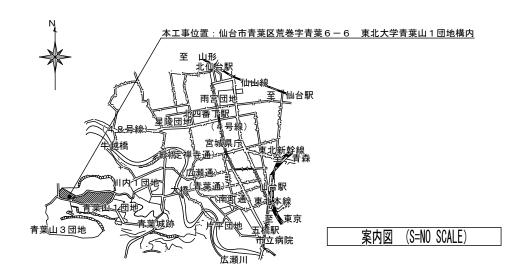
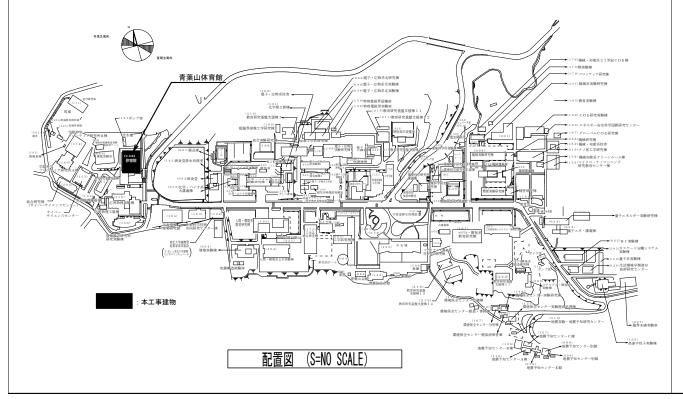
東北大学(青葉山1)青葉山体育館改修その他電気設備工事





【建物概要】

建物名称 : 青葉山体育館 建 設 年 : 1983年

構 造: 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造

階数:地上1階

建築面積 : 1,881㎡ 延べ面積 : 1,838㎡

整備面積 : 改修 約130㎡

増築約 40㎡

【工事概要】

工事場所 : 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6番3号

(東北大学青葉山1団地構内)

工期:令和2年7月~令和2年10月

工事内容 【内装改修】

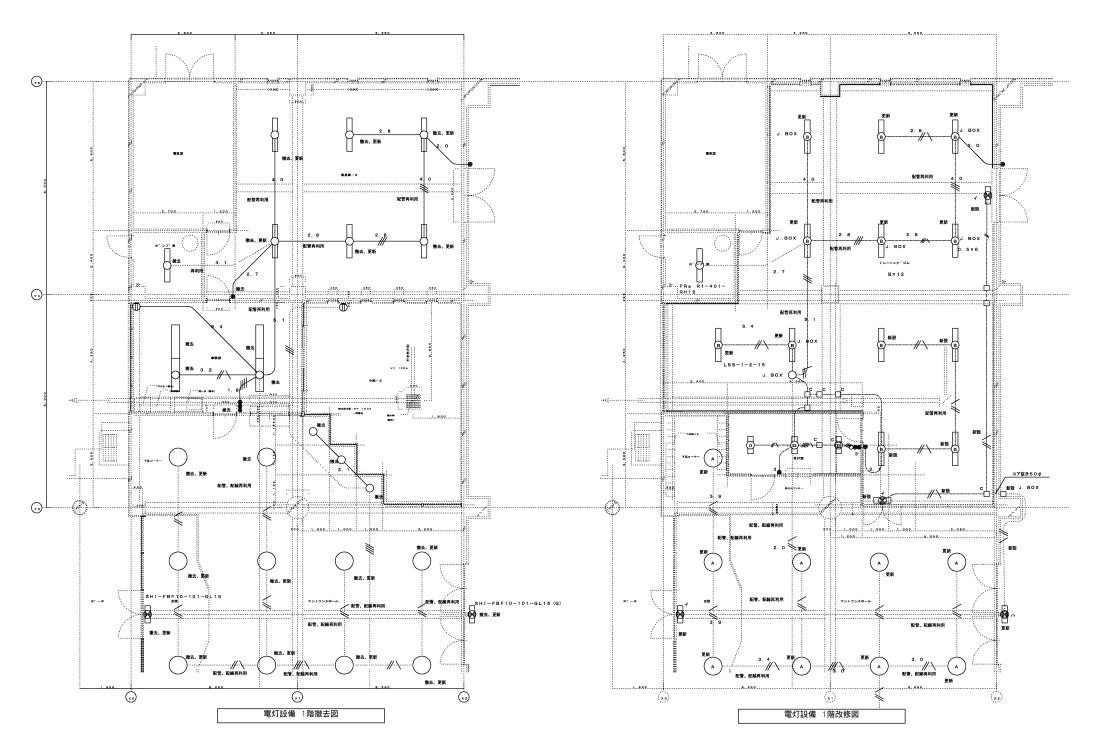
> 電灯設備、情報通信設備、火災報知設備改修 等 詳細は添付図による

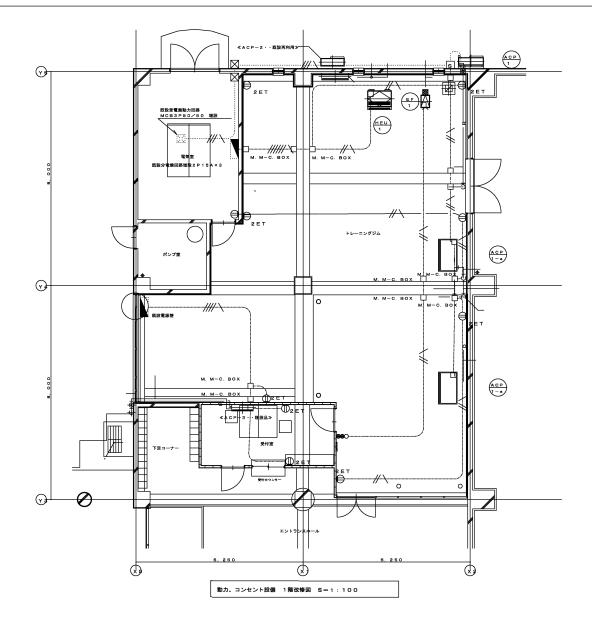
【増築】

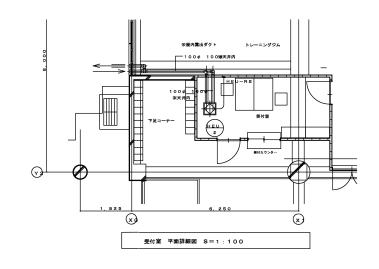
電灯設備、情報通信設備、火災報知設備改修 等 詳細は添付図による

※施設を使用しながらの工事であり、工事中の 仮設工事等を含む

A LEDベースライト 丸形埋込形 径C600	B LEDペースライト 直付形 幅230	C LEDベースライト 直付形 幅120	D LEDベースライト 直付形 幅70		1
LED57. 7W 6, 700 Im 5000K	LED43. OW 6, 900 Im 5000K	LED43. OW 6, 900 Im 5000K	LED11. 9W 1, 600 Im 5000K	 	
1	1	1 122540: 011 0; 300 1111 00001	LEDTT: 3W 1; 000 TM 0000K	+ +	
	<u> </u>				
●寸法:発C620×高132 (知込穴寸法:接C600) ●本体 接板 日 申予部のドー・現日 申予部のドー・現日 申予時記伊藤城 (Ac) - 8-3	●寸法・程230×1、250×高53 ●本味 類低 自 毎1、EDバーボゲカーボネート 現白 ●女衛祖王・AC100V-242V ●守衛記予解版 (na): 33	●寸法: 程120×1,250×253 ●本珠 (報信 毎1日のパーボリカーボデート 現白 ●北西佐王: AC100パー242V 母中均成化開発 (水6):83	●寸法:報70×605×高53 ●本味:課任 日 ●LED/ボーボリカーボネート 乳白 ●本衛在近:AC100V-262V 母寸均配と開発 (Re):83		
●下面カバー: 乳白 ●定格電圧: AC100V~242V	●LEDパー: ポリカーボネート 乳白 ●定格電圧: AC100V~242V	●LEDパー:ポリカーボポート 乳白 ●定格電圧:AC100V~242V	●LEDパー: ポリカーボネート 乳白 ●定格電圧: AC100V~242V		
●平均渡色評価数(R a):8 3	●平均潤色評価数(R a): 8 3	●平均減色評価数(P(n) : 8 3	●平均漢色評価数(R a):83		
	公:LSS10-4-65 対象	公:LSS9-4-65 対象	公:LSS1-2-15 対象		
00 全带回回回常日本田林			2 LSS1-2-15 N#	1	1
● 09 非常用照明器具専用形 一般形 (埋込φ100) / LED9形 低天井用 (電池内蔵形)	a 13 非常用照明器具専用形 一般形 (埋込φ100) LED13形 低天井用 (電池内蔵形)	a 3 0 非常用照明器具専用形 一般形 (埋込¢100) LED30形 低天井用(電池内蔵形)		+ +	+ +
LEU9形 福天井州(電池内蔵形)	LEDISTON 地大井州(電池内蔵形)	LEUSUR 株人开州(电池内蔵形)	+ +	+ +	+ +
	<u> </u>		+ +	+ +	+ +
余常灯罐定署号;	非常灯罐定番号;/O—LALH—68	非常灯度定要号: D-LALH-77		 	+ !
大臣理 沙德号 : LAE-0083	大臣望定情号:LAE-0082	大亞規定各号: LAE-0121			
湖景電力: 0. BW	湖東電力: 0. 8W	湖景電力: 1. 5W			
●寸法:程#100×高7 4 (埋込穴 ^が 法)	●寸法:程#100×高7 4 (埋込穴/法)	●寸法:程φ100×高74(埋込穴大法)			
●本体:アルミダイカスト ●絵:CGC	●本体: アルミダイカスト ●絵: CGC	●本体:アルモダイカスト ●絵:CGC			
●レンズ: ガラス	●レンズ: ガラス	●レンズ: ガラス			
●リモコン自己点検報所付 使9章 0 93 国 ZAOZO開館	●リモコン自己点接受的付 養全章 0. pg (株文かり入口を開)	●リモコン自己点検機能付 食や® 0. 93 (開発20/スの機能)			
東州の末さ A2 1 nd 2 4 nd 2 6 nd 3 0 nd 3 5 nd 4 0 nd 4 5 nd 0 nd 6 0 nn 単体配 正 A4 4 0 4 3 4 4 2 9 1 7 7	取的の集さ メ2: 1m/2・4m/2・5m/3・0m/3・5m/4・0m/4・5m/4・0m/6・0m/ 単体配置 J/An/4・4 4・8 5・0 5・3 5・5 3・3 1・4	取付成本之 /2. 1 n/2. 4 n/2. 5 n/3. 0 n/3. 5 n/4. 0 n/4. 5 n/6. 0 n/6. 0 n/4 track / x x x x x x x x x x x x x x x x x x			
整御館 Az 8. 8 9. 8 10. 4 11. 4 12. 4 12. 4 7. 4 4. 0 ー の名を世 A4 7. 1 7. 8 8. 3 9. 2 10. 4 11. 4 7. 4 4. 0 ー	主総9を Az 9. 4 10. 4 11. 4 12. 4 13. 4 14. 4 15. 4 15. 4 5. 2 毎年世 A4 7. 5 8. 3 8. 8 9. 8 10. 4 11. 4 12. 4 13. 4 6. 2	強脚矩 Az 11. 413. 413. 415. 417. 418. 420. 421. 422. 434. 448. 9 10. 410. 412. 413. 415. 416. 417. 418. 416. 417. 418. 418. 9 10. 410. 412. 413. 415. 416. 417. 418. 418. 418. 418. 418. 418. 418. 418			
「	写角配置 A4 7.5 8.3 8.8 9.8 10.4 11.4 12.4 13.1 6.2 東芝: LEDEM13221N 樹当品 公: KI-LRS11-2	現所配置 A4 8. 9 10. 4 12. 4 13. 4 15. 4 16. 4 17. 4 18. 4 17. 4 18. 4 17. 4 18. 4			
<u>~</u>	V .	¥	,	+ ,	<u> </u>
イ LED避難口誘導灯 天井・壁直付	ロ LED避難口誘導灯 天井・壁直付	ハ LED遊難口誘導灯 天井・壁直付		1	
LED1, 5W C級片面 (電池内蔵)	LED4. OW B級·BL形両面 (電池内蔵)	LED1.5W C級片面 (電池内蔵)		+ +	
1				+ +	
1				+	!
型式羅定番号:1AS111-3172					
	型式認定署9:1AM221-3178				
消費電力: 1. 5W	型式認定番号、1AM221-3178 調費電力: 4. 0W	型式煤定要号: 1AS111-3172 須養電力: 1. 5W			
消費電力: 1. 5W					
消費電力: 1. 5W					
用魔动 : 1. 5W					
я ят ел : 1. sw					
я де . 1. sw					
ARED: 1. SW					
ARED: 1. SW		用模型: 1. sW			
Image: Control of the	規模力: 4. OW	用模型か: 1. SW ●世話: 140×162×35 - SSS - U間 ((7-far/4.))			
申 (注: 14.0×15.2×35 申34: :報(で2かの4)	現電力: 4. OW (日本) 2月17日 (ファクイト)	用模型: 1. sW			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で2のです) ・ジリミンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
申 (注: 14.0×15.2×35 申34: :報(で2かの4)	現電力: 4. OW (日本) 2月17日 (ファクイト)	用模型か: 1. SW ●世話: 140×162×35 - SSS - U間 ((7-far/4.))			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で2のです) ・ジリミンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で 2かで 4) ・リモンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で2かなく) ・ジリミンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で2かなく) ・ジリミンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で2かなく) ・ジリミンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●では:140×192×35 (本本: 2種 (で2かなく) ・ジリミンル機能性	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			
●d接:140×162×35 ◆本本: 糖 (5*か0/4) ●1/32ン/組織機能	開発電力: 4. OW ・	海東電力: 1. SW ・			



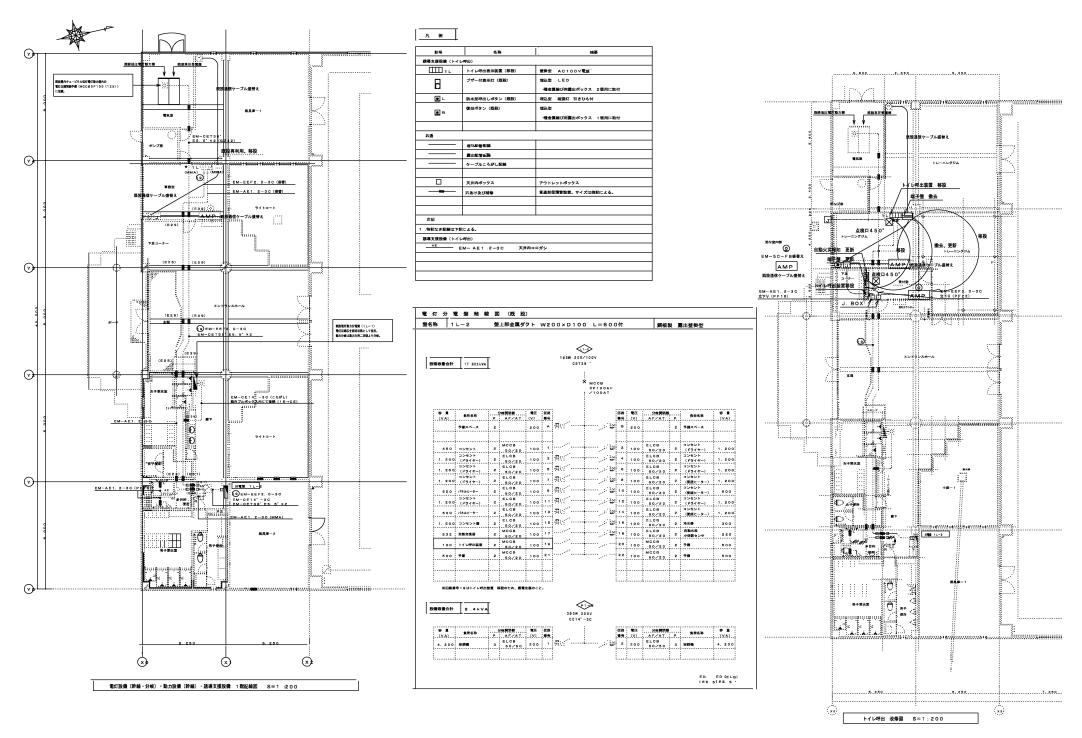




記号	機名	影型式及び仕様	台数	備考
ACP-	空気熱源ヒートポンプ	パッケージ形空間機	1	
	天吊露出形・・・	同時ツイン形		
	冷房能力 14.	0kW 暖房能力 16,0kW		
	室内機(ACP-	-1-a) 冷房能力 7,1kW 暖房能力 8,0kW		
		送風機 1200CMH×0, 2kW(3 0200V)		
		操作スイッチ・ドレンアップ・その他一式		機械工事
	室外機	圧縮機 3,3kW 送風機 0,06kW×2 (3¢2)	0 V)	
	消費電力	3 Ø 2 0 0 V 5, 6 7 kW		

記号 機器型式及び仕様	台数	備考
≪ACP-3 ≫空気熱器ヒートポンプパッケージ肺空間機 塑掛形 冷房能力 7、1 kW 暖房能力 8、0 kW ※1 既設操作スイッチ取り外し、移設する。	1	※既設再利用
≪ACP-○⇒空気熱震ヒートポンプパッケージ形空間機 整掛形 冷房能力 3、6kW 暖房能力 4、0kW ※1 既設室内機 (旧事務室)を取外し、受付室に移設する。 ※2 既存室外機は再利用する。 ※3 既設操作スイッチ取り外し、移設する。	1	※既設再利用

記号	機器型式及び仕様	台数	備考
HEU-	天吊露出形全熱交換ユニット 2000×400CMH×60Ps×0, 13kW(1φ100V) 24時間換気機能スイッチ 虫侵入防止ユニット 器侵入防止機能	1	機械工事
HEU-4	天井直付形全航交換ユニット 1000×60CMH×50Pa×0.04kW (1¢100V) 24時間換気機能スイッチ 虫侵入防止ユニット 霧侵入防止機能	1	機械工事
EF-1	天吊形ストレートシロッコファン NO 1 1/4×400CMH×120Pa×0, 08kW(1¢100V)	1	機械工事



情報通信設備図

