

国立青少年教育振興機構

国立赤城青少年交流の家 電気保護設備等改修工事

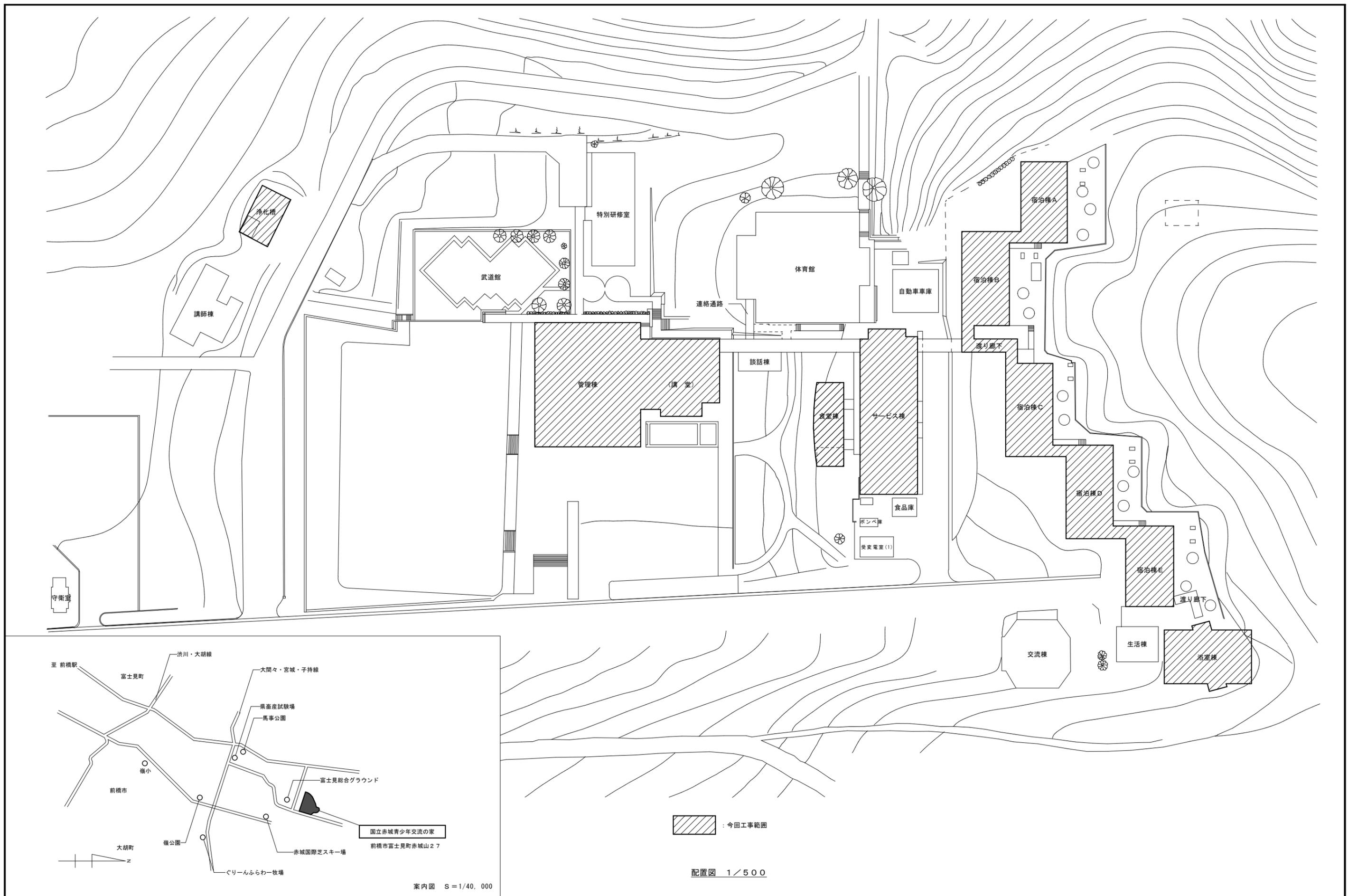
図面リスト

図面	図面名称
E-00	表紙・図面リスト
E-01	特記仕様書
E-02	案内図・配置図
E-03	分電盤用避雷器設置リスト
E-04	照明器具参考図
E-05	管理棟 電気設備 1階平面図（改修前・改修後）
E-06	管理棟 電気設備 2階平面図（改修前・改修後）
E-07	サービス棟 電気設備 1階平面図（改修前・改修後）
E-08	サービス棟 電気設備 2階平面図（改修前・改修後）

令和 3 年度

発注：独立行政法人国立青少年教育振興機構
有限会社 オヤマツ設計事務所

有限会社 オヤマツ設計事務所	一級建築士事務所 新潟県知事登録 (イ) 第5129号	承認	審査	検図	製図	特記	改訂番号	改訂月日	改訂内容	独立行政法人国立青少年教育振興機構			業務番号	工事名称 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 電気保護設備等改修工事
	一級建築士登録 第 352384 号 中野 元									施設管理課長	施設管理課	担当		

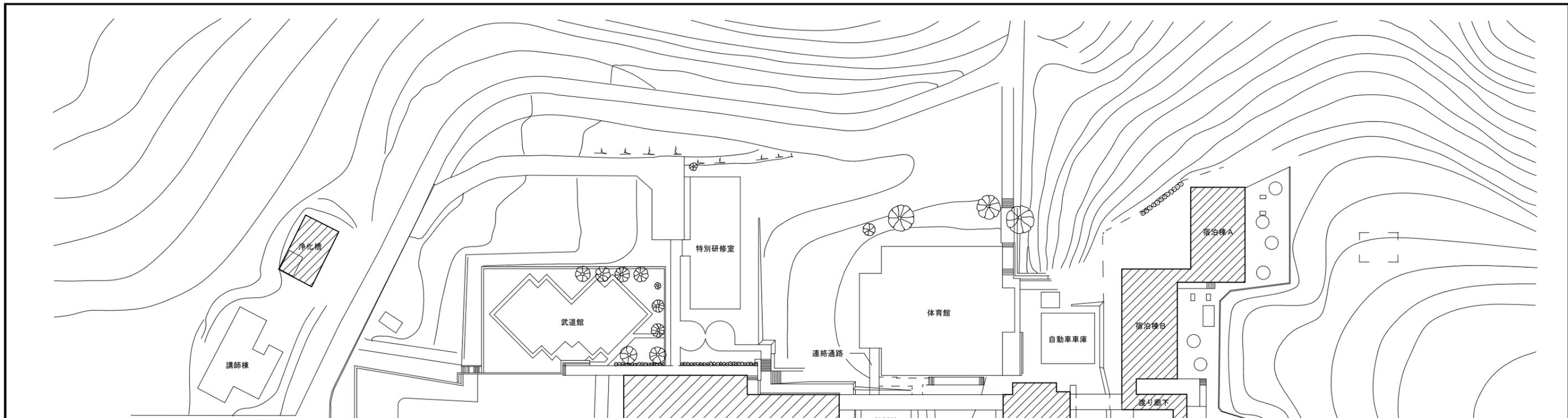


：今回工事範囲

配置図 1/500

案内図 S=1/40,000

有限会社 オヤマツ設計事務所 一級建築士事務所 新潟県知事登録 (イ) 第5129号 一級建築士登録 第 35284号 中野 元	承認	審査	検図	製図	特記	改訂番号	改訂月日	改訂内容	独立行政法人国立青少年教育振興機構 施設管理課長 施設管理課 担当			業務番号	工事名称	図面名称	縮尺	図面区分	電気設備
										国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 電気保護設備等改修工事				案内図・配置図	1/500	図面番号	E-02



【 分電盤用避雷器設置リスト 】

下記の各分電盤に、分電盤用避雷器を設置するものとする。

- ・電源用SPD (低圧用 クラスⅡ JIS C 5381-11対応)
- ・配線用遮断器 (MCCB 3P 50AF/50AT)
- ・取付用付属品 (配線等含む キャビネット等が必要な場合も含む)

管理棟 … P-K-1N (1階機械室)、P-K-5 (屋外)、P-K-1 (屋外)、
 談話室 空調盤 (屋外)、動力制御盤 (講堂 倉庫内)、
 開閉器盤 (講堂 倉庫内)、L-K-1N (1階下足室)、
 L-K-2N (1階)、L-K-3N (2階)、L-K-4N (2階)、
 L-K-5N (講堂 倉庫内)、2階電灯分電盤 (2階)、
 3階電灯分電盤 (3階)

サービス棟 … P-S-4 (ボイラー室)、P-S-3N (2階 厨房)、
 P-S-6 (外部)、P-S-7 (外部)、L-S-3N (厨房側階段)、
 L-S-2N 右 (2階 食堂)、L-S-2N 左 (2階 食堂)、
 PL-R-1 (動力盤) (食堂棟 1階倉庫)、
 PL-R-1 (電灯盤) (食堂棟 1階倉庫)

宿泊棟A … L-A-3 (A 3階)、L-A-2 (A 2階)、L-A-1N (A 2階)、
 L-A-2N (A 1階倉庫)、L-A-3N (A 1階倉庫)

宿泊棟B … L-B-3 (B 3階)、L-B-2 (B 2階)、L-B-1N (B 2階)、
 L-B-2N (B 1階倉庫)、L-B-3N (B 1階倉庫)

宿泊棟C … L-C-3 (C 3階)、L-C-2 (C 2階)、L-C-1N (C 2階)、
 L-C-2N (C 1階倉庫)、L-C-3N (C 1階倉庫)

宿泊棟D … L-D-3 (D 3階)、L-D-2 (D 2階)、L-D-1N (D 2階)、
 L-D-2N (D 1階倉庫)、L-D-3N (D 1階倉庫)

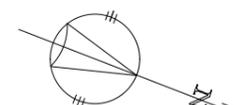
宿泊棟E … L-E-3 (E 3階)、L-E-2 (E 2階)、
 L-E-1N (E 2階)、L-E-2N (E 1階倉庫)、
 L-E-3N (E 1階倉庫)

浄化槽機械室 … 浄化槽監視制御盤 (浄化槽機械室)

浴室棟 … YPL-1 (1階)、YPL-M (B1階)

屋外 … 厨房用冷凍庫盤 (サービス棟 東)、
 食品庫盤 (サービス棟 東)、
 厨房用冷蔵庫盤 (サービス棟 東)

配置図 1/500



対象建物

A1	LEDベースライト 直付型 LSS1-2-30LN	A2	LEDベースライト 直付型 LSS1-4-37LN	B1	LEDベースライト 直付型 LSS9-2-30LN	B2	LEDベースライト 直付型 LSS9-4-37LN	B3	LEDベースライト 直付型 LSS9-4-65LN
<p>光量3000lm以上、消費電力2.4W以下 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）</p> <p>光量3700lm以上、消費電力2.7W以下 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）</p> <p>光量3000lm以上、消費電力2.4W以下 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）</p> <p>光量3700lm以上、消費電力2.7W以下 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）</p> <p>光量6500lm以上、消費電力4.7W以下 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）</p>									

C1	LEDベースライト 埋込型 LRS3-2-30LN	C2	LEDベースライト 埋込型 LRS3-4-37LN	C3	LEDベースライト 埋込型 LRS3-4-65LN	D1	LEDスクエアベースライト LRS4-6-43LN	E1	LEDウォールライト LBF3MP/RP-2-06LN	E2	LEDウォールライト LBF3MP/RP-4-26LN
<p>光量3000lm以上、消費電力2.4W以下 定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛鋼板 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）</p> <p>光量3700lm以上、消費電力2.7W以下 定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛鋼板、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）</p> <p>光量6500lm以上、消費電力4.7W以下 定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛鋼板、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）</p> <p>光量4300lm以上、消費電力3.2W以下 電圧：100~242V、口600 本体：銅板（高反射白色粉体塗装）</p> <p>防湿型・防雨型 器具光量1020lm、消費電力10.2W、電圧100~242V 本体：ステンレス、カバー：ポリカーボネート（乳白） 天井直付型・壁面付型</p> <p>防湿型・防雨型 器具光量3320lm、消費電力29.9W、電圧100~242V 本体：ステンレス、カバー：ポリカーボネート（乳白） 天井直付型・壁面付型</p>											

F1	LEDダウンライト LRS1-22LN	F2	LEDダウンライト 防雨型 LRS1RP-17LN								
<p>光量2200lm以上、消費電力2.2W以下 5000K、Ra85、拡散タイプ 光源遮光角15度、電圧100~242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込径φ150</p> <p>光量1700lm以上、消費電力1.7W以下 一般光色タイプ、軒下用（防雨型）、5000K、Ra85 拡散タイプ、光源遮光角15度、電圧100~242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト）、枠：銅板（ホワイトつや消し仕上） パネル：アクリル（透明）、埋込径φ150</p>											

z1	LEDベースライト 直付型 非常照明一体型 W230	z2	LEDベースライト 埋込型 非常照明一体型 W300	z3	LEDベースライト 埋込型 非常照明一体型 W220	z4	LED階段通路誘導灯 直付型 壁・天井直付兼用型	w1	LED階段通路誘導灯 直付型 壁付型	r1	防災照明点検用リモコン 8台（各棟1台+予備1台）																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
<p>非常灯タイプ、6900lm（Hf32形高出力×2灯器具相当） 常時：非常用ライトバー点灯、非常時：非常灯本体結込LED（一般出力型）点灯 電圧：100~242V対応、消費電力4.4W、蓄電池：ニッケル水素電池 非常灯設定番号：LALIE-018 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） 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付</p> <p>非常灯タイプ、1600lm（FL20形×2灯器具相当） 常時：非常用ライトバー点灯、非常時：非常灯本体結込LED（一般出力型）点灯 電圧：100~242V対応、消費電力12.7W、蓄電池：ニッケル水素電池 リニューアル専用、非常灯設定番号：LALIE-019 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） 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付</p> <p>非常灯タイプ、5200lm（Hf32形定格出力×2灯器具相当） 常時：非常用ライトバー点灯、非常時：非常灯本体結込LED（一般出力型）点灯 電圧：100~242V対応、消費電力33.4W、蓄電池：ニッケル水素電池 リニューアル専用、非常灯設定番号：LALIE-019 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） 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付</p> <p>Hfとセンサ段調光30分、Hf32形高出力型器具1灯相当 常時：階段専用プリズムライトバー点灯、非常時：階段灯本体結込LED点灯 電圧：100~242V対応、消費電力22.6W、蓄電池：ニッケル水素電池 非常灯設定番号：LALIE-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（プリズム） 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付</p> <p>Hfとセンサ段調光30分、Hf32形高出力型器具1灯相当 常時：階段専用ライトバー点灯、非常時：階段灯本体結込LED点灯 電圧：100~242V対応、消費電力29.9W、蓄電池：ニッケル水素電池 非常灯設定番号：LALIE-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） 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">保守率：0.93</td> <td colspan="5">K0151387</td> <td colspan="2">保守率：0.88</td> <td colspan="5">K0173522</td> <td colspan="2">保守率：0.88</td> <td colspan="5">K0173513</td> <td colspan="2">保守率：0.92</td> <td colspan="5">K0168486</td> <td colspan="2">保守率：0.92</td> <td colspan="5">K0169066</td> </tr> <tr> <td>器具取付高さ</td> <td></td> <td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td> <td>器具取付高さ</td> <td></td> <td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td> <td>器具取付高さ</td> <td></td> <td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td> <td>器具取付高さ</td> <td></td> <td>1.0m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td><td>7.0m</td><td>8.0m</td> <td>器具取付高さ</td> <td></td> <td>1.0m</td><td>1.5m</td><td>2.0m</td><td>2.5m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td> </tr> <tr> <td>単体配置</td> <td>A1</td> <td>5.4</td><td>5.7</td><td>5.9</td><td>5.9</td><td>4.7</td> <td>単体配置</td> <td>A1</td> <td>5.4</td><td>5.7</td><td>5.9</td><td>6.1</td><td>4.4</td> <td>単体配置</td> <td>A1</td> <td>5.4</td><td>5.7</td><td>5.9</td><td>6.1</td><td>4.5</td> <td>階段配置</td> <td>Y=1.0m</td> <td>2lx X+</td> <td>3.8</td><td>6.3</td><td>7.3</td><td>7.9</td><td>8.4</td><td>8.8</td><td>9.1</td> <td>階段配置</td> <td>Y=1.0m</td> <td>2lx X+</td> <td>6.1</td><td>7.3</td><td>8.0</td><td>8.8</td><td>9.4</td><td>10.1</td><td>10.2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B1</td> <td>4.8</td><td>6.1</td><td>6.1</td><td>5.9</td><td>5.2</td> <td></td> <td>B1</td> <td>5.3</td><td>5.6</td><td>5.8</td><td>5.9</td><td>5.1</td> <td></td> <td>B1</td> <td>5.2</td><td>5.6</td><td>5.8</td><td>6.1</td><td>5.5</td> <td></td> <td>Y=1.0m</td> <td>1lx x</td> <td>4.9</td><td>7.7</td><td>8.8</td><td>9.8</td><td>10.8</td><td>11.2</td><td>11.7</td> <td></td> <td>Y=1.0m</td> <td>1lx x</td> <td>7.5</td><td>9.0</td><td>10.2</td><td>11.0</td><td>11.7</td><td>13.0</td><td>14.0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B*1</td> <td>4.6</td><td>4.9</td><td>5.1</td><td>5.1</td><td>4.4</td> <td></td> <td>B*1</td> <td>4.9</td><td>5.2</td><td>5.3</td><td>5.4</td><td>4.4</td> <td></td> <td>B*1</td> <td>4.7</td><td>4.9</td><td>5.1</td><td>5.1</td><td>4.2</td> <td></td> <td>Y=1.5m</td> <td>2lx X+</td> <td>3.7</td><td>6.1</td><td>7.2</td><td>7.7</td><td>8.3</td><td>8.7</td><td>9.0</td> <td></td> <td>Y=1.5m</td> <td>2lx X+</td> <td>6.0</td><td>7.2</td><td>7.9</td><td>8.7</td><td>9.3</td><td>9.9</td><td>10.1</td> </tr> <tr> <td>直線配置</td> <td>A2</td> <td>12.7</td><td>13.6</td><td>14.2</td><td>15.1</td><td>16.6</td> <td>直線配置</td> <td>A2</td> <td>12.5</td><td>13.4</td><td>14.0</td><td>15.0</td><td>16.7</td> <td>直線配置</td> <td>A2</td> <td>12.5</td><td>13.4</td><td>13.9</td><td>14.9</td><td>16.6</td> <td></td> <td>Y=1.5m</td> <td>1lx x</td> <td>4.8</td><td>7.5</td><td>8.6</td><td>9.7</td><td>10.7</td><td>11.1</td><td>11.6</td> <td></td> <td>Y=1.5m</td> <td>1lx x</td> <td>7.4</td><td>8.9</td><td>10.1</td><td>10.9</td><td>11.6</td><td>13.0</td><td>13.9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B2</td> <td>12.3</td><td>13.2</td><td>13.7</td><td>14.7</td><td>15.6</td> <td></td> <td>B2</td> <td>11.7</td><td>12.7</td><td>13.3</td><td>14.4</td><td>15.8</td> <td></td> <td>B2</td> <td>11.1</td><td>12.1</td><td>12.7</td><td>13.7</td><td>15.0</td> <td></td> <td>Y=2.0m</td> <td>2lx X+</td> <td>3.4</td><td>5.9</td><td>6.9</td><td>7.6</td><td>8.1</td><td>8.5</td><td>8.8</td> <td></td> <td>Y=2.0m</td> <td>2lx X+</td> <td>0.0</td><td>0.0</td><td>7.9</td><td>8.6</td><td>9.2</td><td>9.7</td><td>10.0</td> </tr> <tr> <td>四角配置</td> <td>A4</td> <td>11.4</td><td>11.8</td><td>12.3</td><td>13.2</td><td>15.0</td> <td>四角配置</td> <td>A4</td> <td>11.2</td><td>11.8</td><td>12.1</td><td>13.0</td><td>14.6</td> <td>四角配置</td> <td>A4</td> <td>11.3</td><td>12.0</td><td>12.6</td><td>13.4</td><td>14.6</td> <td></td> <td></td> <td>1lx x</td> <td>4.5</td><td>7.4</td><td>8.5</td><td>9.5</td><td>10.5</td><td>11.0</td><td>11.5</td> <td></td> <td></td> <td>1lx x</td> <td>0.0</td><td>0.0</td><td>10.0</td><td>10.8</td><td>11.5</td><td>12.9</td><td>13.7</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B4</td> <td>10.4</td><td>11.5</td><td>12.0</td><td>12.8</td><td>14.5</td> <td></td> <td>B4</td> <td>10.2</td><td>11.2</td><td>11.8</td><td>12.7</td><td>14.5</td> <td></td> <td>B4</td> <td>9.6</td><td>10.6</td><td>11.0</td><td>12.1</td><td>14.6</td> <td></td> </tr> </table>												保守率：0.93		K0151387					保守率：0.88		K0173522					保守率：0.88		K0173513					保守率：0.92		K0168486					保守率：0.92		K0169066					器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		1.0m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	器具取付高さ		1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	5.9	4.7	単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.1	4.4	単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.1	4.5	階段配置	Y=1.0m	2lx X+	3.8	6.3	7.3	7.9	8.4	8.8	9.1	階段配置	Y=1.0m	2lx X+	6.1	7.3	8.0	8.8	9.4	10.1	10.2		B1	4.8	6.1	6.1	5.9	5.2		B1	5.3	5.6	5.8	5.9	5.1		B1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.5		Y=1.0m	1lx x	4.9	7.7	8.8	9.8	10.8	11.2	11.7		Y=1.0m	1lx x	7.5	9.0	10.2	11.0	11.7	13.0	14.0		B*1	4.6	4.9	5.1	5.1	4.4		B*1	4.9	5.2	5.3	5.4	4.4		B*1	4.7	4.9	5.1	5.1	4.2		Y=1.5m	2lx X+	3.7	6.1	7.2	7.7	8.3	8.7	9.0		Y=1.5m	2lx X+	6.0	7.2	7.9	8.7	9.3	9.9	10.1	直線配置	A2	12.7	13.6	14.2	15.1	16.6	直線配置	A2	12.5	13.4	14.0	15.0	16.7	直線配置	A2	12.5	13.4	13.9	14.9	16.6		Y=1.5m	1lx x	4.8	7.5	8.6	9.7	10.7	11.1	11.6		Y=1.5m	1lx x	7.4	8.9	10.1	10.9	11.6	13.0	13.9		B2	12.3	13.2	13.7	14.7	15.6		B2	11.7	12.7	13.3	14.4	15.8		B2	11.1	12.1	12.7	13.7	15.0		Y=2.0m	2lx X+	3.4	5.9	6.9	7.6	8.1	8.5	8.8		Y=2.0m	2lx X+	0.0	0.0	7.9	8.6	9.2	9.7	10.0	四角配置	A4	11.4	11.8	12.3	13.2	15.0	四角配置	A4	11.2	11.8	12.1	13.0	14.6	四角配置	A4	11.3	12.0	12.6	13.4	14.6			1lx x	4.5	7.4	8.5	9.5	10.5	11.0	11.5			1lx x	0.0	0.0	10.0	10.8	11.5	12.9	13.7		B4	10.4	11.5	12.0	12.8	14.5		B4	10.2	11.2	11.8	12.7	14.5		B4	9.6	10.6	11.0	12.1	14.6																						
保守率：0.93		K0151387					保守率：0.88		K0173522					保守率：0.88		K0173513					保守率：0.92		K0168486					保守率：0.92		K0169066																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		1.0m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	器具取付高さ		1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	5.9	4.7	単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.1	4.4	単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.1	4.5	階段配置	Y=1.0m	2lx X+	3.8	6.3	7.3	7.9	8.4	8.8	9.1	階段配置	Y=1.0m	2lx X+	6.1	7.3	8.0	8.8	9.4	10.1	10.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	B1	4.8	6.1	6.1	5.9	5.2		B1	5.3	5.6	5.8	5.9	5.1		B1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.5		Y=1.0m	1lx x	4.9	7.7	8.8	9.8	10.8	11.2	11.7		Y=1.0m	1lx x	7.5	9.0	10.2	11.0	11.7	13.0	14.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	B*1	4.6	4.9	5.1	5.1	4.4		B*1	4.9	5.2	5.3	5.4	4.4		B*1	4.7	4.9	5.1	5.1	4.2		Y=1.5m	2lx X+	3.7	6.1	7.2	7.7	8.3	8.7	9.0		Y=1.5m	2lx X+	6.0	7.2	7.9	8.7	9.3	9.9	10.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
直線配置	A2	12.7	13.6	14.2	15.1	16.6	直線配置	A2	12.5	13.4	14.0	15.0	16.7	直線配置	A2	12.5	13.4	13.9	14.9	16.6		Y=1.5m	1lx x	4.8	7.5	8.6	9.7	10.7	11.1	11.6		Y=1.5m	1lx x	7.4	8.9	10.1	10.9	11.6	13.0	13.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	B2	12.3	13.2	13.7	14.7	15.6		B2	11.7	12.7	13.3	14.4	15.8		B2	11.1	12.1	12.7	13.7	15.0		Y=2.0m	2lx X+	3.4	5.9	6.9	7.6	8.1	8.5	8.8		Y=2.0m	2lx X+	0.0	0.0	7.9	8.6	9.2	9.7	10.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
四角配置	A4	11.4	11.8	12.3	13.2	15.0	四角配置	A4	11.2	11.8	12.1	13.0	14.6	四角配置	A4	11.3	12.0	12.6	13.4	14.6			1lx x	4.5	7.4	8.5	9.5	10.5	11.0	11.5			1lx x	0.0	0.0	10.0	10.8	11.5	12.9	13.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	B4	10.4	11.5	12.0	12.8	14.5		B4	10.2	11.2	11.8	12.7	14.5		B4	9.6	10.6	11.0	12.1	14.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

※図面及び仕様は参考とする

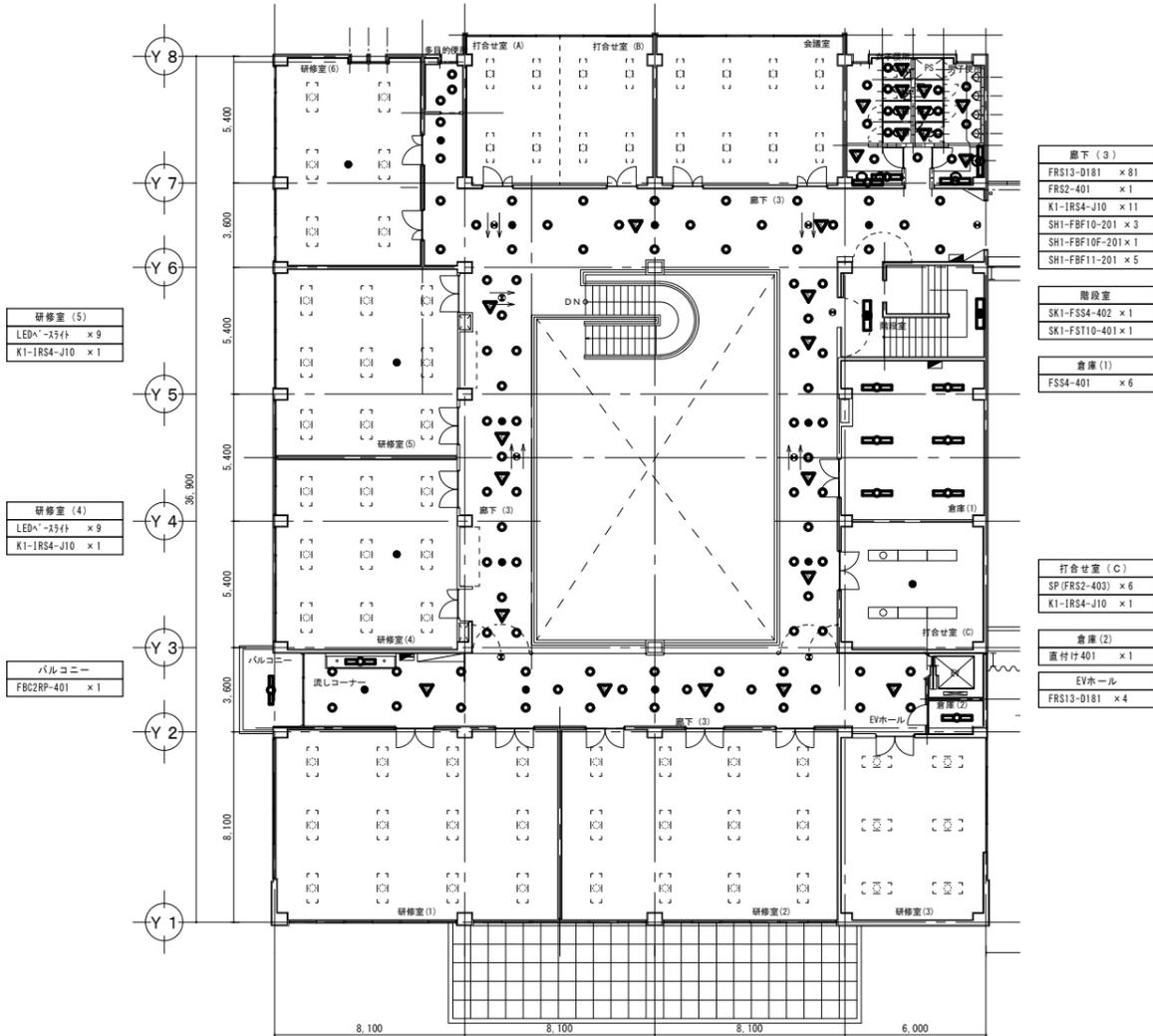
有限会社 オヤマツ設計事務所 一級建築士事務所 新潟県知事登録 (イ) 第5129号 一級建築士登録 第 35284号 中野 元	承認	審査	検図	製図	特記	改訂番号	改訂日	改訂内容	独立行政法人国立青少年教育振興機構 施設管理課長 施設管理課 担当		業務番号	工事名称	国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 電気保護設備等改修工事	
	図面名称 照明器具参考図面													

研修室 (6) LED ^α -35f × 6 K1-1RS4-J10 × 1	多目的便所 FDL18 × 3	打合せ室 (A) LED ^α -35f × 4	打合せ室 (B) LED ^α -35f × 4	会議室 LED ^α -35f × 8	女子便所 FRS11-D131 × 4 FRS11-D181 × 3 FSS1-401 × 2	男子便所 FRS11-D131 × 3 FRS11-D181 × 3 FSS1-401 × 2
---	--------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	--	--

研修室 (6) LED ^α -35f × 6 K1-1RS4-J10 × 1	多目的便所 F1(LRS1-22LN) × 3	打合せ室 (A) LED ^α -35f × 4	打合せ室 (B) LED ^α -35f × 4	会議室 LED ^α -35f × 8	女子便所 B2(LSS9-4-37LN) × 2 F1(LRS1-22LN) × 4 A2(LSS1-4-37LN) × 2	男子便所 B2(LSS9-4-37LN) × 2 F1(LRS1-22LN) × 3 A2(LSS1-4-37LN) × 2
---	----------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	---	---

天井材撤去新設
化粧石膏ボード
約2.0m²

天井材撤去新設
化粧石膏ボード
約2.0m²



研修室 (5) LED ^α -35f × 9 K1-1RS4-J10 × 1

研修室 (4) LED ^α -35f × 9 K1-1RS4-J10 × 1

バルコニー FBC2RP-401 × 1

廊下 (3) FRS13-D181 × 81 FRS2-401 × 1 K1-1RS4-J10 × 11 SH1-FBF10-201 × 3 SH1-FBF10F-201 × 1 SH1-FBF11-201 × 5

階段室 SK1-FSS4-402 × 1 SK1-FST10-401 × 1
--

倉庫 (1) FSS4-401 × 6

打合せ室 (C) SP(FRS2-403) × 6 K1-1RS4-J10 × 1

倉庫 (2) 置付け401 × 1 EVホール FRS13-D181 × 4

研修室 (5) LED ^α -35f × 9 K1-1RS4-J10 × 1

研修室 (4) LED ^α -35f × 9 K1-1RS4-J10 × 1

バルコニー E2(LBF3MP/PP-4-26LN) × 1

廊下 (3) B2(LSS9-4-37LN) × 19 C2(LRS3-4-37LN) × 1 F1(LRS1-22LN) × 11 K1-1RS4-J10 × 11 SH1-FBF10-201 × 3 SH1-FBF10F-201 × 1 SH1-FBF11-201 × 5

階段室 z4 × 1 w1 × 1

倉庫 (1) A2(LSS1-4-37LN) × 6

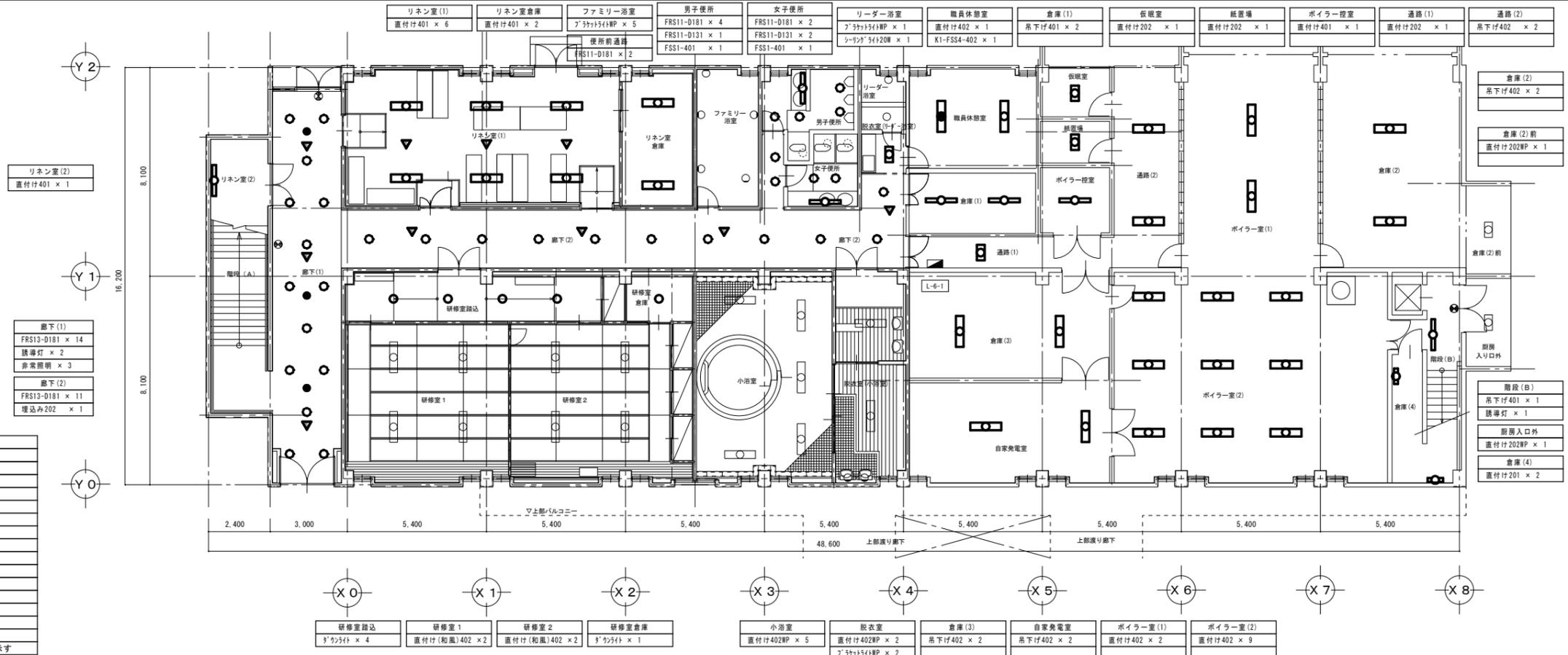
打合せ室 (C) SP(FRS2-403) × 6 K1-1RS4-J10 × 1

倉庫 (2) A2(LSS1-4-37LN) × 1 EVホール F1(LRS1-22LN) × 4

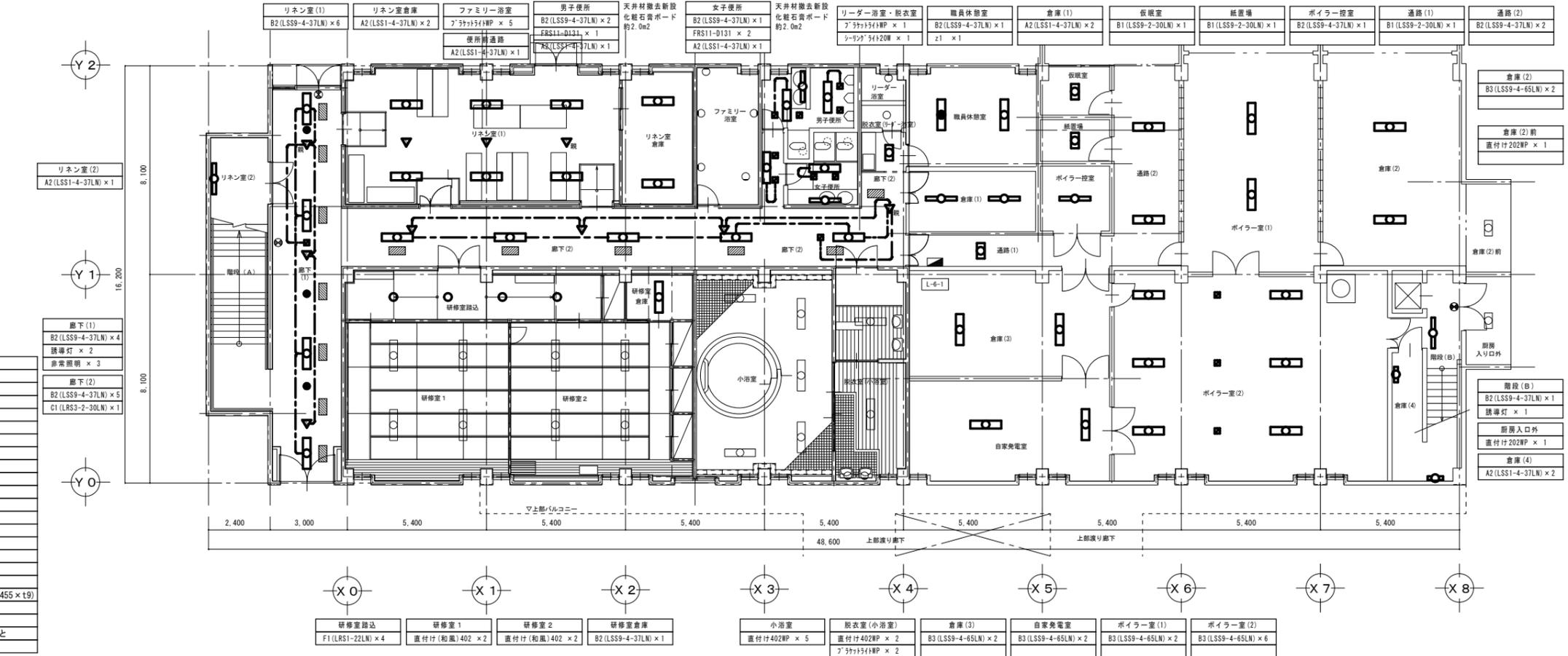
更新リスト	
A2 (LSS1-4-37LN)	11
B2 (LSS9-4-37LN)	23
C2 (LRS3-4-37LN)	1
F1 (LRS1-22LN)	15
E2 (LBF3MP/PP-4-26LN)	1
z4	1
w1	1

- 注 記
- 特記なき配管配線は下記による。
 EM-EEF2 0-3C (中給) (引下げ PF22)
 EM-EEF1 6-3C (中給)
 - 仕様は下記による。
 ベースライト 天井付け
 ベースライト 天井付け
 ベースライト 天井付け
 ベースライト 天井付け スクエア
 ベースライト 壁付け
 ベースライト 壁付け
 ダウンライト
 ブラケットライト
 非常照明
 誘導灯
 階段通路誘導灯
 階段通路誘導灯
 人感センサー
 電灯盤
 7角トクトック入 四角中浅形
 天井材撤去・新設 (化粧石膏ボード 910×455×t9)
- ※1 平面図に於いて太線表示は撤去を示す
 ※2 平面図に於いて細線表示は残置を示す
 ※3 9ヶ所撤去箇所の既設開口はリユアプレートにて塞ぐこと

- 注 記
- 仕様は下記による。
 ベースライト 天井付け
 ベースライト 天井付け
 ベースライト 天井付け
 ベースライト 天井付け スクエア
 ベースライト 壁付け
 ベースライト 壁付け
 ダウンライト
 ブラケットライト
 非常照明
 誘導灯
 階段通路誘導灯
 階段通路誘導灯
 人感センサー
 電灯盤
- ※1 平面図に於いて太線表示は撤去を示す
 ※2 平面図に於いて細線表示は残置を示す
 ※3 平面図に於いて点線表示の照明器具は既設LED照明を示す



- 注記
1. シボがは下記による。
- ベースライト 天井付け
 - ベースライト 天井付け
 - ベースライト 天井付け
 - ベースライト 壁付け
 - ベースライト 壁付け
 - ダウンライト
 - ベースライト 非常照明一体型
 - ブラケットライト
 - 非常照明
 - 誘導灯
 - 人感センサー
 - 電灯盤
- ※1 平面図に於いて太線表示は撤去を示す
 ※2 平面図に於いて細線表示は残置を示す
 ※3 平面図に於いて点線表示の照明器具は既設LED照明を示す



- 更新リスト
- | | |
|------------------|----|
| A2 (LSS1-4-37LN) | 10 |
| B1 (LSS9-2-30LN) | 3 |
| B2 (LSS9-4-37LN) | 24 |
| B3 (LSS9-4-65LN) | 14 |
| C1 (LRS3-2-30LN) | 1 |
| F1 (LRS1-22LN) | 4 |
| z1 | 1 |
- 注記
1. 特記なき配管配線は下記による。
- EM-EFF1.6-3C(30ヶ所)
2. シボがは下記による。
- ベースライト 天井付け
 - ベースライト 天井付け
 - ベースライト 天井付け
 - ベースライト 壁付け
 - ベースライト 壁付け
 - ダウンライト
 - ベースライト 非常照明一体型
 - ブラケットライト
 - 非常照明
 - 誘導灯
 - 人感センサー
 - 電灯盤
 - 7ヶ所LED 4ヶ所 四角中浅形
 - 天井材撤去・新設(化粧石膏ボード 910×455×19)
- ※1 平面図に於いて太線表示は新設を示す
 ※2 平面図に於いて細線表示は既設を示す
 ※3 9ヶ所撤去個所の既設開口はニュー7ヶ所にて塞ぐこと

