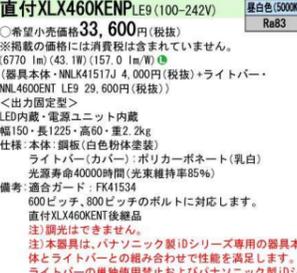
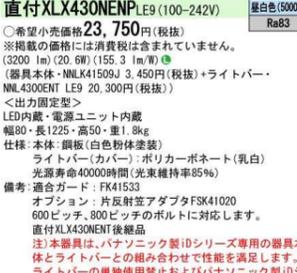
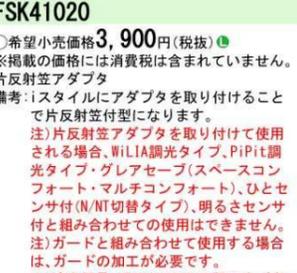
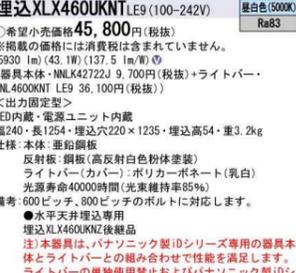
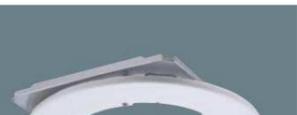
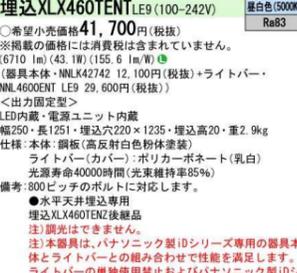
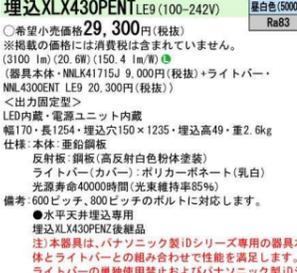
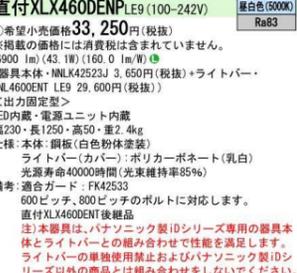
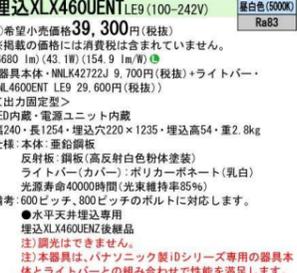
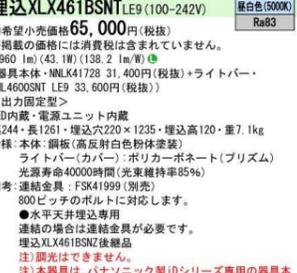
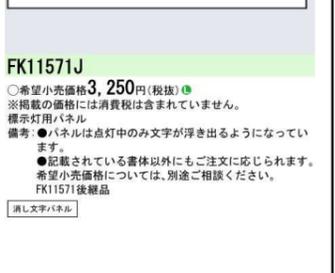
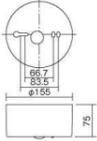


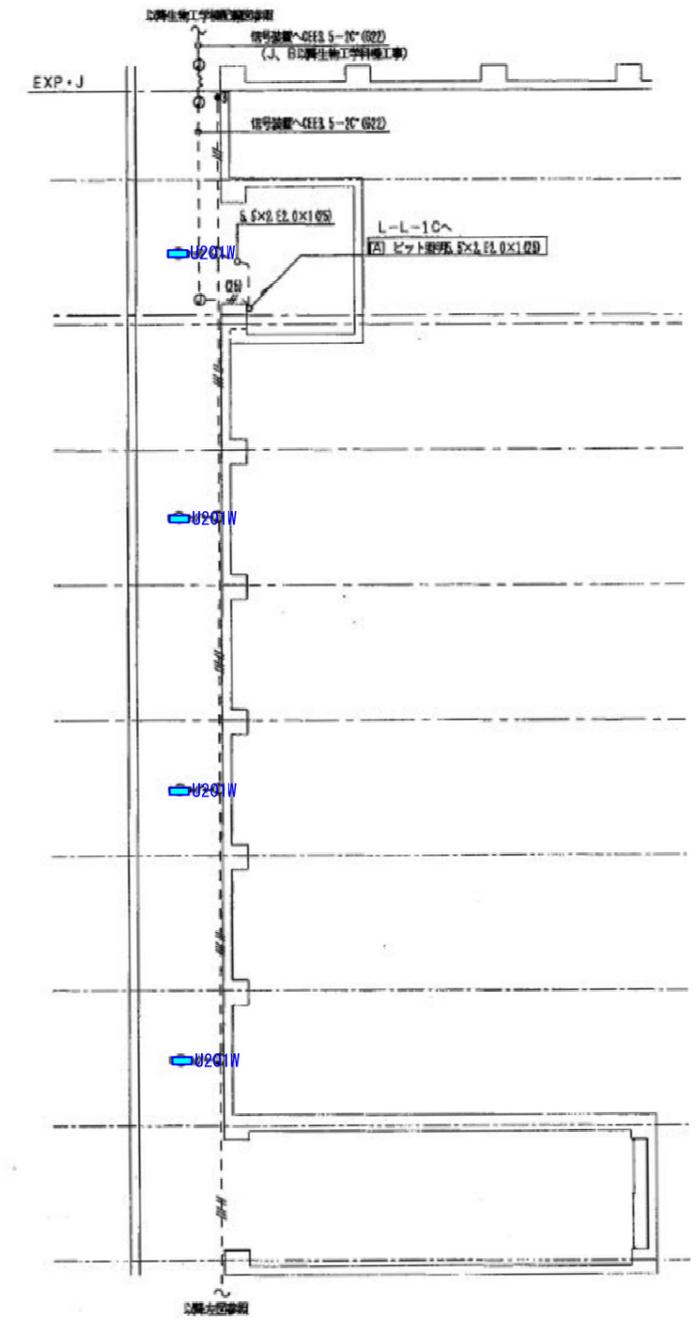
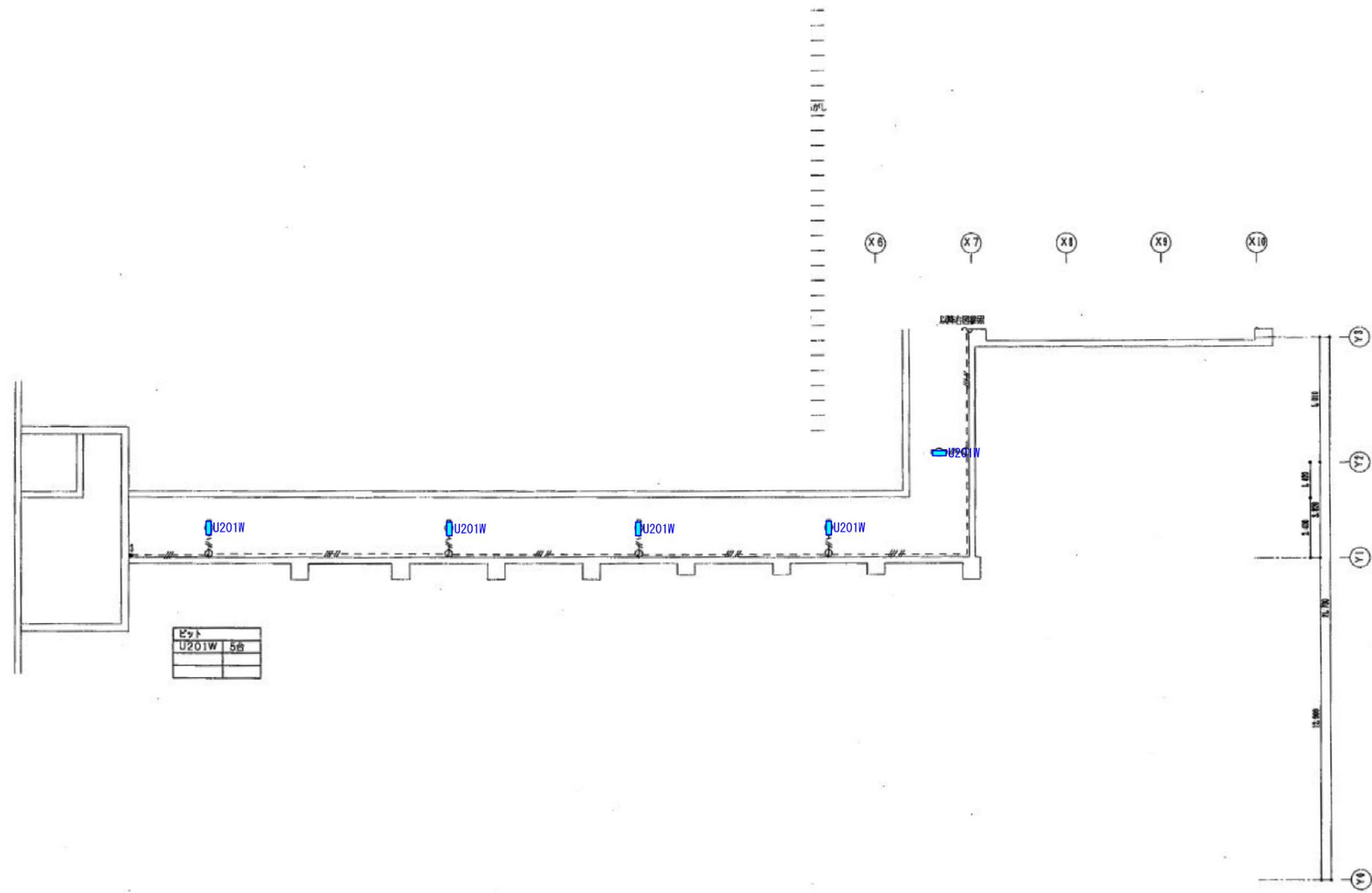
図面

富山県立大学射水キャンパス照明器具 LED 化（その3）工事

※現地にて確認及び調整のこと

<p>B322  × 6</p>  <p>直付XLX460KENPLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格33,600円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (6770 lm) (43.1W) (157.0 lm/W) ● (器具本体・NMLK41517J 4,000円(税抜)+ライトバー・NML4600ENT LE9 29,600円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅150・長1225・高さ60・重2.2kg 仕様:本体:鋼板(白色粉体塗装)</p> <p>ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:適合ガード:FK41534 600ピッチ、800ピッチのボルトに対応します。 直付XLX460KENT後継品</p> <p>注)調光はできません。 注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> 	<p>BR321  × 10</p>  <p>直付XLX430NENPLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格23,750円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (3200 lm) (20.6W) (155.3 lm/W) ● (器具本体・NMLK41509J 3,450円(税抜)+ライトバー・NML4300ENT LE9 20,300円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅80・長1225・高さ50・重1.5kg 仕様:本体:鋼板(白色粉体塗装)</p> <p>ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:適合ガード:FK41533 オプション:片反射アダプタFSK41020 600ピッチ、800ピッチのボルトに対応します。 直付XLX430NENT後継品</p> <p>注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)調光はできません。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)片反射アダプタとガードを組み合わせる場合は、ガードの加工が必要です。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LS11-4-30</p> 	<p>C322  × 9</p>  <p>FSK41020</p> <p>○希望小売価格3,900円(税抜) ● ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 片反射アダプタ</p> <p>備考:1スタイルにアダプタを取り付けることで片反射タイプになります。 注)片反射アダプタを取り付けて使用される場合、WILIA調光タイプ、PiPit調光タイプ・グレアセーブ(スペースコンフォート・マルチコンフォート)、ひとセンサ付(N/NT切替タイプ)、明るさセンサ付と組み合わせでの使用はできません。 注)ガードと組み合わせる場合は、ガードの加工が必要です。 注)適合器具はFSK41020の承認図をご参照ください。</p> 	<p>D321W  × 8</p>  <p>埋込XLX460UKNTLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格45,800円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (5930 lm) (43.1W) (137.5 lm/W) ● (器具本体・NMLK42722J 9,700円(税抜)+ライトバー・NML4600KNT LE9 36,100円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅240・長1254・埋込穴220×1235・埋込高さ54・重3.2kg 仕様:本体:亜鉛鋼板</p> <p>反射板:鋼板(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4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:600ピッチ、800ピッチのボルトに対応します。 ●水平天井埋込専用 埋込XLX460UKNZ後継品</p> <p>注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)調光はできません。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LS11-4-30</p> 	<p>E321  × 27</p>  <p>ダウンライト XNW1563WNLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra85</p> <p>○希望小売価格33,700円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1585 lm) (11.6W) (136.6 lm/W) ● (本体・NDK28050H+電源ユニット・NNK15015N LE9) LED内蔵・電源ユニット内蔵 埋込穴φ150・埋込高さ91・重1.0kg 仕様:本体:アルミ(ホワイトつや消し仕上) 枠:鋼板(ホワイトつや消し仕上) 反射板(上部):プラスチック(ホワイト) パネル:アクリル(透明)</p> <p>光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:適合リニューアルプレート:埋込穴φ175用NNK00011W(別売)・埋込穴φ200用NNK00002W(別売)</p> <p>埋込型 拡散タイプ 天井面取付専用 防雨型 ダウンライトXNW1561WN相当品</p> <p>注)調光はできません。 注)直下近接照度30cm</p> <p>注)断熱施工仕様ではありません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR11P-13</p> 	<p>F421  × 44</p>  <p>ダウンライト XND2079WNLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra85</p> <p>○希望小売価格32,500円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (2070 lm) (15W) (138.0 lm/W) ● (本体・NDK28705H+電源ユニット・NNK20010N LE9) LED内蔵・電源ユニット内蔵 埋込穴φ175・埋込高さ67・重0.8kg 仕様:反射板(上部):プラスチック(ホワイト) 反射板(下部):鋼板(ホワイトつや消し仕上) 枠:鋼板(ホワイトつや消し仕上)</p> <p>光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:埋込型 拡散タイプ 天井面取付専用 ダウンライトXND2071WN相当品</p> <p>注)調光はできません。 注)直下近接照度30cm</p> <p>注)断熱施工仕様ではありません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR11-13</p> 		
<p>G322  × 157</p>  <p>埋込XLX460TENTLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格41,700円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (6710 lm) (43.1W) (155.6 lm/W) ● (器具本体・NMLK42742 12,100円(税抜)+ライトバー・NML4600KNT LE9 29,600円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅250・長1251・埋込穴220×1235・埋込高さ20・重2.9kg 仕様:本体:鋼板(高反射白色粉体塗装)</p> <p>ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:800ピッチのボルトに対応します。 ●水平天井埋込専用 埋込XLX460TENZ後継品</p> <p>注)調光はできません。 注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR30C-4-65</p> 	<p>H321  × 9</p>  <p>埋込XLX430PENTLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格29,300円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (3100 lm) (43.1W) (150.4 lm/W) ● (器具本体・NMLK41715J 9,000円(税抜)+ライトバー・NML4300ENT LE9 20,300円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅170・長1254・埋込穴150×1235・埋込高さ49・重2.6kg 仕様:本体:亜鉛鋼板</p> <p>反射板:鋼板(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4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:600ピッチ、800ピッチのボルトに対応します。 ●水平天井埋込専用 埋込XLX430PENT後継品</p> <p>注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)調光はできません。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR56-4-30</p> 	<p>I322  × 2</p>  <p>直付XLX460DENPLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格33,250円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (6900 lm) (43.1W) (160.0 lm/W) ● (器具本体・NMLK4252J 3,650円(税抜)+ライトバー・NML4600KNT LE9 29,600円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅230・長1250・高さ50・重2.4kg 仕様:本体:鋼板(白色粉体塗装)</p> <p>ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:適合ガード:FK42533 600ピッチ、800ピッチのボルトに対応します。 直付XLX460DENT後継品</p> <p>注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)調光はできません。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR10-4-65</p> 	<p>J1001  × 34</p>  <p>ダウンライト XND1069WLLE9 (100-242V) 電球色(3000K) Ra85</p> <p>○希望小売価格18,900円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (990 lm) (7W) (141.4 lm/W) ● (本体・NDK28608H+電源ユニット・NNK10001N LE9) LED内蔵・電源ユニット内蔵 埋込穴φ150・埋込高さ65・重0.7kg 仕様:反射板(上部):プラスチック(ホワイト) 反射板(下部):鋼板(ホワイトつや消し仕上) 枠:鋼板(ホワイトつや消し仕上)</p> <p>光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:適合リニューアルプレート:埋込穴φ175用NNN80005K(別売)・埋込穴φ200用NNN80006K(別売)・埋込穴φ250用NNN80007(別売)・埋込穴φ300用NNN80008(別売)</p> <p>埋込型 拡散タイプ 天井面取付専用 ダウンライトXND1061WL相当品</p> <p>注)調光はできません。 注)直下近接照度30cm</p> <p>注)断熱施工仕様ではありません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR3-4-65</p> 	<p>K322  × 24</p>  <p>埋込XLX460UENTLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格39,300円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (6680 lm) (43.1W) (154.9 lm/W) ● (器具本体・NMLK42722J 9,700円(税抜)+ライトバー・NML4600KNT LE9 29,600円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅240・長1254・埋込穴220×1235・埋込高さ54・重2.8kg 仕様:本体:亜鉛鋼板</p> <p>反射板:鋼板(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4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:●水平天井埋込専用 埋込XLX460UENZ後継品</p> <p>注)調光はできません。 注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR3-4-65</p> 	<p>L321  × 10</p>  <p>埋込XLX461BSNTLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格65,000円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (5960 lm) (43.1W) (138.2 lm/W) ● (器具本体・NMLK41728 31,400円(税抜)+ライトバー・NML4600KNT LE9 33,600円(税抜))</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅244・長1261・埋込穴220×1235・埋込高さ120・重7.1kg 仕様:本体:鋼板(高反射白色粉体塗装)</p> <p>ライトバー(カバー):ポリカーボネート(プリズム) 光源寿命4000時間(光束維持率85%)</p> <p>備考:連結金具:FSK41999(別売) 800ピッチのボルトに対応します。 ●水平天井埋込専用 連結の場合は連結金具が必要です。 埋込XLX461BSNZ後継品</p> <p>注)調光はできません。 注)本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。 注)リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確認ください。 注)一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR8-4-58</p> 	<p>M101  × 1</p>  <p>NNF11910LE1 (100V) 昼白色(5000K) Ra75</p> <p>○希望小売価格36,600円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (5W) ●</p> <p><出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 埋込穴128×368・埋込高さ42・重1.1kg 仕様:枠:鋼板(クールホワイトつや消し仕上) 光源寿命4000時間(光束維持率70%)</p> <p>備考:●標準の色、文字、字体以外にもご注文に応じて、別途ご相談ください。 FA11910相当品 注)調光はできません。 注)パネル別売 注)LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番:LSR8-4-58</p> 	<p>FK11571J</p> <p>○希望小売価格3,250円(税抜) ● ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 標示灯用パネル</p> <p>備考:●記載されている書体以外にもご注文に応じます。希望小売価格については、別途ご相談ください。 FK11571相当品</p> <p>注)示文字パネル</p> 

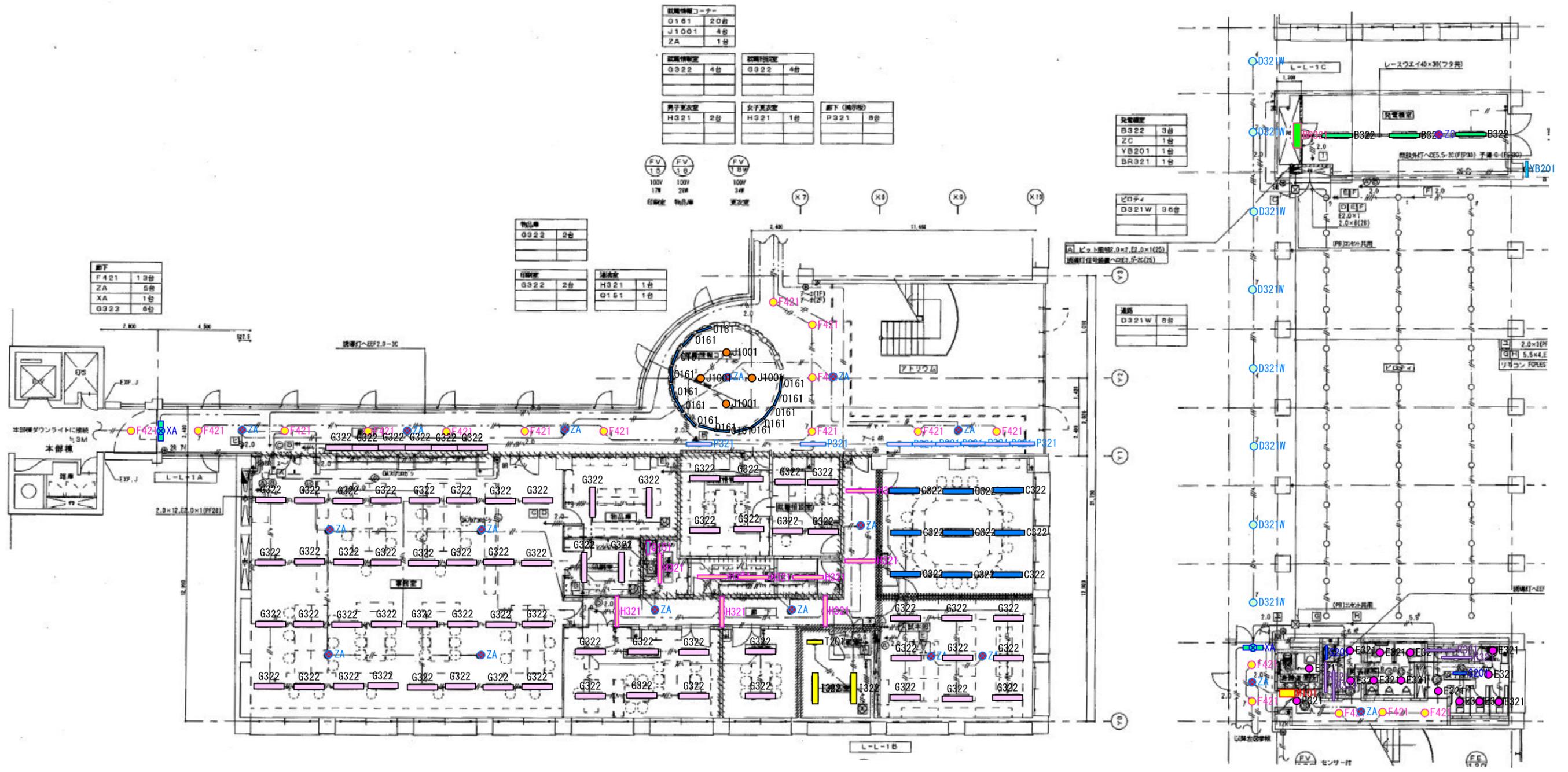
ZC	● × 1							
 <p>NNF91005C (100-242V) 昼白色 (5000K) Ra70</p> <p>○希望小売価格45,300円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1W) LED内蔵 非常時・非常灯用LED点灯 常時消灯 幅φ155・高75・重0.8kg 仕様：レンズ：ガラス カバー：鋼板(クールホワイトつや消し仕上) 蓄電池：ニッケル水素蓄電池 点検スイッチ付 充電モニタ(緑)付 自己点検スイッチ付 備考：交換電池：FK706 リモコン：FSK90910K (別売) 適合パイプ吊具：LK93000J 非常灯評定番号：LALF-004</p> <p>●水平天井取付専用 ※消費電力は100V時の数値です。 NNF91005J後継品 注) 照光はできません。 注) LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。 注) 48時間充電してからお使いください。設置後は通電し、蓄電池を充電しないと非常点灯しません。</p> <p>公共设施型番：K1-LSS11-2</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">電池内蔵型 リモコン対応が標準付</div> 						<p>[共通事項]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・誘導灯更新届を消防に提出すること ・点検口は必要に応じて見込むこと 		
富山県立大学 合同棟				照明器具一覧		作成 2023.05.30		

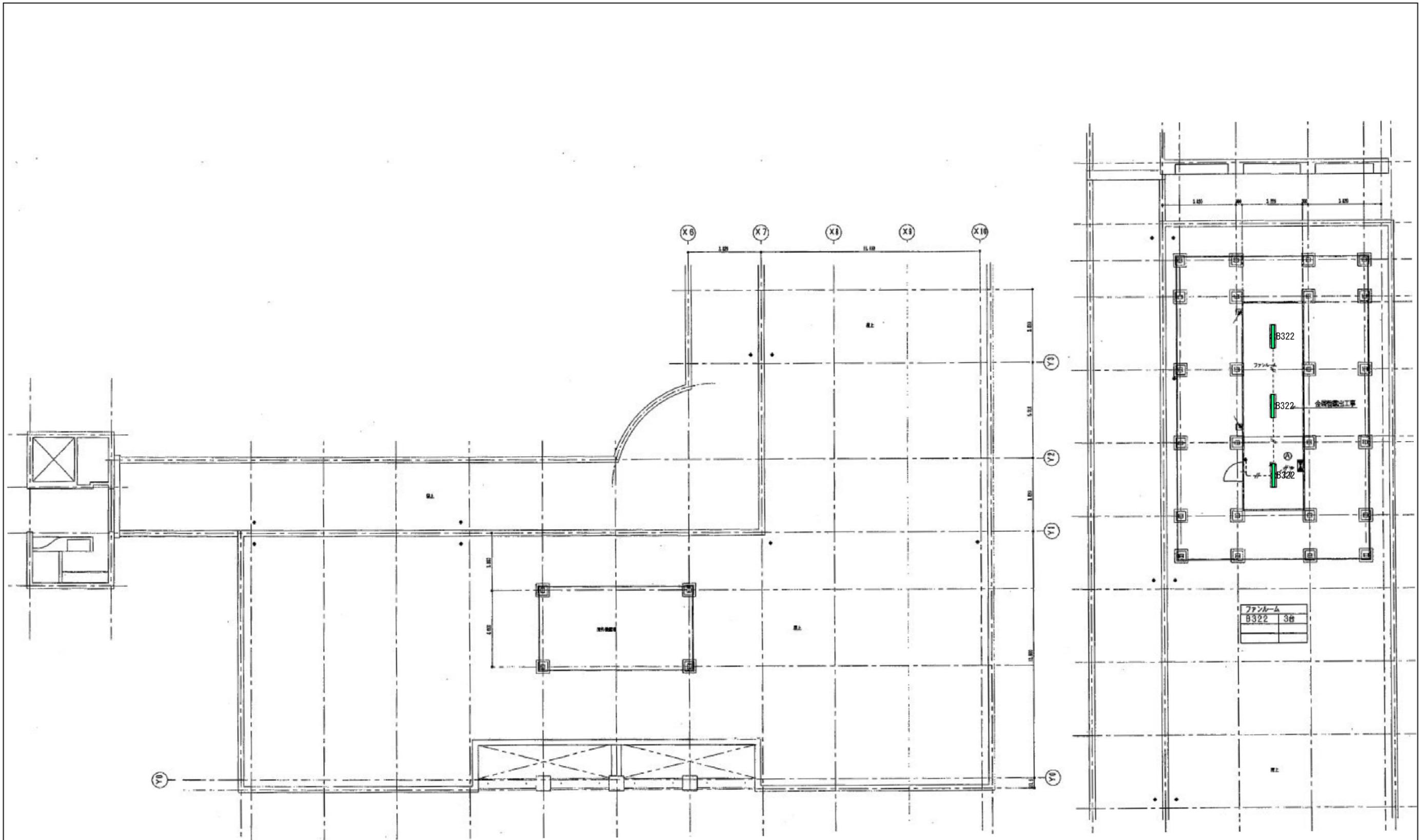


富山県立大学 合同棟
地下ピット

照明器具配置図

作成 2023. 05. 30
縮尺 (A3) 1/200





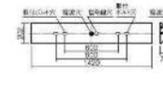
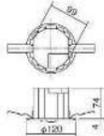
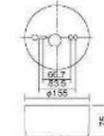
富山県立大学 合同棟
屋根

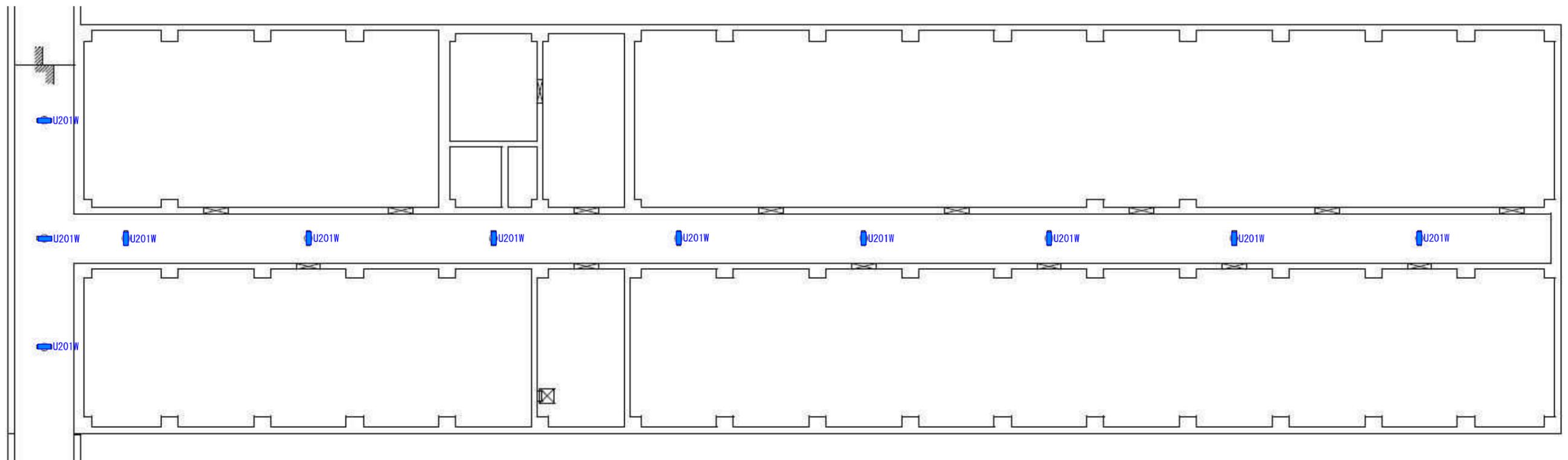
照明器具配置図

作成 2023. 05. 30

縮尺 (A3) 1/190

<p>T201  × 4</p>  <p>NNFW21800KLE9 (100-242V) 適合色 (5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格 44,100円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (590 lm) (600 lm) (131 g lm/100h) <出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅109・高さ580・出しろ100・重1.7kg 仕様: 本体: ステンレス (高反射白色粉体塗装) カバー: ポリカーボネート (乳白) +アクリルコーティング 取付金具: ステンレス IP23 防湿 光寿命4000時間 (光束維持率85%) 使用温度範囲: -10℃~35℃ 備考: 適合ガード: FK2155A (ステンレス) 直付XLW203NENZLE9後継品 公共施設型番: LSP3MP/PP-2-01</p> <p>FF23 防湿</p> <p>●壁面 (縦向き・横向き)・天井面取付専用 NNFW21800K相当品</p> <p>注) 意図で使用できません。ただし、次の場所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。腐食性のある液体の飛沫・山崎・移動などの振動の強い場所、車庫用洗車機やサウナなどの常時高温・高湿度になる場所、蒸気など腐食性ガスが発生する場所、浴槽帯など湿度による塩害を受けやすい場所、屋内プールなどの塩素系漂白剤にさらされる場所、器具上部に積層する場所、騒音の強い場所では使用できません。 注) 直射日光の当たる状態では点灯しないでください。過熱による故障・短寿命の原因となります。 注) LEDにはバツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p> <p>公共施設型番: LSP3MP/PP-2-06</p> <p>取付図・取付例</p>	<p>U201W  × 11</p>  <p>直付XLW203NENZLE9 (100-242V) 適合色 (5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格 51,000円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (590 lm) (600 lm) (131 g lm/100h) (器具本体: MNLK42850 78,600円 (税抜) + ライトバー: MNL4600ENT LE9 29,600円 (税抜)) <出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅260・長さ1274・埋込穴220×1230・埋込高100・重10.5kg 仕様: 本体: 鋼板 (高反射白色粉体塗装) 反射板: 鋼板 (高反射白色粉体塗装) パネル: 高強度ガラス (透明) 枠: 鋼板 (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) 光寿命4000時間 (光束維持率85%) 備考: ●水平天井埋込専用 埋込XL460JENT後継品 注) 本器具は、パナソニック製LEDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製LEDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。注) 照光できません。注) 一般屋内用器具です。屋外環境 (軒下など半屋外を含む) や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。注) LEDにはバツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。注) 新調期にバツキはありません。照光される場合は別途お問い合わせください。</p> <p>取付図・取付例</p>	<p>V322  × 7</p>  <p>埋込XLX460JENTLE9 (100-242V) 適合色 (5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格 108,200円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (8100 lm) (43 lm) (128 g lm/100h) (器具本体: MNLK42850 78,600円 (税抜) + ライトバー: MNL4600ENT LE9 29,600円 (税抜)) <出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅260・長さ1274・埋込穴220×1230・埋込高100・重10.5kg 仕様: 本体: 鋼板 (高反射白色粉体塗装) 反射板: 鋼板 (高反射白色粉体塗装) パネル: 高強度ガラス (透明) 枠: 鋼板 (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) 光寿命4000時間 (光束維持率85%) 備考: ●水平天井埋込専用 埋込XL460JENT後継品 注) 本器具は、パナソニック製LEDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製LEDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。注) 照光できません。注) 一般屋内用器具です。屋外環境 (軒下など半屋外を含む) や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。注) LEDにはバツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。注) 新調期にバツキはありません。照光される場合は別途お問い合わせください。</p> <p>取付図・取付例</p>	<p>V323  × 4</p>  <p>埋込XLX400JENJLE9 (100-242V) 適合色 (5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格 124,200円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (8100 lm) (50lm) (144 g lm/100h) (器具本体: MNLK42850 78,600円 (税抜) + ライトバー: MNL4000ENJ LE9 45,600円 (税抜)) <出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅260・長さ1274・埋込穴220×1230・埋込高100・重10.5kg 仕様: 本体: 鋼板 (高反射白色粉体塗装) 反射板: 鋼板 (高反射白色粉体塗装) パネル: 高強度ガラス (透明) 枠: 鋼板 (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) 光寿命4000時間 (光束維持率85%) 備考: ●水平天井埋込専用 注) 本器具は、パナソニック製LEDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製LEDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。注) 照光できません。注) 一般屋内用器具です。屋外環境 (軒下など半屋外を含む) や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。注) LEDにはバツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。注) 新調期にバツキはありません。照光される場合は別途お問い合わせください。</p> <p>取付図・取付例</p>	<p>VH322  × 12</p>  <p>直付XLX466DENPLE9 (100-242V) 適合色 (5000K) Ra83</p> <p>○希望小売価格 62,300円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (6000 lm) (43 lm) (160 g lm/100h) (器具本体: MNLK42531J 32,700円 (税抜) + ライトバー: MNL4600ENT LE9 29,600円 (税抜)) <出力固定型> LED内蔵・電源ユニット内蔵 幅230・長さ1250・高さ50・重2.5kg 仕様: 本体: 鋼板 (白色粉体塗装) ライトバー (カバー): ポリカーボネート (乳白) 光寿命4000時間 (光束維持率85%) 備考: 800ピッチのボルトに対応します。 直付XLX466DENT後継品 注) 本器具は、パナソニック製LEDシリーズ専用の器具本体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製LEDシリーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。注) 照光できません。注) 照光距離が長い場合は、器具本体に指定された距離以上離して設置してください。照光距離が長いライトバーが劣化の原因となります。注) LEDにはバツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。注) 新調期にバツキはありません。照光される場合は別途お問い合わせください。</p> <p>取付図・取付例</p>	<p>W151  × 6</p> <p>X61  × 2</p> <p style="text-align: center;">※既設クリーンルーム用埋込タイプ殺菌灯、対象商品無し</p> <p style="text-align: center;">※既設壁埋込タイプ殺菌灯、対象商品無し</p>
<p>XA  × 6</p>  <p>FA10352CLE1 (100V)</p> <p>○希望小売価格 (組み合わせ) 46,600円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1.1W) (本体: FA10352C LE1 40,500円 (税抜) + 表示板 (1枚) 6,100円 (税抜)) LED内蔵 幅100・長さ190・高さ146・埋込穴90×172・埋込高97・重0.9kg (本体・表示板) 仕様: 枠: 樹脂 (ホワイト) 定格電圧: AC100V 消費電力: 1.1W 入力電流: 0.025A 型式認定番号: 1AS111-3643 同梱ランプ: FK92112 交換電池: FK722 1.2V 700mAh 自己点検スイッチ付 ランプ交換の目安60000時間 表示面の明るさ (cd): 1.5以上 備考: リモコン: FSK90910K (別売) 蓄電池: ニッケル水素蓄電池 FA10352後継品 公共施設型番: SH1-FRP20P-C</p> <p>取付図・取付例</p> <p>パネル: FK10350</p>	<p>XA-A  × 4</p>  <p>FA10362CLE1 (100V)</p> <p>○希望小売価格 (組み合わせ) 51,700円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1.4W) (本体: FA10362C LE1 43,900円 (税抜) + 表示板 (1枚) 7,800円 (税抜)) LED内蔵 幅100・長さ190・高さ146・埋込穴90×172・埋込高97・重1.1kg (本体・表示板) 仕様: 枠: 樹脂 (ホワイト) 定格電圧: AC100V 消費電力: 1.4W 入力電流: 0.030A 型式認定番号: 1AS221-3214 同梱ランプ: FK92112×2本 交換電池: FK723 2.4V 700mAh 自己点検スイッチ付 ランプ交換の目安60000時間 表示面の明るさ (cd): 1.5以上 備考: リモコン: FSK90910K (別売) 蓄電池: ニッケル水素蓄電池 FA10362後継品 公共施設型番: SH1-FRP21P-C</p> <p>取付図・取付例</p> <p>パネル: FK10370</p>	<p>XB  × 1</p>  <p>FA10312CLE1 (100V)</p> <p>○希望小売価格 (組み合わせ) 37,200円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1.1W) (本体: FA10312C LE1 33,900円 (税抜) + 表示板 (1枚) 3,300円 (税抜)) LED内蔵 幅149・長さ174・出しろ47・重0.8kg (本体・表示板) 仕様: 本体: 樹脂 (ホワイト) 定格電圧: AC100V 消費電力: 1.1W 入力電流: 0.025A 型式認定番号: 1AS111-3618 同梱ランプ: FK9111A 交換電池: FK722 1.2V 700mAh 自己点検スイッチ付 ランプ交換の目安60000時間 表示面の明るさ (cd): 1.5以上 備考: リモコン: FSK90910K (別売) 適合ガード (設置付型): FK01561Z (別売) 適合し器具: FK017830 (別売) 蓄電池: ニッケル水素蓄電池 ●器具取付する場合は適合し器具をご利用ください。 ●天井直付する場合は天井面取付金具 (同梱) を必ずご使用ください。</p> <p>取付図・取付例</p> <p>パネル: FK10305</p>	<p>YA  × 5</p>  <p>NNCF50230JLE1 (100V) 適合色 (5000K) Ra83 (常時点灯) Ra10 (非常時点灯)</p> <p>○希望小売価格 172,000円 (税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1200 lm) (14 lm) (84.5 lm/100h) <LED内蔵・電源ユニット内蔵 非常時・LED点灯 非常時・本体埋込LED点灯 幅230・高さ230・出しろ163・重2.9kg 仕様: 本体: 鋼板 (白色塗装) カバー: アクリル (乳白) 非常時レンズ: ガラス 蓄電池: ニッケル水素蓄電池 点検スイッチ付 自己点検スイッチ付 充電モニタ (緑) 付 信号装置補助端子付 光寿命4000時間 (光束維持率85%) 備考: 交換専用ユニット: FK92235 交換電池: FK762 リモコン: FSK90910K (別売) 非常時設定番号: LALE-027 壁面取付専用 NNCF50230後継品</p> <p>取付図・取付例</p> <p>※既設ガラスパネル⇒LEDひとセンサ一付でアクリル乳白パネルになります</p>		

YB	ZA	ZC	IF玄関前追加				
<p>× 5</p>  <p>NDCF43235LE9 (100-242V) 希望小売価格 131,000円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (3800 lm) (29 0W) (126.3 lm/W) ※ ＜ひとと（電波）センサー付＞</p> <p>LED内蔵・電源ユニット内蔵 非常時：本体積込LED点灯 常時：常用ユニット点灯 幅1420・高202・出しろ78・重3.9kg 仕様：本体：鋼板（白色塗装） レンズ：ガラス</p> <p>常用ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 蓄電池：ニッケル水素蓄電池 点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付 自己点検スイッチ付 信号装置連動端子付 常用ユニット：光源寿命40000時間（光束維持率85%） 備考：交換専用ユニット：FK98534 交換電池：FK763 リモコン：FSK90910K（別売） 適合リニューアブルプレート：FK14000（別売） 非常灯評定番号：LALF-015</p>  	<p>× 26</p>  <p>NNFB91605C (100-242V) 希望小売価格 47,700円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1W)</p> <p>LED内蔵 非常時・非常灯用LED点灯 常時消灯 埋込穴φ100・埋込高74・重0.5kg 仕様：レンズ：ガラス</p> <p>カバー：鋼板（クールホワイトつや消し仕上） 蓄電池：ニッケル水素蓄電池 点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付 自己点検スイッチ付 備考：交換電池：FK706</p> <p>リモコン（別売）：FSK90910K 適合リニューアブルプレート（別売） 対応埋込穴φ150 用FK90010・対応埋込穴φ200用FK90011・対応埋込穴φ150用FK90012・対応埋込穴φ200用FK90013 非常灯評定番号：LALF-004 ●水平天井取付専用 ※消費電力は100W時の数値です。 NNF91605J後継品 注）照光はできません。 注）LEDにはバラストがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。 注）48時間充電してからお使いください。設置後は速電充し。蓄電池を充電しないと非常点灯しません。</p> <p>公共施設型番：K1-LRS11-2</p>  	<p>× 3</p>  <p>NNFB91005C (100-242V) 希望小売価格 45,300円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (1W)</p> <p>LED内蔵 非常時・非常灯用LED点灯 常時消灯 幅φ155・高75・重0.8kg 仕様：レンズ：ガラス</p> <p>カバー：鋼板（クールホワイトつや消し仕上） 蓄電池：ニッケル水素蓄電池 点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付 自己点検スイッチ付 備考：交換電池：FK706</p> <p>リモコン（別売）：FSK90910K（別売） 適合パイプ吊具：LK92000J 非常灯評定番号：LALF-004 ●水平天井取付専用 ※消費電力は100W時の数値です。 NNF91005J後継品 注）照光はできません。 注）LEDにはバラストがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。 注）48時間充電してからお使いください。設置後は速電充し。蓄電池を充電しないと非常点灯しません。</p> <p>公共施設型番：K1-LRS11-2</p>  	<p>× 1</p>  <p>NNN71114LE1 (100V) 希望小売価格 11,900円(税抜) ※掲載の価格には消費税は含まれていません。 (450 lm) (4.5W) (100.0 lm/W) ※</p> <p>LED内蔵・電源ユニット内蔵 埋込穴φ100・埋込高79・重0.3kg 仕様：枠：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 反射板：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 光源寿命40000時間（光束維持率70%）</p> <p>備考：協賛タイプ 埋込型 ●天井取付専用 NNN71024相当品 注）照光はできません。 注）直下照射角度100m 注）断熱施工仕様ではありません。 注）LEDにはバラストがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。</p>  	<p>共通事項</p> <p>誘導灯設備 更新完了後 消防署へ届出のこと。</p> <p>工事着手前 事前に現状調査を実施し設計書と相違がないか確認を行うこと。</p>			
富山県立大学 生物工学棟			照明器具一覧	作成 2023. 08. 07	管理番号 LP7. 6. 23 富山県立大学		



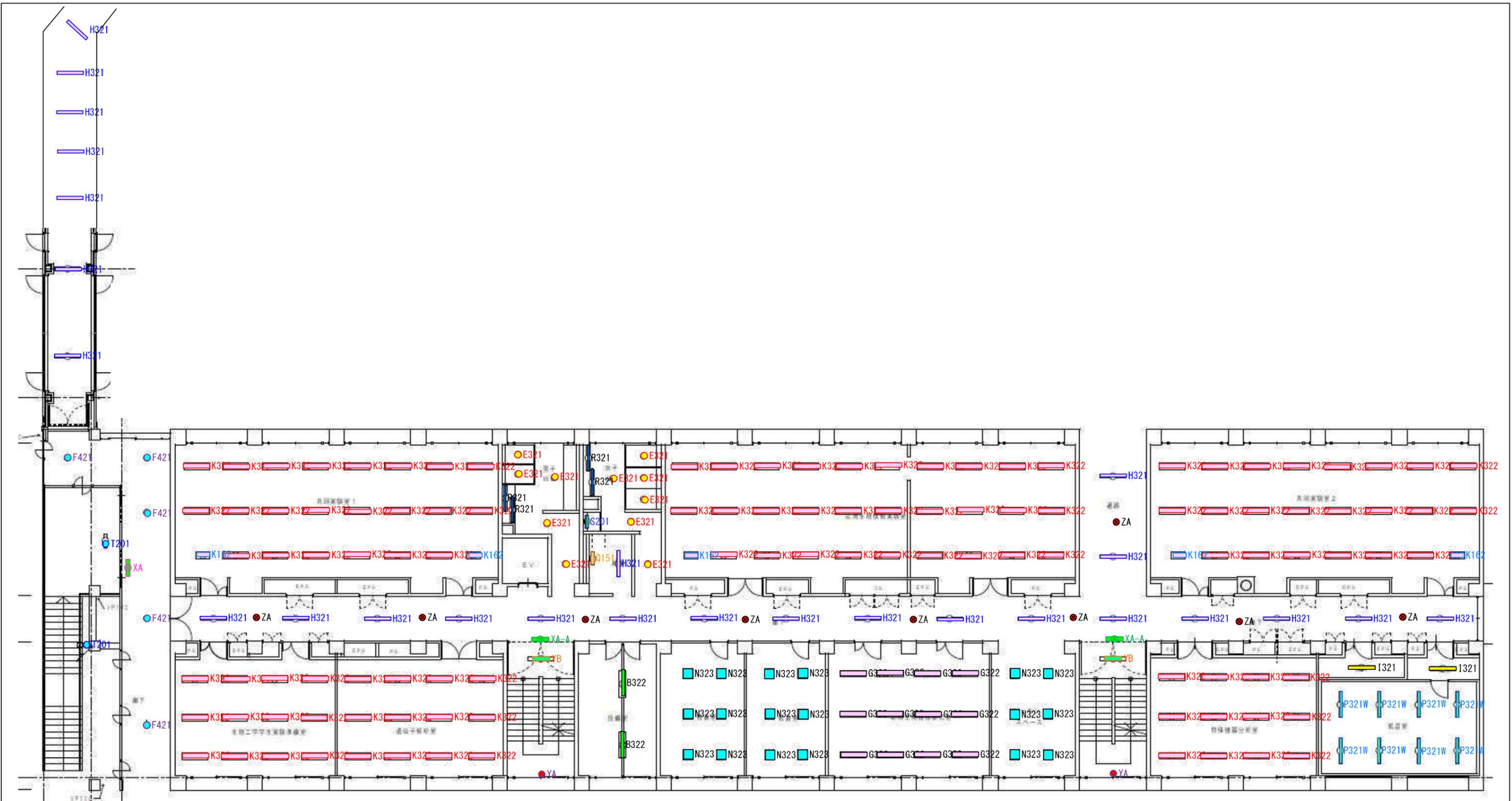


富山県立大学 生物工学棟
1F

照明器具配置図

作成 2023. 08. 07
縮尺 (A3) 1/180

管理番号 LP7. 6. 23
富山県立大学:F2

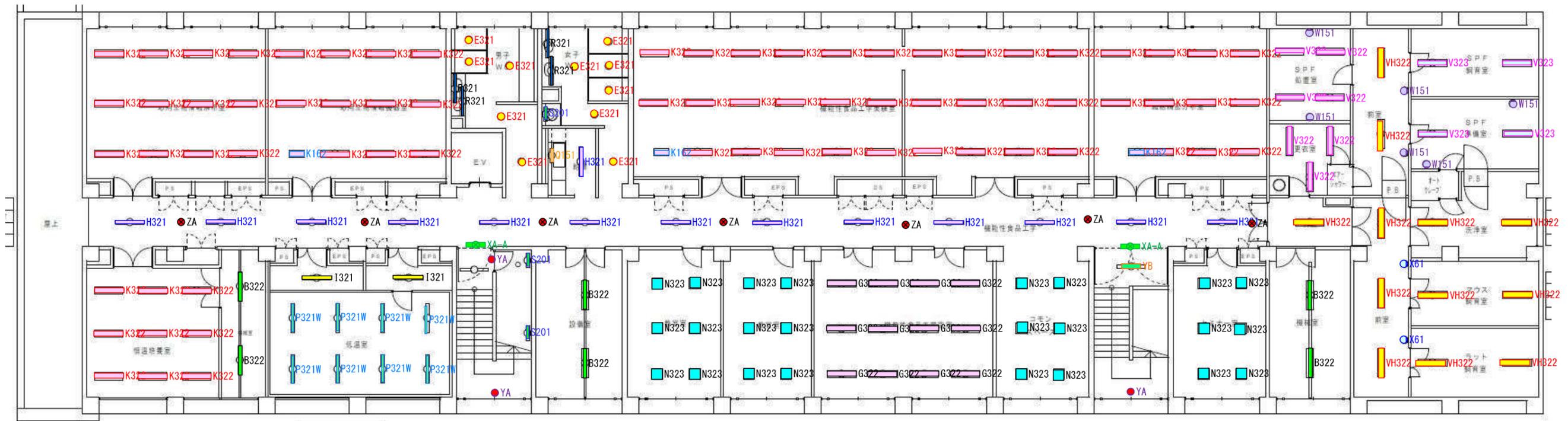


富山県立大学 生物工学棟
2F

照明器具配置図

作成 2023. 08. 07
縮尺 (A3) 1/180

管理番号 LP7. 6. 23
富山県立大学:F3

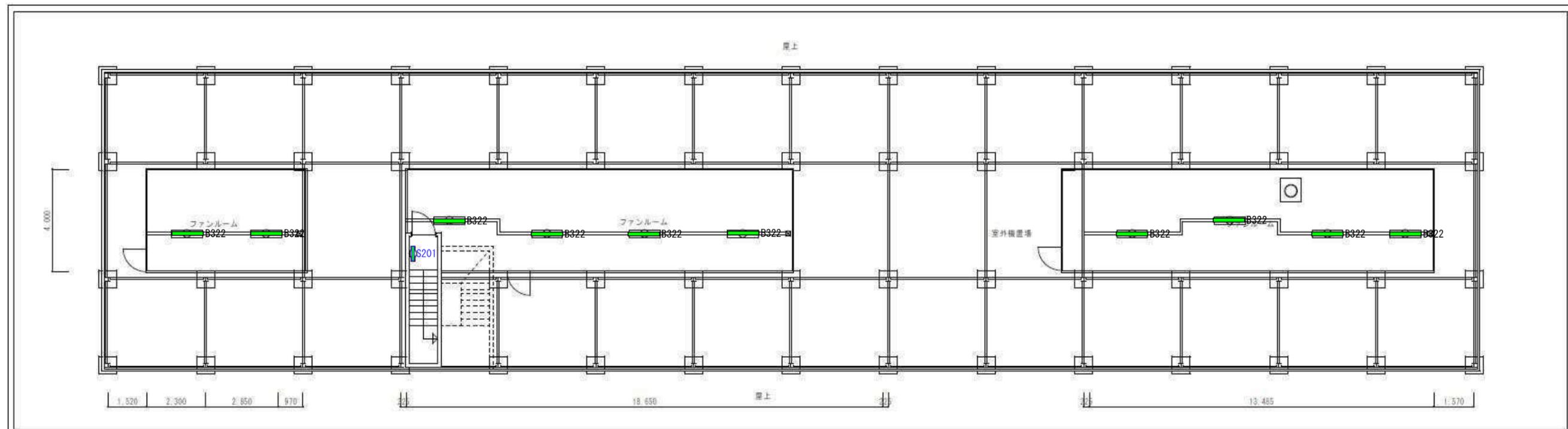


富山県立大学 生物工学棟
3F

照明器具配置図

作成 2023.08.07
縮尺 (A3) 1/170

管理番号 LP7.6.23
富山県立大学:F4



B321RPA × 1 I321 × 4 I322 × 13 MR300 × 40 T201 × 2 LC × 4

直付XLW433KENZLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83

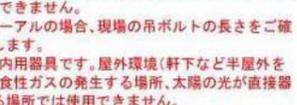
○希望小売価格 **76,000**円(税抜)
 ※掲載の価格には消費税は含まれていません。
 (2980 lm) (20.6W) (144.6 lm/W) ●
 (器具本体・NMLK41180 40,000円(税抜)+防湿型・防雨型ライ
 トバー・NNW4311ENZ LE9 36,000円(税抜))
 <出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 幅150・長1240・高99・重3.3kg
 仕様: 本体: ステンレス(高反射白色粉体塗装)
 防湿型・防雨型ライトバー: ポリカーボネート(乳白)
 +アクリルコーティング
 取付金具: ステンレス
 IP23 防湿
 光源寿命40000時間(光束維持率85%)
 使用温度範囲: -10℃~35℃
 備考: 適合ガード: FK42533(ステンレス)



防湿型・防雨型

直付XLX430AENPLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83

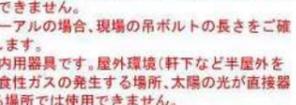
○希望小売価格 **23,750**円(税抜)
 ※掲載の価格には消費税は含まれていません。
 (3200 lm) (20.6W) (155.3 lm/W) ●
 (器具本体・NMLK4151J 3,450円(税抜)+ライトバー・
 NNL4300ENT LE9 20,300円(税抜))
 <出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 幅150・長1250・高50・重2.2kg
 仕様: 本体: 鋼板(白色粉体塗装)
 ライトバー(カバー): ポリカーボネート(乳白)
 光源寿命40000時間(光束維持率85%)
 備考: 適合ガード: FK41534
 600ピッチ、800ピッチのボルトに対応します。
 直付XLX430AENT後継品
 注) 本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本
 体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。
 ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシ
 リーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。
 注) 調光はできません。
 注) リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確
 認お願いします。
 注) 一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を
 含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器
 具に当たる場所では使用できません。
 注) LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商
 品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
 公共施設型番: LSS9-4-30



防湿型・防雨型

直付XLX460DENPLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83

○希望小売価格 **33,250**円(税抜)
 ※掲載の価格には消費税は含まれていません。
 (6900 lm) (43.1W) (160.0 lm/W) ●
 (器具本体・NMLK42523J 3,650円(税抜)+ライトバー・
 NNL4600ENT LE9 29,600円(税抜))
 <出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 幅230・長1250・高50・重2.4kg
 仕様: 本体: 鋼板(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%)
 備考: 適合ガード: FK42533
 600ピッチ、800ピッチのボルトに対応します。
 直付XLX4600ENT後継品
 注) 本器具は、パナソニック製iDシリーズ専用の器具本
 体とライトバーとの組み合わせで性能を満足します。
 ライトバーの単独使用禁止およびパナソニック製iDシ
 リーズ以外の商品とは組み合わせをしないでください。
 注) 調光はできません。
 注) リニューアルの場合、現場の吊ボルトの長さをご確
 認お願いします。
 注) 一般屋内用器具です。屋外環境(軒下など半屋外を
 含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器
 具に当たる場所では使用できません。
 注) LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商
 品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
 公共施設型番: LSS10-4-65



防湿型・防雨型

NYM20202LR9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra70

○希望小売価格 **121,900**円(税抜)
 ※掲載の価格には消費税は含まれていません。
 (20800 lm) (109.8W) (189.4 lm/W) ●
 <約5~100%連続調光型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 重2.2kg
 仕様: 本体: アルミ
 パネル: ポリカーボネート(透明)
 アーム: 亜鉛鋼板
 落下防止ワイヤー付
 光源寿命40000時間(光束維持率85%)
 備考: 適合拡散パネル: NYK00111
 適合下面ガード: NYK00116
 適合拡散パネル付下面ガード: NYK00118
 適合側面ガード: NYK00114
 適合取付金具: NNY28448K・NNY28608
 適合チェーン吊具: NYK00110
 適合調光器: ライトマネージャーFxnQ28861K+
 NQL10161 (別売)・NQ28841K+NQL10161 (別売)
 信号線式ライコンNQ21505 (別売)・NQ21502 (別売)
 ライトコントロール・信号線式(LED・インバータ蛍光
 灯用)NQ21595U (別売)・NQ21592U (別売)・NQ21585U
 (別売)・NQ21582U (別売)・NQ21535U (別売)・NQ21532U
 (別売)
 拡散タイプ
 直付型
 片側30度までの傾斜天井に取付可能
 NYM20102K相当品



防湿型・防雨型

NNFW21800KLE9 (100-242V) 昼白色(5000K) Ra83

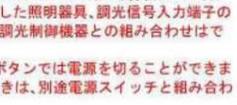
○希望小売価格 **44,100**円(税抜)
 ※掲載の価格には消費税は含まれていません。
 (990 lm) (10W) (99.0 lm/W) ●
 <出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 幅109・高580・出しろ100・重1.7kg
 仕様: 本体: ステンレス
 カバー: ポリカーボネート(乳白)
 IP23 防湿
 光源寿命40000時間(光束維持率85%)
 備考: ●壁面(縦向き・横向き)・天井面取付兼用
 NNFW21800C相当品
 注) 屋側で使用できます。ただし、次の場所では使用し
 ないでください。落下・感電・火災の原因となります。
 風除けのない建物の屋上・山積・橋梁などの風の強い
 場所、業務用浴室やサウナなどの常時高温・高湿度にな
 る場所、温泉地など腐食性ガスが発生する場所、沿岸地
 帯など潮風による塩害を受ける場所、屋内プールなど
 の塩素雰囲気さらされる場所、器具上部に積雪する
 場所、振動の強い場所では使用できません。
 注) 直射日光の当たる状態では点灯しないでください。
 過熱による故障・短寿命の原因となります。
 注) 調光はできません。
 注) LEDにはバラツキがあるため、同一品番商品でも商
 品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
 公共施設型番: LBF3MP/RP-2-06
 防湿型・防雨型



防湿型・防雨型

NQ21505

○希望小売価格 **34,000**円(税抜)
 ※掲載の価格には消費税は含まれていません。
 信号線式ライコン ロータリー式
 幅50・高110
 仕様: プレート別売
 定格電圧: AC100~242V
 周囲温度: 0~35℃
 制御電源ユニット台数: 50台まで(ただし起動方式EDH
 は25台以下)・接続使用時は30台まで(起動方式EDHは15
 台まで)
 接続取付可能台数: 5台まで(断熱施工時は3台まで)
 備考: 適合負荷: 当社製信号線式連続調光型LED照明器具
 適合スイッチボックス: JIS 1コ用金属製(カバー付)
 注) リモコンを内蔵した照明器具、調光信号入力端子の
 無い照明器具、他の調光制御機器との組み合わせはで
 きません。
 注) 本器のOFF/ONボタンでは電源を切ることができま
 せん。電源を切るときは、別途電源スイッチと組み合わ
 せてください。
 注) 調光信号線は電源線と離して配線してください。
 注) 調光信号線は短絡しないでください。調光器が壊れ
 ることがあります。
 注) 調光信号線の配線長は100mまでにしてください。
 注) スイッチ0(3路)は組み込まれていません。別途ご用
 意ください。



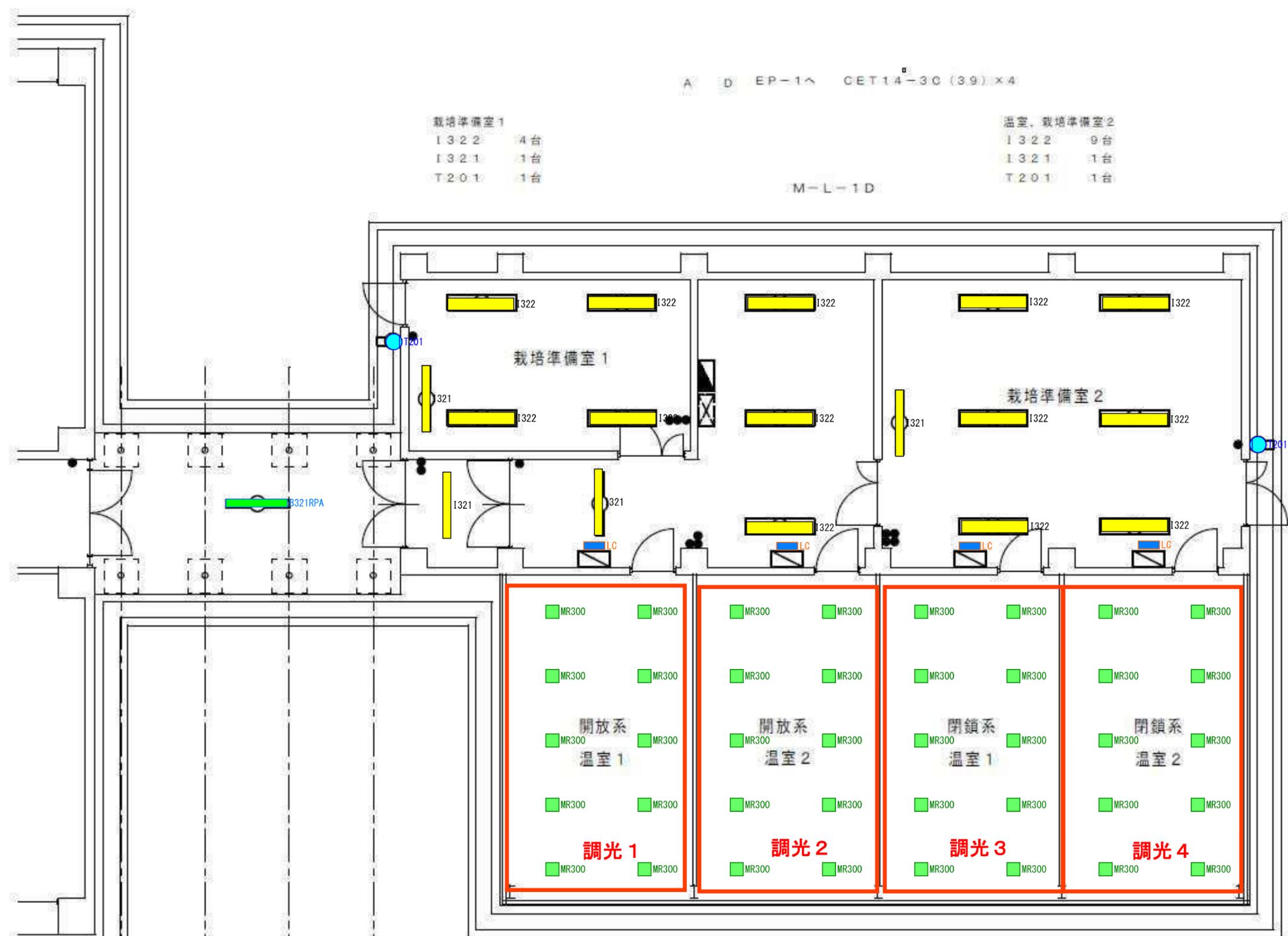
防湿型・防雨型

A D EP-1△ CET14-3C (3.9)×4

栽培準備室1
 I322 4台
 I321 1台
 T201 1台

温室、栽培準備室2
 I322 9台
 I321 1台
 T201 1台

M-L-1D



温室用LCは既存電灯盤扉に取付 4カ所
 温室 LED器具からLCまで 調光信号 CPEE-S 0,9-2P 既存配管利用し配線のこと。