

機器表 (5)

記号	名称	仕様	台数	動力			設置場所	メーカー・型番・法規
				φ	V	KW 起動		
AHX-1	空調換気扇	天井埋込型 処理風量 150 m <sup>3</sup> /h x 12 mmAq 熱交換効率 温度 77% 冷房時 68% 暖房時 62%	1	1	100	104 <sup>W</sup>	委託管理室 三菱電機 LGH-25RS	
AHX-2	空調換気扇	天井埋込型 処理風量 450 m <sup>3</sup> /h x 11 mmAq 熱交換効率 温度 78% 冷房時 68% 暖房時 64%	1	1	100	180 <sup>W</sup>	管理事務室 LGH-50RS	
AHX-3	空調換気扇	天井埋込型 処理風量 500 m <sup>3</sup> /h x 13 mmAq 熱交換効率 温度 77% 冷房時 66% 暖房時 62%	2	1	100	305 <sup>W</sup>	ミーティングルーム LGH-65RS	
PH-1	パネルヒーター	D-ボイ型 暖房能力 767 kcal/h 70H x 2500 <sup>L</sup> x 80 <sup>D</sup>	16				プール側客席イス区 森永エンジニアリング PI-07/26	
PH-1'	パネルヒーター	D-ボイ型 暖房能力 462 kcal/h 70 <sup>H</sup> x 1500 <sup>L</sup> x 80 <sup>D</sup>	14				〃 PI-07/16	
PH-2	パネルヒーター	D-ボイ型 暖房能力 462 kcal/h 70 <sup>H</sup> x 1500 <sup>L</sup> x 80 <sup>D</sup>	70				アリーナ側客席イス区 PI-07/16	
PH-2'	パネルヒーター	D-ボイ型 暖房能力 767 kcal/h 70 <sup>H</sup> x 2500 <sup>L</sup> x 80 <sup>D</sup>	14				〃 PI-07/26	
PH-3	パネルヒーター	床置露出型 暖房能力 949 kcal/h 400 <sup>H</sup> x 1900 <sup>L</sup> x 72 <sup>D</sup>	15				プール側客席窓下 アリーナ側客席窓下 廊下窓下 ミーティングルーム TP11-419	
PH-4	パネルヒーター	床置露出型 暖房能力 81 kcal/h 100 <sup>H</sup> x 400 <sup>L</sup> x 60 <sup>D</sup>	8				カウター下 TC1-104	

コンクリート基礎は、全て建築工事とする。

記号	名称	仕様	台数	動力			設置場所	メーカー・型番・法規
				φ	V	KW 起動		
PH-5	パネルヒーター	床置露出型 暖房能力 2,160 kcal/h 400 <sup>H</sup> x 5,000 <sup>L</sup> x 72 <sup>D</sup>	16				プール 森永エンジニアリング TL11-450	
PH-6	パネルヒーター	床置露出型 暖房能力 775 kcal/h 300 <sup>H</sup> x 1,900 <sup>L</sup> x 72 <sup>D</sup>	2				採暖室 TP11-319	
PH-7	パネルヒーター	床置露出型 暖房能力 1,728 kcal/h 300 <sup>H</sup> x 5,000 <sup>L</sup> x 72 <sup>D</sup>	1				採暖室 TL11-350	
WPU-1	純水装置	カードリッジ式 処理水量 1200 <sup>l</sup> 処理水量 150 l/本 x 2本 (水温 7℃) 運転重量 21 kg 付属品 パロートランフ、出力継手(管部)付	1				1F 倉庫 東亜化学産業 TS式 MCL型	
NW-1	中和装置	ユニット型中和装置 処理水量 1.0 m <sup>3</sup> /h 原水 pH 3.0~10.0 処理水 pH 8.5~9.5 薬液タンク 100 L x 2台 薬液ポンプ 0.06 g/min x 2台 運転重量 450 kg 付属品 記録計、電動弁、攪拌機、原水送水ポンプ x 2台 pH電極	1				熱源機械室 東亜化学産業	
NW-2	硬水監視計	PH・導電率測定装置 PH計 型式 P-505SH (タクミ製) 測定方式 カフス電極法 測定範囲 0~14 PH電極 型式 C-1型 導電率計 型式 AQ-5型 (電気化学計器製) 測定方法 電極法 測定範囲 0~20, 0~50, 0~100 切替方式 導電率センサー 型式 AI-112型	1	1	100		熱源機械室 東亜化学産業	
EP-1	遠赤外線ヒーターパネル	ステンレス製天井型遠赤外線ヒーターパネル 総熱量 860 kcal/h	3	1	200	1.0	採暖室 インターセントラル SP-1002T	

コンクリート基礎は、全て建築工事とする。

竣工図

常総ふれあいスポーツセンター新築工事  
(機械設備工事)

ARCHITECT & OFFICE BRANCH: APPR. BY: [ ] CHKD. BY: [ ] DRAWN BY: [ ] DRAWING TITLE: 機器表 (5) SCALE: [ ] DATE: [ ] DRAWING NO.: AC-6 8