

凡例

記号	名前・仕様	備考
■	動力電源盤	別途機械室参照
□	ブルボックス	ブルボックスリスト参照
△	ハンドホール	

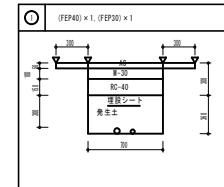
ブルボックスリスト

<input checked="" type="checkbox"/> s : 200×200×200 (W, H, D)	H:4000
---	--------

配線リスト

<input checked="" type="checkbox"/> [EM-CE 8° -3C]	(FEP管内)※	P-A
<small>※配管は別途工事、ケーブル通締は本工事。</small>		
<input checked="" type="checkbox"/> [EM-CE 38° -3C]	(FEP30)	P-S
<small>立上部GL1管保護 : (G2BLT), (G4BLT)</small>		
<input checked="" type="checkbox"/> [EM-CE 8° -3C E2.0×2]	(G2)	P-A

接刺断面図



承認	担当	製図
----	----	----

参考 下田小学校空調設備整備工事（機械設備）

構内配電線路図

A1:1/200

A3:1/400

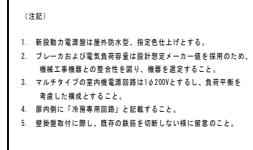
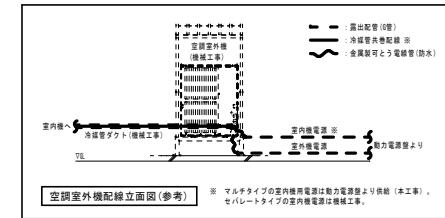
E-3

キューピカルより
EM-CE 8°-30°

ELCSP
50AT/
50AT

ET		ET	
負荷名称	エアコン室外機 (セパレートタイプ)	負荷名	エアコン室外機 (マルチタイプ)
記号	ACP-1	記号	ACP-1
相・電圧	3φ 3W 200V	相・電圧	3φ 3W 200V
負荷容量(kW)	3.42	負荷容量(kW)	3.42
備考		備考	

動力電源盤 P-A 結線図 屋外壁掛型



キューピカルより
EM-CE 38°-30°

ELCSP
225AT/
150AT

ET		ET		ET		ET		ET		ET	
負荷名	エアコン室外機 (マルチタイプ)	負荷名	エアコン室外機 (マルチタイプ)	負荷名	エアコン室外機 (マルチタイプ)	負荷名	エアコン室外機 (セパレートタイプ)	負荷名	エアコン室内機 (2台)	負荷名	エアコン室内機 (2台)
記号	ACP-2	記号	ACP-3	記号	ACP-4	記号	ACP-5	記号	ACP-2	記号	ACP-3
相・電圧	3φ 3W 200V	相・電圧	1φ 2W 200V	相・電圧	1φ 2W 200V						
負荷容量(kW)	6.75	負荷容量(kW)	6.75	負荷容量(kW)	6.75	負荷容量(kW)	2.92	負荷容量(kW)	0.2	負荷容量(kW)	0.2
備考		備考		備考		備考		備考		備考	

動力電源盤 P-B 結線図 屋外壁掛型

承認	担当	製図	参考
			下田小学校空調設備整備工事（機械設備）

動力電源盤結線図

A1:NON

E-4

A3:NON

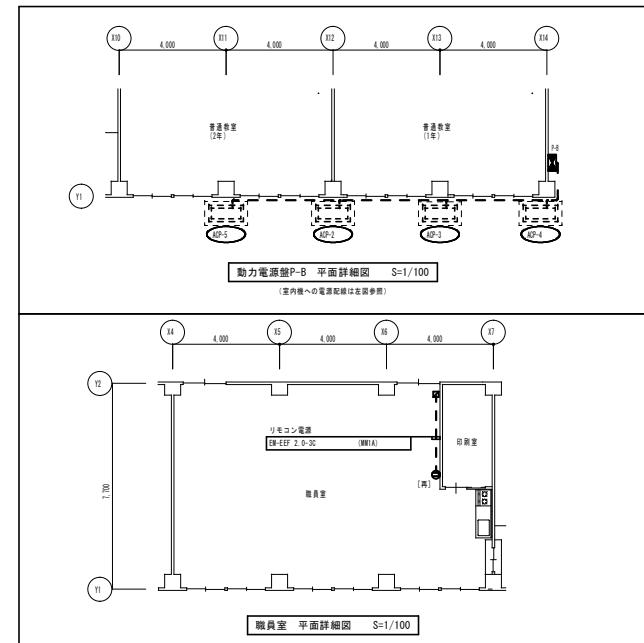


凡 例		備 考
記 号	名 称・仕様	
■	動力電源盤	別図総説参照
■ ■	空調室外機 (機械工事)	
□ □	空調室内機 (機械工事)	マルチタイプの電源配盤は本工事、セパレートタイプの電源配盤は別途工事。
— - -	配管	配管リスト参照
— — —	冷媒管共巻配管	配管リスト参照
■ ■ ■	網IAスイッチボックス(4基用)	空調室外機(1基用) (機械工事) 用 H=1500
■ ■ ■	電源コンセント 取外し・再取付	網IAスイッチボックス(1基用)取付のうえ コンセントを新設(H=300)
(●) (青)		空調機リモコン用 電源工事

特記なき配管記録は下記による。	備 考
EM-CE 3.5° ~3C (冷媒管共巻)	室内機電源 (マルチタイプ)
EM-CE 3.5° ~3C × 2 (冷媒管共巻)	室内機電源 (マルチタイプ)

配管リスト		機器名	電気容量	配 線	保管場	備 考
P-A	IP-1	パッケージエアコン (セパレートタイプ) 室外機	1.42 kW	EM-CE 5.5° ~3C E2.0	(S28) ~ (F2-3WF)	室内側の電源配管は 機械工事
P-B	IP-2	パッケージエアコン (マルチタイプ) 室外機	3.48kW	EM-CE 14° ~30 E2.0	(S28) ~ (F2-3WF)	
	IP-3	パッケージエアコン (マルチタイプ) 室外機	3.48kW	EM-CE 3.5° ~3C	(S28) ~ (F2-3WF)	
	IP-4	パッケージエアコン (マルチタイプ) 室外機	3.48kW	EM-CE 14° ~30 E2.0	(S28) ~ (F2-3WF)	
	IP-5	パッケージエアコン (マルチタイプ) 室外機	3.48kW	EM-CE 3.5° ~3C	(S28) ~ (F2-3WF)	
	IP-6	パッケージエアコン (セパレートタイプ) 室外機	2.92 kW	EM-CE 5.5° ~3C E2.0	(S28) ~ (F2-3WF)	室内側の電源配管は 機械工事

機器接続部は金属製可とう電線管を使用すること。



■は、エアコン設置対象室を示す

承認	担当	製図

参考 下田小学校空調設備整備工事 (機械設備)

動力設備図

A1:1/100,200
E-5

A3:1/200,400