: 室名, 出入口, 仕様, 個数, 風量 (m3/h), ボックス, 6W25 (BOX), 備考. Contains detailed data for various rooms like 更衣室1, 更衣室2, etc.

Table with columns: 室名, 出入口, 仕様, 個数, 風量 (m3/h), ボックス, 6W25 (BOX), 備考. Contains detailed data for various rooms like 更衣室1, 更衣室2, etc.

設計番号 09-00024-000

等々力陸上競技場メインスタンド改築工事

【竣工図】

発行日 2015.04

図面名称

空調設備 制気口リスト

編尺 N.S

M-021

AA000

■設計概要書										② 0 1 2		機械設備 図面リスト		1 0 0 1 0 6	
図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名	図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名	図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名	図面番号	図面名称	縮尺	ファイル名
	表紙			M-301	空調設備 排煙系統図	N.S									
	図面リスト			M-302	空調設備 1階排煙平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300									
G-001	設備設計概要書及び特記仕様書	N.S		M-303	空調設備 1階排煙平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300									
G-002	シンボル表	N.S		M-304	空調設備 2階排煙平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300									
				M-305	空調設備 2階排煙平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300									
				M-306	空調設備 3階排煙平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300									
M-001	空調設備概要書及び特記仕様書	N.S		M-307	空調設備 3階排煙平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300									
M-002	空調設備 機器表(1)	N.S													
M-003	空調設備 機器表(2)	N.S		M-401	自動制御設備 計装図(1)	N.S									
M-004	空調設備 機器表(3)	N.S		M-402	自動制御設備 計装図(2)	N.S									
M-005	空調設備 機器表(4)	N.S		M-403	自動制御設備 計装図(3)	N.S									
				M-404	自動制御設備 中央監視システム図(1)	N.S									
M-021	空調設備 制気口リスト	N.S		M-405	自動制御設備 中央監視システム図(2)	N.S									
M-031	空調設備 ガラリリスト	N.S		M-406	自動制御設備 中央監視システム図(3)	N.S									
M-041	空調設備 換気風量算定表(1)	N.S		M-407	自動制御設備 管理点入出力一覧表(1)	N.S									
M-042	空調設備 換気風量算定表(2)	N.S		M-408	自動制御設備 管理点入出力一覧表(2)	N.S									
M-043	空調設備 換気風量算定表(3)	N.S		M-409	自動制御設備 管理点入出力一覧表(3)	N.S									
M-051	空調設備 エアフロー図(1)	N.S		M-410	自動制御設備 管理点入出力一覧表(4)	N.S									
M-052	空調設備 エアフロー図(2)	N.S		M-411	自動制御設備 1階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300									
M-053	空調設備 エアフロー図(3)	N.S		M-412	自動制御設備 1階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300									
				M-413	自動制御設備 2階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300									
M-101	空調設備 ダクト系統図(1)	N.S		M-414	自動制御設備 2階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300									
M-102	空調設備 ダクト系統図(2)	N.S		M-415	自動制御設備 3階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300									
M-103	空調設備 1階ダクト平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300		M-416	自動制御設備 3階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300									
M-104	空調設備 1階ダクト平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300		M-417	自動制御設備 4階平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300									
M-105	空調設備 2階ダクト平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300		M-418	自動制御設備 4階平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300									
M-106	空調設備 2階ダクト平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300		M-419	自動制御設備 5階平面図	A1:1/150 A3:1/300									
M-107	空調設備 3階ダクト平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300		M-420	自動制御設備 6階平面図	A1:1/150 A3:1/300									
M-108	空調設備 3階ダクト平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300		M-421	自動制御設備 配線明細図(1)	N.S									
M-109	空調設備 4階ダクト平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300		M-422	自動制御設備 配線明細図(2)	N.S									
M-110	空調設備 4階ダクト平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
M-111	空調設備 5階ダクト平面図	A1:1/150 A3:1/300		M-501	T-Green BEMS Lite	N.S									
M-112	空調設備 6階ダクト平面図	A1:1/150 A3:1/300													
M-201	空調設備 配管系統図	N.S													
M-202	空調設備 空調冷媒配管システム図(1)	N.S													
M-203	空調設備 空調冷媒配管システム図(2)	N.S													
M-204	空調設備 ビット階配管平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
M-205	空調設備 ビット階配管平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
M-206	空調設備 1階配管平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
M-207	空調設備 1階配管平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
M-208	空調設備 2階配管平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
M-209	空調設備 2階配管平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
M-210	空調設備 3階配管平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
M-211	空調設備 3階配管平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
M-212	空調設備 4階配管平面図(1)	A1:1/150 A3:1/300													
M-213	空調設備 4階配管平面図(2)	A1:1/150 A3:1/300													
M-214	空調設備 5階配管平面図	A1:1/150 A3:1/300													
M-215	空調設備 6階配管平面図	A1:1/150 A3:1/300													
M-221	地中熱設備 機器表・系統図	N.S													
M-222	地中熱設備 ヒートポンプ廻り平面図	A1:1/20 A3:1/40													

図面リスト 空調

設計番号 09-09024-000

等々力陸上競技場
メインスタンド改築工事

【竣工図】

発行日 2015.04

図面名称

図面リスト

縮尺

第2編 電力設備工事		第3章 施工		5.2.5 電気配線及び付属品	
第1章 機材		第1節 配付け		5.2.5.2 付属品	
第1節 電線類		第2節 配線		5.2.6 試験	
第2節 電線保護管類		第3節 施工の立会い及び試験		5.2.6.2 付属品	
1.2.1 金網及び別冊品 1.2.2 P管、O管及び別冊品 1.2.3 縦貫ビニル管及び別冊品		第5編 発電設備工事		付属品等は、製造業者の標準一式とする。	
1.2.4 金網及び可とう電線管及び別冊品 1.2.5 金網及び別冊品		第1章 機材		5.2.6 試験	
1.2.6 プルボックス		第1節 テーザル発電機		第2節 ガスタービン発電機	
1.2.7 金網ダクト 1.2.8 金網トラス 1.2.9 ケーブルラック		第3節 ガスタービン発電機		第3節 ガスタービン発電機	
1.2.10 防火区画等の直通部に用いる材料		第4節 マイクロガスタービン発電機		第4節 ガスタービン発電機	
第3節 配線器具		第5節 燃料供給発電機(コージェネレーション装置)		第5節 燃料電池発電機	
第4節 照明器具		第6節 熱供給発電機(コージェネレーション設備)の据付		第6節 太陽光発電設備	
1.4.1 一般事項		第7節 太陽光発電設備の据付		第7節 太陽光発電設備	
1.4.2 構造一般 1.4.3 部品		第8節 風力発電設備		第8節 風力発電設備	
1.4.3 部品		第9節 機材の試験		第9節 機材の試験	
1.4.4 光線		第2章 施工		第1節 総則	
1.4.5 表示		1.1 共通事項		第2節 二段方式駐車装置	
1.4.6 器具		1.2 共通事項		1.1 一般事項	
1.4.7 予備品等		1.3 表示		1.2 機材及び施工	
1.4.8 試験		1.4 試験		1.3 機材及び施工	
1.4.9 試験		1.5 表示		1.4 機材及び施工	
1.4.10 試験		1.6 表示		1.5 機材及び施工	
1.4.11 試験		1.7 表示		1.6 機材及び施工	
1.4.12 試験		1.8 表示		1.7 機材及び施工	
1.4.13 試験		1.9 表示		1.8 機材及び施工	
1.4.14 試験		1.10 表示		1.9 機材及び施工	
1.4.15 試験		1.11 表示		1.10 機材及び施工	
1.4.16 試験		1.12 表示		1.11 機材及び施工	
1.4.17 試験		1.13 表示		1.12 機材及び施工	
1.4.18 試験		1.14 表示		1.13 機材及び施工	
1.4.19 試験		1.15 表示		1.14 機材及び施工	
1.4.20 試験		1.16 表示		1.15 機材及び施工	
1.4.21 試験		1.17 表示		1.16 機材及び施工	
1.4.22 試験		1.18 表示		1.17 機材及び施工	
1.4.23 試験		1.19 表示		1.18 機材及び施工	
1.4.24 試験		1.20 表示		1.19 機材及び施工	
1.4.25 試験		1.21 表示		1.20 機材及び施工	
1.4.26 試験		1.22 表示		1.21 機材及び施工	
1.4.27 試験		1.23 表示		1.22 機材及び施工	
1.4.28 試験		1.24 表示		1.23 機材及び施工	
1.4.29 試験		1.25 表示		1.24 機材及び施工	
1.4.30 試験		1.26 表示		1.25 機材及び施工	
1.4.31 試験		1.27 表示		1.26 機材及び施工	
1.4.32 試験		1.28 表示		1.27 機材及び施工	
1.4.33 試験		1.29 表示		1.28 機材及び施工	
1.4.34 試験		1.30 表示		1.29 機材及び施工	
1.4.35 試験		1.31 表示		1.30 機材及び施工	
1.4.36 試験		1.32 表示		1.31 機材及び施工	
1.4.37 試験		1.33 表示		1.32 機材及び施工	
1.4.38 試験		1.34 表示		1.33 機材及び施工	
1.4.39 試験		1.35 表示		1.34 機材及び施工	
1.4.40 試験		1.36 表示		1.35 機材及び施工	
1.4.41 試験		1.37 表示		1.36 機材及び施工	
1.4.42 試験		1.38 表示		1.37 機材及び施工	
1.4.43 試験		1.39 表示		1.38 機材及び施工	
1.4.44 試験		1.40 表示		1.39 機材及び施工	
1.4.45 試験		1.41 表示		1.40 機材及び施工	
1.4.46 試験		1.42 表示		1.41 機材及び施工	
1.4.47 試験		1.43 表示		1.42 機材及び施工	
1.4.48 試験		1.44 表示		1.43 機材及び施工	
1.4.49 試験		1.45 表示		1.44 機材及び施工	
1.4.50 試験		1.46 表示		1.45 機材及び施工	
1.4.51 試験		1.47 表示		1.46 機材及び施工	
1.4.52 試験		1.48 表示		1.47 機材及び施工	
1.4.53 試験		1.49 表示		1.48 機材及び施工	
1.4.54 試験		1.50 表示		1.49 機材及び施工	
1.4.55 試験		1.51 表示		1.50 機材及び施工	
1.4.56 試験		1.52 表示		1.51 機材及び施工	
1.4.57 試験		1.53 表示		1.52 機材及び施工	
1.4.58 試験		1.54 表示		1.53 機材及び施工	
1.4.59 試験		1.55 表示		1.54 機材及び施工	
1.4.60 試験		1.56 表示		1.55 機材及び施工	
1.4.61 試験		1.57 表示		1.56 機材及び施工	
1.4.62 試験		1.58 表示		1.57 機材及び施工	
1.4.63 試験		1.59 表示		1.58 機材及び施工	
1.4.64 試験		1.60 表示		1.59 機材及び施工	
1.4.65 試験		1.61 表示		1.60 機材及び施工	
1.4.66 試験		1.62 表示		1.61 機材及び施工	
1.4.67 試験		1.63 表示		1.62 機材及び施工	
1.4.68 試験		1.64 表示		1.63 機材及び施工	
1.4.69 試験		1.65 表示		1.64 機材及び施工	
1.4.70 試験		1.66 表示		1.65 機材及び施工	
1.4.71 試験		1.67 表示		1.66 機材及び施工	
1.4.72 試験		1.68 表示		1.67 機材及び施工	
1.4.73 試験		1.69 表示		1.68 機材及び施工	
1.4.74 試験		1.70 表示		1.69 機材及び施工	
1.4.75 試験		1.71 表示		1.70 機材及び施工	
1.4.76 試験		1.72 表示		1.71 機材及び施工	
1.4.77 試験		1.73 表示		1.72 機材及び施工	
1.4.78 試験		1.74 表示		1.73 機材及び施工	
1.4.79 試験		1.75 表示		1.74 機材及び施工	
1.4.80 試験		1.76 表示		1.75 機材及び施工	
1.4.81 試験		1.77 表示		1.76 機材及び施工	
1.4.82 試験		1.78 表示		1.77 機材及び施工	
1.4.83 試験		1.79 表示		1.78 機材及び施工	
1.4.84 試験		1.80 表示		1.79 機材及び施工	
1.4.85 試験		1.81 表示		1.80 機材及び施工	
1.4.86 試験		1.82 表示		1.81 機材及び施工	
1.4.87 試験		1.83 表示		1.82 機材及び施工	
1.4.88 試験		1.84 表示		1.83 機材及び施工	
1.4.89 試験		1.85 表示		1.84 機材及び施工	
1.4.90 試験		1.86 表示		1.85 機材及び施工	
1.4.91 試験		1.87 表示		1.86 機材及び施工	
1.4.92 試験		1.88 表示		1.87 機材及び施工	
1.4.93 試験		1.89 表示		1.88 機材及び施工	
1.4.94 試験		1.90 表示		1.89 機材及び施工	
1.4.95 試験		1.91 表示		1.90 機材及び施工	
1.4.96 試験		1.92 表示		1.91 機材及び施工	
1.4.97 試験		1.93 表示		1.92 機材及び施工	
1.4.98 試験		1.94 表示		1.93 機材及び施工	
1.4.99 試験		1.95 表示		1.94 機材及び施工	
1.4.100 試験		1.96 表示		1.95 機材及び施工	
1.4.101 試験		1.97 表示		1.96 機材及び施工	
1.4.102 試験		1.98 表示		1.97 機材及び施工	
1.4.103 試験		1.99 表示		1.98 機材及び施工	
1.4.104 試験		2.00 表示		1.99 機材及び施工	
1.4.105 試験		2.01 表示		2.00 機材及び施工	
1.4.106 試験		2.02 表示		2.01 機材及び施工	
1.4.107 試験		2.03 表示		2.02 機材及び施工	
1.4.108 試験		2.04 表示		2.03 機材及び施工	
1.4.109 試験		2.05 表示		2.04 機材及び施工	
1.4.110 試験		2.06 表示		2.05 機材及び施工	
1.4.111 試験		2.07 表示		2.06 機材及び施工	
1.4.112 試験		2.08 表示		2.07 機材及び施工	
1.4.113 試験		2.09 表示		2.08 機材及び施工	
1.4.114 試験		2.10 表示		2.09 機材及び施工	
1.4.115 試験		2.11 表示		2.10 機材及び施工	
1.4.116 試験		2.12 表示		2.11 機材及び施工	
1.4.117 試験		2.13 表示		2.12 機材及び施工	
1.4.118 試験		2.14 表示		2.13 機材及び施工	
1.4.119 試験		2.15 表示		2.14 機材及び施工	
1.4.120 試験		2.16 表示		2.15 機材及び施工	
1.4.121 試験		2.17 表示		2.16 機材及び施工	
1.4.122 試験		2.18 表示		2.17 機材及び施工	
1.4.123 試験		2.19 表示		2.18 機材及び施工	
1.4.124 試験		2.20 表示		2.19 機材及び施工	
1.4.125 試験		2.21 表示		2.20 機材及び施工	
1.4.126 試験		2.22 表示		2.21 機材及び施工	
1.4.127 試験		2.23 表示		2.22 機材及び施工	
1.4.128 試験		2.24 表示		2.23 機材及び施工	
1.4.129 試験		2.25 表示		2.24 機材及び施工	
1.4.130 試験		2.26 表示		2.25 機材及び施工	
1.4.131 試験		2.27 表示		2.26 機材及び施工	
1.4.132 試験		2.28 表示		2.27 機材及び施工	
1.4.133 試験		2.29 表示		2.28 機材及び施工	
1.4.134 試験		2.30 表示		2.29 機材及び施工	
1.4.135 試験		2.31 表示		2.30 機材及び施工	
1.4.136 試験		2.32 表示		2.31 機材及び施工	
1.4.137 試験		2.33 表示		2.32 機材及び施工	
1.4.138 試験		2.34 表示		2.33 機材及び施工	
1.4.139 試験		2.35 表示		2.34 機材及び施工	
1.4.140 試験		2.36 表示		2.35 機材及び施工	
1.4.141 試験		2.37 表示		2.36 機材及び施工	
1.4.142 試験		2.38 表示		2.37 機材及び施工	
1.4.143 試験		2.39 表示		2.38 機材及び施工	
1.4.144 試験		2.40 表示		2.39 機材及び施工	
1.4.145 試験		2.41 表示		2.40 機材及び施工	
1.4.146 試験		2.42 表示		2.41 機材及び施工	
1.4.147 試験		2.43 表示		2.42 機材及び施工	
1.4.148 試験		2.44 表示		2.43 機材及び施工	
1.4.149 試験		2.45 表示		2.44 機材及び施工	
1.4.150 試験		2.46 表示		2.45 機材及び施工	
1.4.151 試験		2.47 表示		2.46 機材及び施工	
1.4.152 試験		2.48 表示		2.47 機材及び施工	
1.4.153 試験		2.49 表示		2.48 機材及び施工	
1.4.154 試験		2.50 表示		2.49 機材及び施工	
1.4.155 試験		2.51 表示		2.50 機材及び施工	
1.4.156 試験		2.52 表示		2.51 機材及び施工	
1.4.157 試験		2.53 表示		2.52 機材及び施工	
1.4.158 試験		2.54 表示		2.53 機材及び施工	
1.4.159 試験		2.55 表示		2.54 機材及び施工	
1.4.160 試験		2.56 表示		2.55 機材及び施工	
1.4.161 試験		2.57 表示		2.56 機材及び施工	
1.4.162 試験		2.58 表示		2.57 機材及び施工	
1.4.163 試験		2.59 表示		2.58 機材及び施工	
1.4.164 試験		2.60 表示		2.59 機材及び施工	
1.4.165 試験		2.61 表示		2.60 機材及び施工	
1.4.166 試験		2.62 表示		2.61 機材及び施工	
1.4.167 試験		2.63 表示		2.62 機材及び施工	
1.4.168 試験		2.64 表示		2.63 機材及び施工	
1.4.169 試験		2.65 表示		2.64 機材及び施工	
1.4.170 試験		2.66 表示		2.65 機材及び施工	
1.4.171 試験		2.67 表示		2.66 機材及び施工	
1.4.172 試験		2.68 表示		2.67 機材及び施工	
1.4.173 試験		2.69 表示		2.68 機材及び施工	
1.4.174 試験		2.70 表示		2.69 機材及び施工	
1.4.175 試験		2.71 表示		2.70 機材及び施工	
1.4.176 試験		2.72 表示		2.71 機材及び施工	
1.4.177 試験		2.73 表示		2.72 機材及び施工	
1.4.178 試験		2.74 表示		2.73 機材及び施工	
1.4.179 試験		2.75 表示		2.74 機材及び施工	
1.4.180 試験		2.76 表示		2.75 機材及び施工	
1.4.181 試験		2.77 表示		2.76 機材及び施工	
1.4.182 試験		2.78 表示		2.77 機材及び施工	
1.4.183 試験		2.79 表示		2.78 機材及び施工	
1.4.184 試験		2.80 表示		2.79 機材及び施工	
1.4.185 試験		2.81 表示		2.80 機材及び施工	
1.4.186 試験		2.82 表示		2.81 機材及び施工	
1.4.187 試験		2.83 表示		2.82 機材及び施工	
1.4.188 試験		2.84 表示		2.83 機材及び施工	
1.4.189 試験		2.85 表示		2.84 機材及び施工	
1.4.190 試験		2.86 表示		2.85 機材及び施工	
1.4.191 試験		2.87 表示		2.86 機材及び施工	
1.4.192 試験		2.88 表示		2.87 機材及び施工	
1.4.193 試験		2.89 表示		2.88 機材及び施工	
1.4.194 試験		2.90 表示		2.89 機材及び施工	
1.4.195 試験		2.91 表示		2.90 機材及び施工	
1.4.196 試験		2.92 表示		2.91 機材及び施工	
1.4.197 試験		2.93 表示		2.92 機材及び施工	
1.4.198 試験		2.94 表示		2.93 機材及び施工	
1.4.199 試験		2.95 表示		2.94 機材及び施工	
1.4.200 試験		2.96 表示		2.95 機材及び施工	
1.4.201 試験		2.97 表示		2.96 機材及び施工	

電子納品特記仕様書（委託）

（電子納品）

- 1 本業務は電子納品対象業務とする。電子納品とは、「最終成果物を電子成果品として納品すること」をいう。ここでいう電子成果品とは、「川崎市電子納品要領（令和2年4月版）」（以下、「要領」という。）に基づいて作成した電子データを指す。

（成果品の提出）

- 2 成果品は、「要領」に基づいて作成した電子成果品を電子媒体で2部提出すること。また、電子納品対象外のものは従来どおり紙で提出すること。「要領」で特に記載のない項目については、監督員と協議のうえ、決定するものとする。なお、確認用書類については、「要領」の「6. 納品媒体の確認方法」に従い提出すること。

（事前協議）

- 3 契約締結後速やかに、「要領」に定める事前協議を実施すること。協議に当たっては、事前協議チェックシートの受注者記入部分を記入の上、提出すること。

（ウイルス対策）

- 4 成果品の提出の際には、必ず最新のウイルス定義を適用したウイルス対策ソフトにより確実にチェックを行い、ウイルスに感染していないことを確認すること。

入札に参加される皆様へ（お知らせ）

本入札用設計書には、「登録単価」及び「【参考資料】積算入力データリスト」を添付しています。

「登録単価」は、市で公表していない単価や物価資料に掲載のない単価等を明示しています。（添付していない場合もあります。）

「【参考資料】積算入力データリスト」は、工事設計書の設計内容を明確にするため、積算システムに入力した積算情報を参考として掲載したものであります。

また、摘要欄に記載されているシステム記号等については、システム構成上、標準的なものを表示しています。