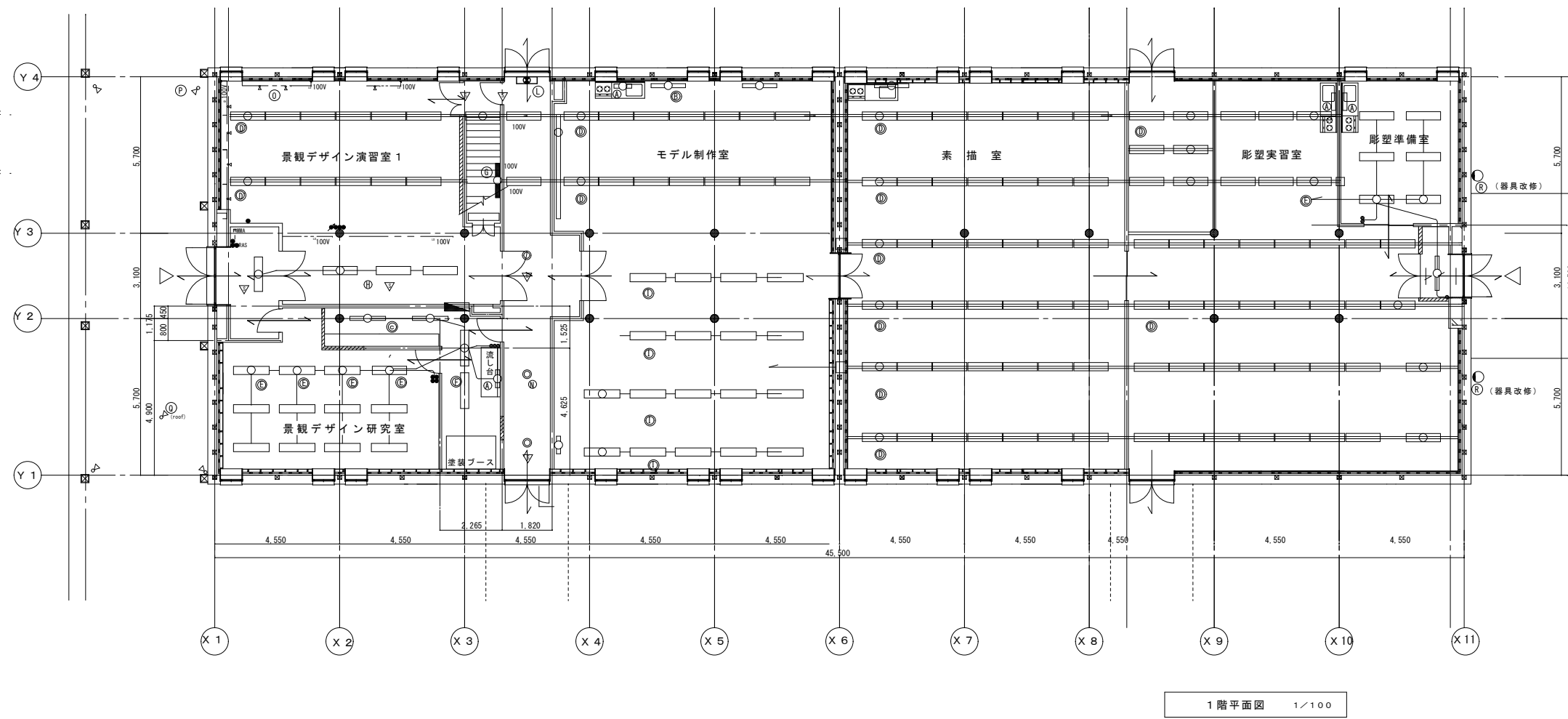
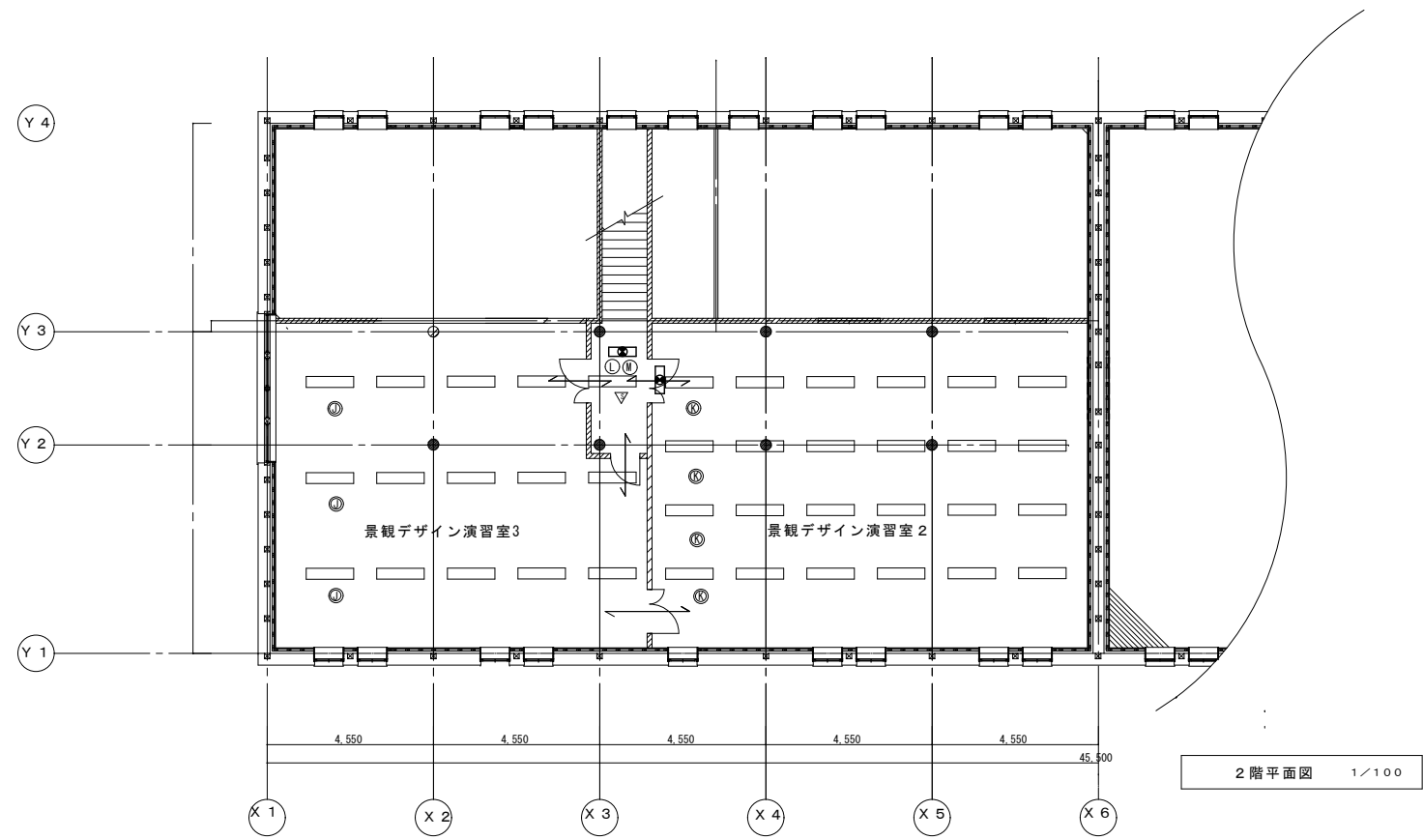


電 気 設 備 工 事 仕 様 書

I 工事概要	共通事項	V 機器取付高さ																																																																																																																																																															
<p>1. 工事場所 秋田県秋田市新居大川町1-3 秋田公立美術大学 実習A棟</p> <p>2. 建物概要</p> <p>3. 耐震クラス</p> <p>4. 電気工作物</p> <p>5. 電気工事士</p> <p>6. 電気料金他</p> <p>7. 近接工事</p> <p>工事番号 : 工事名 :</p>	<p>1. 他業種との工事区分</p> <p>2. スリーブ</p> <p>3. ハンドホール</p> <p>4. 接地</p> <p>5. 土工事関連</p> <p>6. 耐震施工</p> <p>7. アンカー</p> <p>8. シーリング</p> <p>9. 再使用機器</p> <p>10. 天井点検口</p> <p>11. キュービクル</p> <p>12. 壁類</p> <p>13. 位置ボックス</p> <p>14. 配線器具</p> <p>15. 200V機器</p> <p>16. ダウンライト</p> <p>17. 拡声設備</p> <p>18. テレビ共同受信設備</p> <p>19. 避雷設備</p> <p>20. 屋外等の仕様</p> <p>21. 配管等の塗装</p> <p>22. 保温・結露防止</p> <p>23. ケーブル保護</p> <p>24. 二重天井内配線</p> <p>25. 導入線の挿入</p> <p>26. 機器等の表示</p> <p>27. ケーブルマーク</p> <p>IV 仮設工事</p> <p>1. 現場事務所</p> <p>2. 工事電力および用水</p> <p>3. 工事表示板の設置</p> <p>表示板の形式</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th colspan="2">建築工事の表示</th> </tr> <tr> <td>工事名称</td> <td>工事名称</td> </tr> <tr> <td>構造規模</td> <td>構造規模(設備のみの工事では省略)</td> </tr> <tr> <td>工事期間</td> <td>平成〇〇年〇月〇〇日 ~ 平成〇〇年〇月〇〇日</td> </tr> <tr> <td>建築主</td> <td>秋田公立美術大学 学長</td> </tr> <tr> <td>設計者</td> <td>総務課</td> </tr> <tr> <td>工事監督者</td> <td>設備部 TEL018-888-8104</td> </tr> <tr> <td>工事施工者</td> <td>〇〇〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇 TEL000-000-0000</td> </tr> </table> <p>4. その他</p>	建築工事の表示		工事名称	工事名称	構造規模	構造規模(設備のみの工事では省略)	工事期間	平成〇〇年〇月〇〇日 ~ 平成〇〇年〇月〇〇日	建築主	秋田公立美術大学 学長	設計者	総務課	工事監督者	設備部 TEL018-888-8104	工事施工者	〇〇〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇 TEL000-000-0000	<p>機器取付高さは下表を標準とするが、現場の状況に応じて監督員と協議すること。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>測 点</th> <th>取 付 高 (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">幹線</td> <td>取引用計器</td> <td>床 上~窓中心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td>引き込み用閉器</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td>警報盤</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,500</td> </tr> <tr> <td>分電盤</td> <td>床 上~中 心(床~上端)</td> <td>1,500(1,900以下)</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">電</td> <td>スイッチ (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td>スイッチ (和室用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,200</td> </tr> <tr> <td>スイッチ (バリアフリー)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>350~1,200</td> </tr> <tr> <td>コンセント (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>コンセント (和室用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>コンセント (バリアフリー)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>350~400</td> </tr> <tr> <td>コンセント (台)</td> <td>台 上~下 端</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>コンセント (機械室等)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>600~1,000</td> </tr> <tr> <td>ブラケット (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>2,100~</td> </tr> <tr> <td>ブラケット (階段設備)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>2,500~</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">灯</td> <td>ブラケット (ミラー)</td> <td>鏡上端~中 心</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>非滅口誘導灯</td> <td>床 上~下 端</td> <td>1,500以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">動力</td> <td>通病誘導灯</td> <td>床 上~上 端</td> <td>1,000以下</td> </tr> <tr> <td>制御盤 (壁掛型)</td> <td>床 上~中 心(床~上端)</td> <td>1,500(1,900)以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">力</td> <td>手元照明器</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,500</td> </tr> <tr> <td>操作スイッチ</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">電</td> <td>高合保安器盤</td> <td>天 井~上 端</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>端子箱</td> <td>床 上~下 端</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>壁付アウトレット (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">話</td> <td>壁付アウトレット (和室用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>時計</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,500</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">計</td> <td>壁掛型時計</td> <td>床 上~中 心</td> <td>天井高0.8~0.9(体育館は別途)</td> </tr> <tr> <td>壁付時計</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">拡</td> <td>壁掛型スピーカー</td> <td>床 上~中 心</td> <td>天井高0.8~0.9</td> </tr> <tr> <td>壁付アッチネーター</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">呼</td> <td>表示器</td> <td>床 上~中 心</td> <td>天井高0.8~0.9</td> </tr> <tr> <td>壁付発信機</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">出</td> <td>ベル、ブザー、チャイム</td> <td>床 上~中 心</td> <td>天井高0.8~0.9</td> </tr> <tr> <td>壁付押ボタン (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">表</td> <td>壁付押ボタン (バリアフリー)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>350~1,200</td> </tr> <tr> <td>壁付インターホン (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">示</td> <td>壁付インターホン (バリアフリー)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>350~1,200</td> </tr> <tr> <td>壁付アウトレット (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">レ</td> <td>壁付アウトレット (和室用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>テレビ</td> <td>壁 上~上 端</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">レ</td> <td>直列ユニット (一般用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>直列ユニット (和室用)</td> <td>床 上~中 心</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table> <p>VI 工事材料</p> <p>本工事に使用する機器および材料は、下記の製造業者の中から選定すること。ただし、記載されていない 品目、製造業者および同等品等については事前に書類を提出し、監督員の承諾を得ること。</p> <p>完成図書の内容にあつては、電子納品に対応すること。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> ● 電線・ケーブル ○ 耐火・耐熱ケーブル ○ 通信用ケーブル ● 電線管・電線管付属品 ○ 波打硬質合成樹脂管 ○ ブルボックス ● 照明器具 ○ H1D灯 ● 非常用照明器具 ● 誘導灯器具 ● 配線器具 ○ 製作盤 ● 標準盤 ○ ホーム分電盤 ○ 配線用遮断器 ○ 電磁閉器 ○ 計器、継電器等 ○ 高圧負荷閉器 ○ 高圧遮断器 ○ 変圧器 ○ 連相コンデンサ ○ 直列リアクトル ○ 発電機 ○ 蓄電池 ○ 電気時計 ○ 拡声装置 ○ テレビ共同受信 ○ インターホン ○ 電話交換装置・電話機 ○ 火災報知機 ○ 避難計 ○ ハンドホール ○ ハンドホールの蓋 ○ パネルヒーター ○ 遠赤外線ヒーター ○ ロードヒーター ○ 防火区画貫通処理材 </td> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> JISマーク表示品 (社)電線総合技術センター認定品 (社)日本電線工業会規格適合品、準拠品 JISマーク表示品 ○ 波打硬質合成樹脂管 JISマーク表示品 国土交通省仕様 JISマーク表示品(パナソニック・東芝ライントック) JISマーク表示品 (社)日本照明器具工業会規格適合品 (社)日本電気協会誘導灯認定委員会認定品 JISマーク表示品 東和、山形、かわでん、古川 日東、パナソニック、テンパール (社)日本配線器具工業会住宅用分電盤規格適合品 三菱、富士、パナソニック、東芝、日立、テンパール、日華、戸上、日東、寺崎 三菱、富士、パナソニック、東芝、日立、戸上、安川、春日 JISマーク表示品 戸上、三菱、富士、東芝、エナジーサポート、日本高圧 三菱、富士、明電舎、日立、愛知、東芝、安川、戸上 三菱、富士、明電舎、日立、愛知、東芝、安川、ダイヘン、高岳、利昌 三菱、ニチコン、指月、東芝、日新、利昌 三菱、ニチコン、指月、東芝、日新、利昌 三菱、富士、明電舎、川崎、東芝、西芝、安川 GSユアサ、古河、パナソニック シチズン、パナソニック、セイコー ビクター、パナソニック、T-O-A Dx、マスプロ、八木 アイホン、パナソニック、東芝 日立、富士通、NEC、東芝、岩崎、NTT 能美、ホーチキ、パナソニック、ニッタン 国土交通省仕様 コンクリート製品でのJIS認定工場 国土交通省仕様 日本シーズ線、インターセントラル、三菱、パナソニック 日本シーズ線、インターセントラル、日精オーバル 三菱、富士古河、北日本 国土交通大臣認定品 </td> </tr> </table>	名 称	測 点	取 付 高 (mm)	幹線	取引用計器	床 上~窓中心	1,300	引き込み用閉器	床 上~中 心	1,300	警報盤	床 上~中 心	1,500	分電盤	床 上~中 心(床~上端)	1,500(1,900以下)	電	スイッチ (一般用)	床 上~中 心	1,300	スイッチ (和室用)	床 上~中 心	1,200	スイッチ (バリアフリー)	床 上~中 心	350~1,200	コンセント (一般用)	床 上~中 心	300	コンセント (和室用)	床 上~中 心	200	コンセント (バリアフリー)	床 上~中 心	350~400	コンセント (台)	台 上~下 端	150	コンセント (機械室等)	床 上~中 心	600~1,000	ブラケット (一般用)	床 上~中 心	2,100~	ブラケット (階段設備)	床 上~中 心	2,500~	灯	ブラケット (ミラー)	鏡上端~中 心	150	非滅口誘導灯	床 上~下 端	1,500以上	動力	通病誘導灯	床 上~上 端	1,000以下	制御盤 (壁掛型)	床 上~中 心(床~上端)	1,500(1,900)以下	力	手元照明器	床 上~中 心	1,500	操作スイッチ	床 上~中 心	1,300	電	高合保安器盤	天 井~上 端	200	端子箱	床 上~下 端	300	壁付アウトレット (一般用)	床 上~中 心	300	話	壁付アウトレット (和室用)	床 上~中 心	150	時計	床 上~中 心	1,500	計	壁掛型時計	床 上~中 心	天井高0.8~0.9(体育館は別途)	壁付時計	床 上~中 心	1,300	拡	壁掛型スピーカー	床 上~中 心	天井高0.8~0.9	壁付アッチネーター	床 上~中 心	1,300	呼	表示器	床 上~中 心	天井高0.8~0.9	壁付発信機	床 上~中 心	1,300	出	ベル、ブザー、チャイム	床 上~中 心	天井高0.8~0.9	壁付押ボタン (一般用)	床 上~中 心	1,300	表	壁付押ボタン (バリアフリー)	床 上~中 心	350~1,200	壁付インターホン (一般用)	床 上~中 心	1,300	示	壁付インターホン (バリアフリー)	床 上~中 心	350~1,200	壁付アウトレット (一般用)	床 上~中 心	300	レ	壁付アウトレット (和室用)	床 上~中 心	200	テレビ	壁 上~上 端	200	レ	直列ユニット (一般用)	床 上~中 心	300	直列ユニット (和室用)	床 上~中 心	200	<ul style="list-style-type: none"> ● 電線・ケーブル ○ 耐火・耐熱ケーブル ○ 通信用ケーブル ● 電線管・電線管付属品 ○ 波打硬質合成樹脂管 ○ ブルボックス ● 照明器具 ○ H1D灯 ● 非常用照明器具 ● 誘導灯器具 ● 配線器具 ○ 製作盤 ● 標準盤 ○ ホーム分電盤 ○ 配線用遮断器 ○ 電磁閉器 ○ 計器、継電器等 ○ 高圧負荷閉器 ○ 高圧遮断器 ○ 変圧器 ○ 連相コンデンサ ○ 直列リアクトル ○ 発電機 ○ 蓄電池 ○ 電気時計 ○ 拡声装置 ○ テレビ共同受信 ○ インターホン ○ 電話交換装置・電話機 ○ 火災報知機 ○ 避難計 ○ ハンドホール ○ ハンドホールの蓋 ○ パネルヒーター ○ 遠赤外線ヒーター ○ ロードヒーター ○ 防火区画貫通処理材 	<ul style="list-style-type: none"> JISマーク表示品 (社)電線総合技術センター認定品 (社)日本電線工業会規格適合品、準拠品 JISマーク表示品 ○ 波打硬質合成樹脂管 JISマーク表示品 国土交通省仕様 JISマーク表示品(パナソニック・東芝ライントック) JISマーク表示品 (社)日本照明器具工業会規格適合品 (社)日本電気協会誘導灯認定委員会認定品 JISマーク表示品 東和、山形、かわでん、古川 日東、パナソニック、テンパール (社)日本配線器具工業会住宅用分電盤規格適合品 三菱、富士、パナソニック、東芝、日立、テンパール、日華、戸上、日東、寺崎 三菱、富士、パナソニック、東芝、日立、戸上、安川、春日 JISマーク表示品 戸上、三菱、富士、東芝、エナジーサポート、日本高圧 三菱、富士、明電舎、日立、愛知、東芝、安川、戸上 三菱、富士、明電舎、日立、愛知、東芝、安川、ダイヘン、高岳、利昌 三菱、ニチコン、指月、東芝、日新、利昌 三菱、ニチコン、指月、東芝、日新、利昌 三菱、富士、明電舎、川崎、東芝、西芝、安川 GSユアサ、古河、パナソニック シチズン、パナソニック、セイコー ビクター、パナソニック、T-O-A Dx、マスプロ、八木 アイホン、パナソニック、東芝 日立、富士通、NEC、東芝、岩崎、NTT 能美、ホーチキ、パナソニック、ニッタン 国土交通省仕様 コンクリート製品でのJIS認定工場 国土交通省仕様 日本シーズ線、インターセントラル、三菱、パナソニック 日本シーズ線、インターセントラル、日精オーバル 三菱、富士古河、北日本 国土交通大臣認定品
建築工事の表示																																																																																																																																																																	
工事名称	工事名称																																																																																																																																																																
構造規模	構造規模(設備のみの工事では省略)																																																																																																																																																																
工事期間	平成〇〇年〇月〇〇日 ~ 平成〇〇年〇月〇〇日																																																																																																																																																																
建築主	秋田公立美術大学 学長																																																																																																																																																																
設計者	総務課																																																																																																																																																																
工事監督者	設備部 TEL018-888-8104																																																																																																																																																																
工事施工者	〇〇〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇 TEL000-000-0000																																																																																																																																																																
名 称	測 点	取 付 高 (mm)																																																																																																																																																															
幹線	取引用計器	床 上~窓中心	1,300																																																																																																																																																														
	引き込み用閉器	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
	警報盤	床 上~中 心	1,500																																																																																																																																																														
	分電盤	床 上~中 心(床~上端)	1,500(1,900以下)																																																																																																																																																														
電	スイッチ (一般用)	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
	スイッチ (和室用)	床 上~中 心	1,200																																																																																																																																																														
	スイッチ (バリアフリー)	床 上~中 心	350~1,200																																																																																																																																																														
	コンセント (一般用)	床 上~中 心	300																																																																																																																																																														
	コンセント (和室用)	床 上~中 心	200																																																																																																																																																														
	コンセント (バリアフリー)	床 上~中 心	350~400																																																																																																																																																														
	コンセント (台)	台 上~下 端	150																																																																																																																																																														
	コンセント (機械室等)	床 上~中 心	600~1,000																																																																																																																																																														
	ブラケット (一般用)	床 上~中 心	2,100~																																																																																																																																																														
	ブラケット (階段設備)	床 上~中 心	2,500~																																																																																																																																																														
灯	ブラケット (ミラー)	鏡上端~中 心	150																																																																																																																																																														
	非滅口誘導灯	床 上~下 端	1,500以上																																																																																																																																																														
動力	通病誘導灯	床 上~上 端	1,000以下																																																																																																																																																														
	制御盤 (壁掛型)	床 上~中 心(床~上端)	1,500(1,900)以下																																																																																																																																																														
力	手元照明器	床 上~中 心	1,500																																																																																																																																																														
	操作スイッチ	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
電	高合保安器盤	天 井~上 端	200																																																																																																																																																														
	端子箱	床 上~下 端	300																																																																																																																																																														
	壁付アウトレット (一般用)	床 上~中 心	300																																																																																																																																																														
話	壁付アウトレット (和室用)	床 上~中 心	150																																																																																																																																																														
	時計	床 上~中 心	1,500																																																																																																																																																														
計	壁掛型時計	床 上~中 心	天井高0.8~0.9(体育館は別途)																																																																																																																																																														
	壁付時計	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
拡	壁掛型スピーカー	床 上~中 心	天井高0.8~0.9																																																																																																																																																														
	壁付アッチネーター	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
呼	表示器	床 上~中 心	天井高0.8~0.9																																																																																																																																																														
	壁付発信機	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
出	ベル、ブザー、チャイム	床 上~中 心	天井高0.8~0.9																																																																																																																																																														
	壁付押ボタン (一般用)	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
表	壁付押ボタン (バリアフリー)	床 上~中 心	350~1,200																																																																																																																																																														
	壁付インターホン (一般用)	床 上~中 心	1,300																																																																																																																																																														
示	壁付インターホン (バリアフリー)	床 上~中 心	350~1,200																																																																																																																																																														
	壁付アウトレット (一般用)	床 上~中 心	300																																																																																																																																																														
レ	壁付アウトレット (和室用)	床 上~中 心	200																																																																																																																																																														
	テレビ	壁 上~上 端	200																																																																																																																																																														
レ	直列ユニット (一般用)	床 上~中 心	300																																																																																																																																																														
	直列ユニット (和室用)	床 上~中 心	200																																																																																																																																																														
<ul style="list-style-type: none"> ● 電線・ケーブル ○ 耐火・耐熱ケーブル ○ 通信用ケーブル ● 電線管・電線管付属品 ○ 波打硬質合成樹脂管 ○ ブルボックス ● 照明器具 ○ H1D灯 ● 非常用照明器具 ● 誘導灯器具 ● 配線器具 ○ 製作盤 ● 標準盤 ○ ホーム分電盤 ○ 配線用遮断器 ○ 電磁閉器 ○ 計器、継電器等 ○ 高圧負荷閉器 ○ 高圧遮断器 ○ 変圧器 ○ 連相コンデンサ ○ 直列リアクトル ○ 発電機 ○ 蓄電池 ○ 電気時計 ○ 拡声装置 ○ テレビ共同受信 ○ インターホン ○ 電話交換装置・電話機 ○ 火災報知機 ○ 避難計 ○ ハンドホール ○ ハンドホールの蓋 ○ パネルヒーター ○ 遠赤外線ヒーター ○ ロードヒーター ○ 防火区画貫通処理材 	<ul style="list-style-type: none"> JISマーク表示品 (社)電線総合技術センター認定品 (社)日本電線工業会規格適合品、準拠品 JISマーク表示品 ○ 波打硬質合成樹脂管 JISマーク表示品 国土交通省仕様 JISマーク表示品(パナソニック・東芝ライントック) JISマーク表示品 (社)日本照明器具工業会規格適合品 (社)日本電気協会誘導灯認定委員会認定品 JISマーク表示品 東和、山形、かわでん、古川 日東、パナソニック、テンパール (社)日本配線器具工業会住宅用分電盤規格適合品 三菱、富士、パナソニック、東芝、日立、テンパール、日華、戸上、日東、寺崎 三菱、富士、パナソニック、東芝、日立、戸上、安川、春日 JISマーク表示品 戸上、三菱、富士、東芝、エナジーサポート、日本高圧 三菱、富士、明電舎、日立、愛知、東芝、安川、戸上 三菱、富士、明電舎、日立、愛知、東芝、安川、ダイヘン、高岳、利昌 三菱、ニチコン、指月、東芝、日新、利昌 三菱、ニチコン、指月、東芝、日新、利昌 三菱、富士、明電舎、川崎、東芝、西芝、安川 GSユアサ、古河、パナソニック シチズン、パナソニック、セイコー ビクター、パナソニック、T-O-A Dx、マスプロ、八木 アイホン、パナソニック、東芝 日立、富士通、NEC、東芝、岩崎、NTT 能美、ホーチキ、パナソニック、ニッタン 国土交通省仕様 コンクリート製品でのJIS認定工場 国土交通省仕様 日本シーズ線、インターセントラル、三菱、パナソニック 日本シーズ線、インターセントラル、日精オーバル 三菱、富士古河、北日本 国土交通大臣認定品 																																																																																																																																																																

秋田公立美術大学	件名	実習A棟照明器具LED化工事				種別	仕様書			特記 演習室1天井LED照明調光仕様 演習室1ブラケット器具をライティング仕様 通路照明を感熱点灯仕様 既設西側外壁ブラケットの塗装他改修 1F研究室照明を3回路から4回路に改修	3	図 面 番 号 1
	課長	課長 補佐	課長 補佐	設計	縮尺	N/S			年度		R2	
	設計年月日				R2・9							

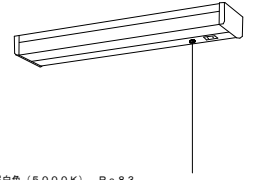
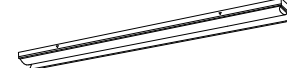











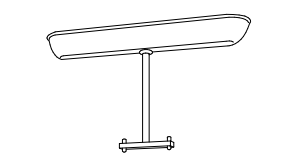

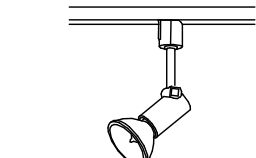
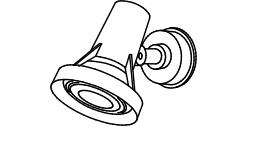
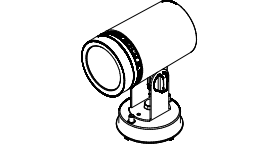



秋田公立美術大学

件名	実習A棟照明器具LED化工事			種別	電灯設備平面図・照明機器表		
課長	課長 補佐	課長 補佐	設計	縮尺	1/100		
				設計年月日	R2・9	年度	R2

特記
 演習室1天井LED照明調光仕様
 演習室1ブラケット器具をライティング仕様
 通路照明を感熱点灯仕様
 既設西側外壁ブラケットの塗装他改修
 1F研究室照明を3回路から4回路に改修

3	図面 番号	2
校ノ内		
区分	E	

<p>A LEDキッチンライト 20形直管蛍光灯1灯相当</p>  <p>昼白色 (5000K)、Ra83 器具光束980lm、消費電力12W、電圧100V 拡散タイプ、壁置タイプ・棚下直付型、コンセント付、プルスイッチ付 カバー：プラスチック (乳白)</p> <p>パナソニック LGB52095LE1 相当品</p>	<p>B iDシリーズ直付型40形 片反射型</p>  <p>一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.6W、定格出力型、電圧100~242V 本体：銅板 (白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83</p> <p>LBS5-4-24LE9</p>	<p>C iDシリーズ埋込型40形 下面開放型 W150</p>  <p>一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.6W、定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛銅板、反射板：銅板 (高反射白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83</p> <p>LRS6-4-30LE9</p>	<p>D iDシリーズ直付型40形 反射型直付型</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：銅板 (白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83</p> <p>パナソニック 直付XLX460KENTLE9 相当品</p>	<p>D' iDシリーズ直付型40形 反射型直付型</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：銅板 (白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83</p> <p>パナソニック 直付XLX460KENTLR9 相当品</p>	<p>E iDシリーズ直付型40形 富士型 W230</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：銅板 (白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83</p> <p>LSS10-4-65LE9</p>	
<p>F iDシリーズ埋込型40形 下面開放型 W220</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛銅板、反射板：銅板 (高反射白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83</p> <p>LRS3-4-65LE9</p>	<p>G iDシリーズ階段灯薄型 リモコン自己点検機能付</p>  <p>ひとセンサ検出光30分、H132形高出力型器具1灯相当 常時：階段灯専用ライトバー点灯、非常時：階段灯本体埋込LED点灯 電圧：100~242V対応、蓄電池：ニッケル水素電池 非常時判定番号：LLE-015 非常用LEDレンズ：ガラス、常用ライトバー：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命 (階段灯専用ライトバー) 40000時間、点検スイッチ付 自己点検スイッチ付、充電モニタ (緑) 付、リモコン：FSK90910K パナソニック 直付XLX460UTNLE9 相当品</p>	<p>H iDシリーズ埋込型40形 下面開放型 W300</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛銅板 反射板：銅板 (高反射白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83</p> <p>パナソニック 埋込XLX460VENTLE9 相当品</p>	<p>I iDシリーズ埋込型40形 下面開放型 W300</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛銅板 反射板：銅板 (高反射白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック 埋込XLX460VENTLE9 相当品</p>	<p>J iDシリーズ直付型40形 反射型直付型</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：銅板 (白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック 直付XLX460KENTLE9 相当品</p>	<p>K iDシリーズ直付型40形 スクールコンフォート</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：銅板 (高反射白色粉体塗装) 反射板：銅板 (高反射白色粉体塗装) ライトバー (カバー)：ポリカーボネート (乳白) 光源寿命：40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>LSS7-4-56LE9</p>	
<p>L LED 0級 避難口誘導灯片面型</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 壁・天井直付型 一般型 (20分間) ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 型式認定番号：1AS111-3207</p> <p>SH1-FBF20-CLE1</p>	<p>M 誘導灯用吊具</p>  <p>全長250mmタイプ 本体：亜鉛銅板 カバー：銅板 (クールホワイト)</p> <p>パナソニック FP22325 相当品</p>	<p>N LEDダウンライト 100形</p>  <p>LED<ワゴン> (ひと粒) タイプ、電源ユニット内蔵、一般タイプ 5000K、Ra85、広角タイプ 光束進光角15度、電圧100~242V 光源寿命40000時間 (光束維持率85%) 反射板 (上部)：プラスチック (ホワイト) 反射板 (下部)：アルミ (銀色鏡面仕上) 枠：銅板 (ホワイトつや消し仕上)、埋込穴φ150</p> <p>パナソニック ダウンライトXND1060SNLE9相当品</p>	<p>O ライティングダクト用スポットライト</p>  <p>灯具：アルミダイカスト (オフホワイトつや消し仕上) 100V配線ダクト用LEDランプ含む 天井面取付専用 首振り範囲90度</p> <p>パナソニック NNN01531W 相当品</p>	<p>P 雁木軒下スポット</p>  <p>防雨型 アルミダイカスト (オフブラック) 可動範囲上下80度、回転方向330度 器具光束1000lm、消費電力10.7W、電圧100V 電球色 (2700K)、Ra80</p> <p>パナソニック LGW40114 相等产品</p>	<p>Q 屋根LED小形丸形投光器 (中角形)</p>  <p>LED (電球色) 寸法：幅120×200×高さ223 本体：アルミダイカスト 前面カバー：強化ガラス 定格電圧：AC100V~242V 光源寿命：60,000時間 相関色温度：3,000K 平均演色評価数 (Ra)：80 質量：4.0kg</p> <p>東芝LEDS-01801LM-LS9+CF-08802 相当品</p>	
<p>R クリアLED電球 (E26口金)</p>  <p>パナソニック FP22325 相当品</p>						

秋田公立美術大学	件名 実習A棟照明器具LED化工事				種別	照明機器表		特記	3 図面 番号 3	
	課長	課長 補佐	課長 補佐	設計	縮尺	N/S				3 枚ノ内 区分
					設計年月日	R2・9	年度			