

# 永平寺キャンパス 本部棟照明LED化更新工事

図面番号	図面名称	縮尺
E-00	表紙・図面リスト	N/S
E-01	照明器具表（1階）	N/S
E-02	照明器具表（2階）	N/S
E-03	照明器具表（3階・非常照明・誘導灯）	N/S
E-04	照明器具姿図（1）	N/S
E-05	照明器具姿図（2）	N/S
E-06	電灯設備 1階平面図	1/100
E-07	電灯設備 2階平面図	1/100
E-08	電灯設備 3階平面図	1/100

- ・本工事は、公共建築改修工事標準仕様書(令和4年版)に拠る
- ・事務処理は、福井県営繕工事書類作成マニュアル(案)に拠る
- ・完成図を作成すること（JWWおよびPDF）

訂正	記事	公立大学法人福井県立大学	承認	工事名	年月日	図面番号
			永平寺キャンパス 本部棟照明LED化更新工事	年 月 日	E-00	
			検図	製図図名	縮尺	
				表紙・図面リスト	N.S	

1階		部屋名																			
		エントランスホール	防災センター	機械室	湯沸室	学生部長室	女子更衣室(倉庫)	就職相談室(会議室)	廊下	EPS	WC(男)	WC(女)	倉庫	事務室	ロビー	風除室(1)	風除室(2)	風除室(3)	階段(1)	階段(2)	合計台数
A	LEKT223084N-LS9																	1			1
B	LEKT207084N-LS9		1							1											2
C	LEKT223164N-LS9																	1			1
D	LEKT225163N-LD9																				0
E	LEKR230163N-LD9				1																1
F	LEKT771112N-LD9					4															4
G	LEKT407203N-LS9											1			2						3
H	LEKT415203N-LS9			4																	4
I	LEKR414203N-LS9													6							6
J	LEKT423403N-LS9							3													3
K	LEKR430403N-LS9		6					5						30							41
L	LEKRS430404N-LS9		2																		2
M	LEKT423693N-LS9													4							4
N	LEKT423523N-LS9					2															2
O	LEKD103025NV-LS9	15						8		2	5		6	4			2				42
P	LEKD103025N-LS9																				0
Q	LEDD87042N(W)-LS					1								6							7
R	LMT-21801M-LS9									1	1										2
S	LEKR35S301N-LD9																2				2
T	LEDC-42001R(W)													2							2
U	LEDS85001R							4						2							6
V	LEKTW423694N-LS9																				0
W	LEKD253025NV-LS9																				0
X	LEKR712141FN-LD9																				0
Y	LEKR745851FN-LD9																				0
Z	LEDD20045N-LD9																				0
a	LEKT423523N-LS9																				0
b	LEKR410203N-LD9																				0
d	LEKR763501FN-LD9																				0
e	LEDD87042N(W)-LS																				0
f	LEDB88942(K)	5						1													6
g	LEKR745851FN-LD9																				0
合計台数		20	9	4	1	7	3	5	13	1	3	6	1	40	20	2	2	4	0	0	141

照明器具品番

※品番等は参考である

訂正	記事	公立大学法人福井県立大学	承認	工事名	年月日	図面番号
			永平寺キャンパス 本部棟照明LED化更新工事	年 月 日	E-01	
			検 図	製 図 図 名	縮 尺	
				照明器具表 (1階)	N.S	

2階		部屋名																合計台数
		事務室	理事長室	学長室	事務室2	局長室	電話交換室	湯沸室	化粧室	EPS	WC(男)	WC(女)	廊下	スロープ	吹抜	階段(1)	階段(2)	
A	LEKT223084N-LS9																	0
B	LEKT207084N-LS9									1								1
C	LEKT223164N-LS9																	0
D	LEKT225163N-LD9																	0
E	LEKR230163N-LD9							1										1
F	LEKT771112N-LD9		6															6
G	LEKT407203N-LS9							2										2
H	LEKT415203N-LS9																	0
I	LEKR414203N-LS9																	0
J	LEKT423403N-LS9																	0
K	LEKR430403N-LS9	30				5	5											40
L	LEKRS430404N-LS9																	0
M	LEKT423693N-LS9																	0
N	LEKT423523N-LS9																	0
O	LEKD103025NV-LS9	6	1	10	16					5	2	12						52
P	LEKD103025N-LS9																	0
Q	LEDD87042N(W)-LS			1				2					4					7
R	LMT-21801M-LS9									1	1							2
S	LEKR35S301N-LD9																	0
T	LEDC-42001R(W)																	0
U	LEDS85001R																	0
V	LEKTW423694N-LS9	4																4
W	LEKD253025NV-LS9												14					14
X	LEKR712141FN-LD9				2													2
Y	LEKR745851FN-LD9			4														4
Z	LEDD20045N-LD9													6				6
a	LEKT423523N-LS9				10													10
b	LEKR410203N-LD9																	0
d	LEKR763501FN-LD9																	0
e	LEDD87042N(W)-LS																	0
f	LEDB88942(K)																	0
g	LEKR745851FN-LD9			12														12
合計台数		40	7	27	28	5	5	1	4	1	6	3	12	18	6	0	0	163

※品番等は参考である

訂正	記事	承認	工事名 永平寺キャンパス 本部棟照明LED化更新工事	年月日 年 月 日	図面番号 E-02
公立大学法人福井県立大学					

3階														合計台数	
		小会議室	評議会室	職員休憩室	管理用図書室	湯沸室	調整室	EPS	WC (男)	WC (女)	廊下	階段(1)	階段(2)		
A	LEKT223084N-LS9														0
B	LEKT207084N-LS9							1							1
C	LEKT223164N-LS9														0
D	LEKT225163N-LD9											2			2
E	LEKR230163N-LD9					1									1
F	LEKT771112N-LD9	9													9
G	LEKT407203N-LS9														0
H	LEKT415203N-LS9						1								1
I	LEKR414203N-LS9														0
J	LEKT423403N-LS9														0
K	LEKR430403N-LS9				5										5
L	LEKRS430404N-LS9														0
M	LEKT423693N-LS9														0
N	LEKT423523N-LS9														0
O	LEKD103025NV-LS9	12							5	2	6				25
P	LEKD103025NV-LD9		14												14
Q	LEDD87042N(W)-LS														0
R	LMT-21801M-LS9								1	1					2
S	LEKR35S301N-LD9														0
T	LEDC-42001R(W)														0
U	LEDS85001R														0
V	LEKTW423694N-LS9														0
W	LEKD253025NV-LS9														0
X	LEKR712141FN-LD9														0
Y	LEKR745851FN-LD9														0
Z	LEDD20045N-LD9														0
a	LEKT423523N-LS9														0
b	LEET-42501T-LS9		16												16
d	LEKR763501FN-LD9			1											1
e	LEDD87042N(W)-LS			2											2
f	LEDB88942 (K)														0
g	LEKR745851FN-LD9														0
合計台数		21	30	3	5	1	1	1	6	3	6	2	0		79

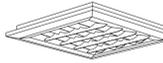
※品番等は参考である

非常照明

照明器具品番	1F	2F	3F	合計台数
y13 LEDEM13621M	5	5	2	12
y30 LEDEM30624M	7	9	0	16
y20 LEKRS230164N-LS9	2	4	4	10
合計台数	14	18	6	38

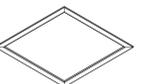
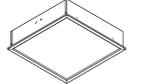
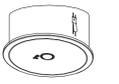
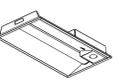
誘導灯

照明器具品番	1F	2F	3F	合計台数
xcs FBK-10701-LS17	8		1	9
xcb FBK-10702-LS17		1	1	2
xbb FBK-20702-LS17		2		2
合計台数	8	3	2	13

<p>A LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 幅230</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅230×632×高さ53</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 5.9W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 800lm 固有144lm-消費効率: 135.5lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 1.3kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT223084N-LS9</p>	<p>B LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 幅70</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅70×605×高さ53</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 5.9W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 800lm 固有144lm-消費効率: 135.5lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 0.9kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT207084N-LS9</p>	<p>C LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 幅230</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅230×632×高さ53</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 5.9W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 800lm 固有144lm-消費効率: 135.5lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 1.3kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT223164N-LS9</p>	<p>D LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 直付下面開放 幅250</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅250×608×高さ54</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 11.9W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 1,600lm 固有144lm-消費効率: 134.4lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●調光範囲: 約5%~100%</li> <li>●調光信号用端子台付</li> <li>●質量: 1.6kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT225163N-LD9</p>	<p>E LEDへーライトTENQOOシリーズ 埋込形 下面開放 幅300</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅300×639×高さ57 (埋込寸法)</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 11.9W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 1,530lm 固有144lm-消費効率: 128.5lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●調光範囲: 約5%~100%</li> <li>●調光信号用端子台付</li> <li>●質量: 1.9kg</li> </ul> <p>東芝 LEKR230163N-LD9</p>	<p>F LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付・埋込兼用形 パツプル付 幅口20</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅口20 × 高さ53 (埋込寸法; 幅口690)</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●反射板: 銅板 白</li> <li>●カバー: 銅板 白</li> <li>●定格電圧: AC100V ~ AC242V</li> <li>●消費電力: 73.5W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 10,400lm 固有エネルギー消費効率: 141.4lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●調光範囲: 約5%~100% 調光信号用端子台付</li> <li>●質量: 8.9kg</li> <li>●Jis-7x7 ト付</li> </ul> <p>東芝 LEKT77112N-LD9</p>
<p>G LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 幅70</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅70×1,223×高さ53</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 13.6W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 2,000lm 固有144lm-消費効率: 147.0lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 1.5kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT407203N-LS9</p>	<p>H LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 反射笠 幅150</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅150×1,227×高さ63</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 13.6W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 1,920lm 固有144lm-消費効率: 141.1lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 2.2kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT415203N-LS9</p>	<p>I LEDへーライトTENQOOシリーズ 黒板灯 (教室用) 幅220</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅220×1,235×高さ108 (埋込寸法)</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 13.6W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 1,750lm 固有144lm-消費効率: 128.6lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 6.1kg</li> <li>●Jis-7x7 ト付</li> </ul> <p>東芝 LEKR414203N-LS9</p>	<p>J LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 幅230</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅230×1,250×高さ53</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 24.8W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 4,000lm 固有144lm-消費効率: 161.2lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 2.2kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT423403N-LS9</p>	<p>K LEDへーライトTENQOOシリーズ 埋込形 下面開放 幅300</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅300×1,257×高さ65 (埋込寸法)</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 24.8W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 3,800lm 固有144lm-消費効率: 153.2lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 3.3kg</li> </ul> <p>東芝 LEKR430403J1N-LS9 (右用) 12台 LEKR430403J2N-LS9 (左用) 12台 LEKR430403J3N-LS9 (中間用) 36台</p>	<p>L TENQOO非常灯 40形 埋込形 幅300</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●常時: LEDα-点灯 非常時: 本体埋込LED点灯</li> <li>●寸法: 幅300×1,257×高さ62 (埋込寸法)</li> <li>●本体: COG</li> <li>●常用光源 (LEDα): 8'リ-8'ネット</li> <li>●非常光源: LEDβ 3x1x2</li> <li>●電源ユニット内蔵 (電源100~242V)</li> <li>●消費電力: 26.3W (AC200V時)</li> <li>●自己点検機能付</li> <li>●点検メトリック付</li> <li>●充電メトリック付 7x7x7 (赤) 付</li> <li>●ニッケル水素電池</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●質量: 3.7kg</li> <li>●非常灯認定番号: LALE-023 型式認定番号: 3AE-1054</li> </ul> <p>東芝 LEKRS430404N-LS9</p>
<p>M LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 幅230</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅230×1,250×高さ53</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 43.0W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 6,900lm 固有144lm-消費効率: 160.4lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 2.2kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT423693N-LS9</p>	<p>N LEDへーライトTENQOOシリーズ 直付形 幅230</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅230×1,250×高さ53</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●消費電力: 32.5W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 5,200lm 固有144lm-消費効率: 160.0lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 2.2kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT423523N-LS9</p>	<p>O LEDユニット交換形ダウンライト 一般形 銀色鏡面反射板 Φ150</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●消費電力: 7.9W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 1,100lm 固有144lm-消費効率: 139.2lm/W (AC200V時)</li> <li>●HFDα 外形蛍光灯FHT24形1灯</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83K</li> <li>●器具サイズ: 幅169×298×高さ109</li> <li>●埋め込みサイズ: Φ150</li> <li>●本体: 7x7x7 (赤) 付: 7x7x7 (赤) 付 反射板: 銀色鏡面</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●非調光</li> <li>●質量: 0.8kg</li> </ul> <p>東芝 LEKD103025NV-LS9</p>	<p>P LEDユニット交換形ダウンライト 一般形 銀色鏡面反射板 Φ150</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●消費電力: 7.9W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 1,100lm 固有144lm-消費効率: 139.2lm/W (AC200V時)</li> <li>●HFDα 外形蛍光灯FHT24形1灯</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83K</li> <li>●器具サイズ: 幅169×298×高さ109</li> <li>●埋め込みサイズ: Φ150</li> <li>●本体: 7x7x7 (赤) 付: 7x7x7 (赤) 付 反射板: 銀色鏡面</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●調光範囲: 約1%~100%</li> <li>●質量: 0.8kg</li> </ul> <p>東芝 LEKD103025NV-LD9</p>	<p>Q 軒下用 SB高気密形 防湿・防雨形</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED一体形 (昼白色)</li> <li>●埋込寸法: Φ150</li> <li>●器具寸法: 幅Φ178×埋込高さ73</li> <li>●本体: 7x7x7 (赤) 付: 7x7x7 (赤) 付</li> <li>●前面α: 8'リ-8'ネット</li> <li>●定格電圧: AC100V</li> <li>●入力電流: 0.88A (AC100V時)</li> <li>●消費電力: 5.1W (AC100V時)</li> <li>●器具光束: 600lm 固有144lm-消費効率: 117.6lm/W (AC100V時)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●寿命: 40,000時間</li> <li>●質量: 0.5kg</li> </ul> <p>東芝 LEDD87042N(W)-LS</p>	<p>R 電源内蔵直管形LEDへーライト フラケット (鉄枠)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LDW20×1 (5x7) 別売</li> <li>●器具寸法: 幅300×670×出145</li> <li>●材質: 銅板 白</li> <li>●枠: 銅板 白</li> <li>●α: 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率70%)</li> <li>●平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●質量: 1.9kg</li> <li>●天井・壁 (縦・横) 取付可能</li> <li>●適合台座: S-22W (別売)</li> </ul> <p>東芝 LMT-21801M-LS9 + CO-2103N</p>
<p>S 一体形スクエア 埋込形 □50</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●消費電力: 20.5W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 3,000lm 固有144lm-消費効率: 146.3lm/W (AC200V時)</li> <li>●HFDα 外形蛍光灯FHT23形3灯</li> <li>●HFDβ 外形蛍光灯FHT23形3灯</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●器具サイズ: □370×高さ77</li> <li>●埋め込みサイズ: □350</li> <li>●本体: 銅板 白 光源ユニットα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●調光方式: PWM制御 調光範囲: 約10%~100%</li> <li>●質量: 2.3kg</li> </ul> <p>東芝 LEKR35S011N-LD9</p>	<p>T LED電球付属スポットライト</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED電球E-LED7形</li> <li>●寸法: 径144×全長156×高さ113</li> <li>●本体: 7x7 白</li> <li>●定格電圧: AC100V</li> <li>●(LED電球E-LED7用) 電球色相当使用時</li> <li>●消費電力: 11.7W</li> <li>●器具光束: 1000lm</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率70%)</li> <li>●相関色温度: 2700K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●質量: 0.4kg</li> </ul> <p>東芝 LEDC-42001R (W)</p>	<p>U LEDユニットフラット形 スポットライト レールタイプ</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LEDユニットフラット形 (5x7) 別売</li> <li>●適合サイズ: LEDユニットフラット形 (GX53口金) 7.6以下</li> <li>●寸法: 径φ117×全長183×高さ87</li> <li>●本体: 7x7x7 (赤) 付: 7x7x7 (赤) 付: 不透通</li> <li>●器具サイズ: LDF6L-WGX/C7/7/2</li> <li>●定格電圧: AC100V</li> <li>●消費電力: 4.0W</li> <li>●器具光束: 485lm</li> <li>●固有144lm-消費効率: 121.2lm/W</li> <li>●相関色温度: 2700K (電球色)</li> <li>●平均演色評価数: (Ra) 93</li> <li>●光源寿命: 40,000時間</li> <li>●可動範囲: 回転角330° 首振り角90°</li> <li>●質量: 0.5kg</li> </ul> <p>東芝 LEDS85001R</p>	<p>V TENQOO直付40形 幅230 防水</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●消費電力: 43.0W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 6,830lm 固有144lm-消費効率: 158.8lm/W (AC200V時)</li> <li>●HFDα 蛍光灯32形高出力形1灯</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●器具サイズ: 幅230×1,250×高さ89</li> <li>●本体: 銅板 白</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●調光方式: 非調光</li> <li>●質量: 3.0kg</li> <li>●保護等級: IP23</li> </ul> <p>東芝 LEKTW423694N-LS9</p>	<p>W LEDユニット交換形ダウンライト 一般形 銀色鏡面反射板 Φ150</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●消費電力: 17.1W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 2,750lm 固有144lm-消費効率: 160.8lm/W (AC200V時)</li> <li>●HFDα 外形蛍光灯32形高出力形1灯</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●器具サイズ: 幅169×298×高さ109</li> <li>●本体: 7x7x7 (赤) 付</li> <li>●LEDα: 8'リ-8'ネット 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V~242V</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●調光方式: 非調光</li> <li>●質量: 0.8kg</li> <li>●保護等級: IP23</li> </ul> <p>東芝 LEKD253025NV-LS9</p>	<p>X LEDへーライト一体形スクエア器具 乳白カバータイプ 埋込形 埋込幅口257</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法: 幅口278 × 高さ200 (埋込寸法; 幅口1257)</li> <li>●本体: 銅板 反射板: 銅板 白</li> <li>●枠: 銅板 白 高反射 α: 7x7x7樹脂 乳白</li> <li>●定格電圧: AC100V ~ AC242V</li> <li>●消費電力: 126.0W (AC100V時) 124.0W (AC200V時)</li> <li>●器具光束: 13,100lm 固有144lm-消費効率: 105.6lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命: 40,000時間 (光束維持率90%)</li> <li>●相関色温度: 5000K 平均演色評価数 (Ra): 83</li> <li>●調光範囲: 約5%~100%</li> <li>●調光信号用端子台付</li> <li>●質量: 30.8kg</li> </ul> <p>東芝 LEKR712141FN-LD9</p>

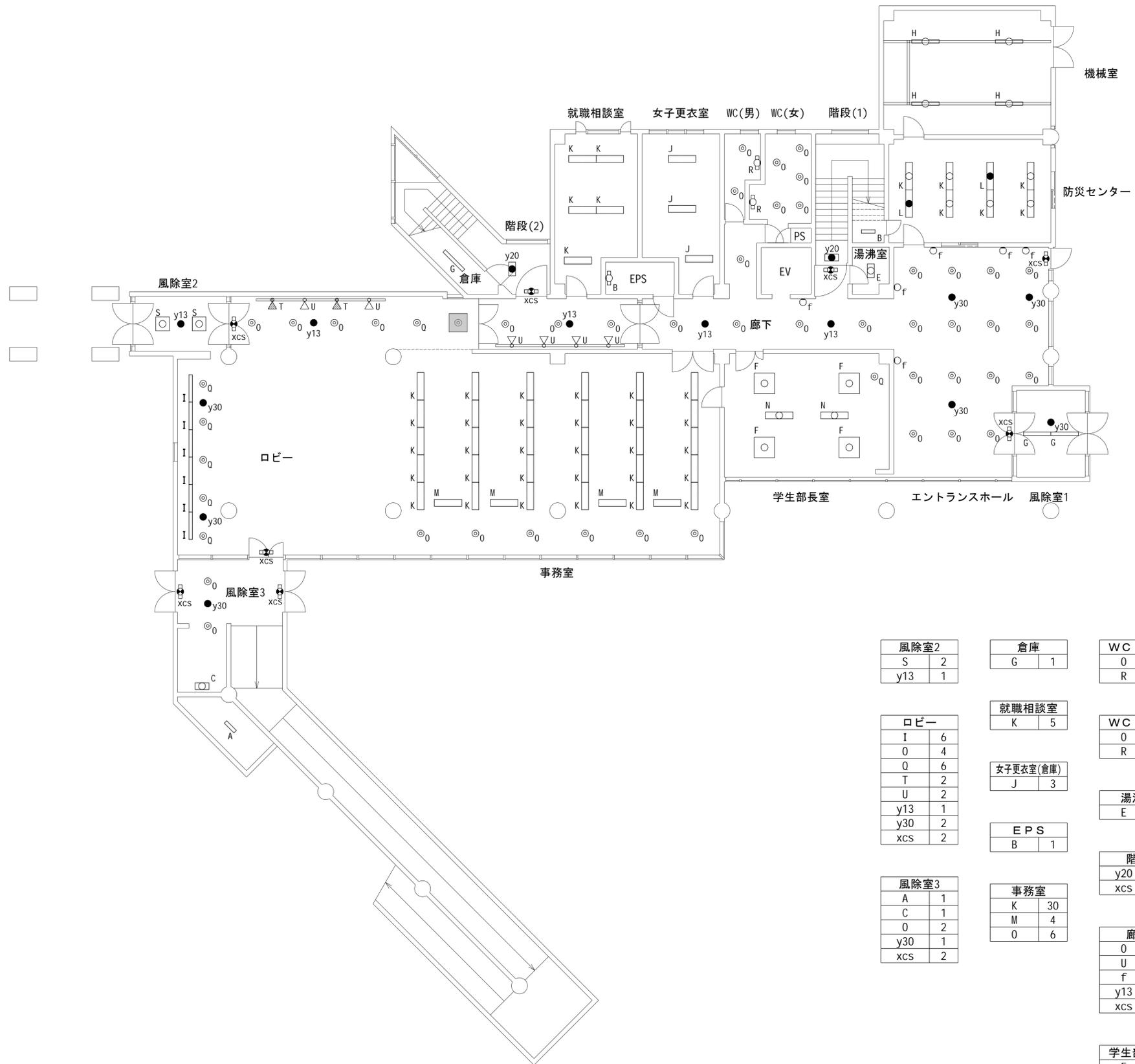
※品番等は参考である

訂正		記事	<p style="text-align: center;">公立大学法人福井県立大学</p>	承認	<p style="text-align: center;">永平寺キャンパス 本部棟照明LED化更新工事</p>	年月日	図面番号
				検図	製図図名	縮尺	E-04
					照明器具図(1)	N.S	

Y	LEDハイライト一体型スクエア器具 乳白カバータイプ 埋込形 埋込幅φ50	Z	LED高天井ダウンライト 屋内用 広角タイプ	a	LEDハイライトTENQOOシリーズ 直付形 幅230	b	LEDハイライト TENQOOシリーズ ハイパワータイプ 直付 下面開放形	d	LEDハイライト一体型スクエア器具 乳白カバータイプ 埋込形 埋込幅φ39	e	軒下用 SB高気密形 防湿・防雨形
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法：幅口470 × 高117 (埋込穴寸法：幅口450)</li> <li>●本体：銅板 白 反射板：銅板 白</li> <li>●枠：銅板 白 高反射</li> <li>●加工：77%樹脂 乳白</li> <li>●定格電圧：AC100V ~ AC242V</li> <li>●消費電力：44.5W (AC100V時) 43.0W (AC200V時)</li> <li>●器具光束：5,600 lm 固有効率：130.2 lm/W</li> <li>●寿命：40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83</li> <li>●調光範囲：約5%~100%</li> <li>●調光信号用端子台付</li> <li>●質量：5.4kg</li> </ul> <p>東芝 LEKR745851FN-LD9</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●埋込穴径：φ400</li> <li>●器具寸法：径φ454 × 高343</li> <li>●本体：銅板 化粧枠：銅板 樹脂枠付 反射板：銅板 樹脂枠付</li> <li>●下面加工：樹脂 透明 拡散仕上げ</li> <li>●定格電圧：AC100~242V</li> <li>●消費電力：140.0W (AC100V時) 138.0W (AC200V/AC242V時)</li> <li>●器具光束：17,600 lm 固有効率：127.5 lm/W (AC200V時)</li> <li>●寿命：40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：80</li> <li>●光束角：100度</li> <li>●調光可 調光範囲：約5%~100%</li> <li>●質量：7.7kg</li> </ul> <p>東芝 LEDD20045N-LD9</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法：幅230 × 1,250 × 高53</li> <li>●本体：銅板 白</li> <li>●LEDチップ：樹脂 乳白</li> <li>●定格電圧：AC100V~242V</li> <li>●消費電力：32.5W (AC200V時)</li> <li>●器具光束：5,200 lm 固有効率：160.0 lm/W</li> <li>●寿命：40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83</li> <li>●非調光</li> <li>●質量：2.2kg</li> </ul> <p>東芝 LEKT423523N-LS9</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●消費電力：56.0W (AC200V時)</li> <li>●器具光束：9,800lm 固有効率：172.5lm/W (AC200V時)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83</li> <li>●器具サイズ：幅250 × 1,226 × 高さ54</li> <li>●本体：銅板 白</li> <li>●LEDチップ：樹脂 乳白</li> <li>●定格電圧：AC100V~242V</li> <li>●消費電力：36.2W (AC100V時) 35.2W (AC200V時)</li> <li>●器具光束：5,000 lm 固有効率：142.0 lm/W</li> <li>●寿命：40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83</li> <li>●調光方式：非調光</li> <li>●質量：2.7kg</li> </ul> <p>東芝 LEET-42501T-LS9 + LEEM-41003N-01</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法：幅口656 × 高117 (埋込穴寸法：幅口639)</li> <li>●本体：銅板 白 反射板：銅板 白</li> <li>●枠：銅板 白 高反射 加工：77%樹脂 乳白</li> <li>●定格電圧：AC100V ~ AC242V</li> <li>●消費電力：36.2W (AC100V時) 35.2W (AC200V時)</li> <li>●器具光束：5,000 lm 固有効率：142.0 lm/W</li> <li>●寿命：40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83</li> <li>●調光範囲：約5%~100%</li> <li>●調光信号用端子台付</li> <li>●質量：8.9kg</li> </ul> <p>東芝 LEKR763501FN-LD9</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED一体型 (昼白色)</li> <li>●埋込穴寸法：φ150</li> <li>●器具寸法：幅φ178 × 埋込高73</li> <li>●本体：樹脂 樹脂枠付</li> <li>●前面加工：樹脂</li> <li>●定格電圧：AC100V</li> <li>●入力電流：0.88A (AC100V時)</li> <li>●消費電力：5.1W (AC100V時)</li> <li>●器具光束：600lm 固有効率：117.6lm/W (AC100V時)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83</li> <li>●寿命：40,000時間</li> <li>●質量：0.5kg</li> </ul> <p>東芝 LEDD87042N(W)-LS</p>
f	アクセントライト 防雨形 壁面取付け専用形	g	LEDハイライト一体型スクエア器具 乳白カバータイプ 埋込形 埋込幅φ50								
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>●指定ランプ：LED電球 (E26) 一般電球形40W形・60W形相当 (ランプ別売)</li> <li>●寸法：幅115 × 高160 × 出127</li> <li>●本体：78%樹脂 (ランプ付) 樹脂 素材：下面加工 (77%樹脂、透明70%樹脂)</li> <li>●取付仕様：SL端子台付 樹脂 取付方式：化粧ねじ</li> <li>●調光不可</li> <li>●必ず指定のランプを組み合わせてください。最低照射距離0.1m</li> <li>●推奨ランプ：LDA5L-G/40W/2 (電球色)</li> <li>●定格電圧：AC100V</li> <li>●消費電力：4.9W</li> <li>●全光束：240 lm</li> <li>●固有効率：48.9 lm/W 平均演色評価数 (Ra) 80</li> <li>●光源寿命：40,000時間</li> <li>●質量：1.0kg</li> <li>●化粧プレート (製作品)</li> </ul> <p>東芝 LEDB88942 (K)</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED (昼白色)</li> <li>●寸法：幅口470 × 高117 (埋込穴寸法：幅口450)</li> <li>●本体：銅板 白 反射板：銅板 白</li> <li>●枠：銅板 白 高反射 カバー：アクリル樹脂 乳白</li> <li>●定格電圧：AC100V ~ AC242V</li> <li>●消費電力：44.5W (AC100V時) 43.0W (AC200V時)</li> <li>●器具光束：5,600 lm 固有効率：130.2 lm/W</li> <li>●寿命：40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83</li> <li>●調光範囲：約5%~100%</li> <li>●調光信号用端子台付</li> <li>●質量：5.4kg</li> <li>●樹脂プレート：900口用 (製作品)</li> </ul> <p>東芝 LEKR745851FN-LD9</p>								
y13	LED非常灯 埋込形 低天井用	y30	LED非常灯 埋込形 中天井用	y20	TENQOO非常灯 20形 埋込 幅300	xcs	C級天井直付片面誘導灯	xcb	C級天井直付両面誘導灯	xbb	B級BL天井直付両面誘導灯
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED×1</li> <li>●寸法：径φ150 × 高さ80 (埋込穴寸法)</li> <li>●本体：SGC (溶融亜鉛めっき鋼板) 枠：CGC</li> <li>●ビス：φ5</li> <li>●常時消灯/非常時LED点灯</li> <li>●電源ユニット内蔵 (電圧100~242V)</li> <li>●消費電力：0.8W</li> <li>●自己点検機能付</li> <li>●自己点検受信部/点検スイッチ付</li> <li>●充電LED (緑) 付 ランプLED (赤) 付</li> <li>●ニッケル水素蓄電池</li> <li>●質量：0.9kg</li> <li>●非常灯認定番号：LAL-001</li> </ul> <p>東芝 LEDEM13621M</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●LED×1</li> <li>●寸法：径φ200 × 高さ80 (埋込穴寸法)</li> <li>●本体：SGC (溶融亜鉛めっき鋼板) 枠：CGC</li> <li>●ビス：φ5</li> <li>●常時消灯/非常時LED点灯</li> <li>●電源ユニット内蔵 (電圧100~242V)</li> <li>●消費電力：1.5W</li> <li>●自己点検機能付</li> <li>●自己点検受信部/点検スイッチ付</li> <li>●充電LED (緑) 付 ランプLED (赤) 付</li> <li>●ニッケル水素蓄電池</li> <li>●質量：1.2kg</li> </ul> <p>東芝 LEDEM30624M</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●常時：LED×1点灯 非常時：本体埋込LED点灯</li> <li>●寸法：幅300 × 高さ62 (埋込穴寸法)</li> <li>●本体：CGC</li> <li>●常用光源 (LED×1)：樹脂 乳白</li> <li>●非常用光源：LED×2x2x2</li> <li>●電源ユニット内蔵 (電圧100~242V)</li> <li>●消費電力：13.2W (AC200V時)</li> <li>●自己点検機能付 点検スイッチ付</li> <li>●充電LED (緑) 付 ランプLED (赤) 付</li> <li>●ニッケル水素蓄電池</li> <li>●寿命：40,000時間 (光束維持率85%)</li> <li>●質量：2.5kg</li> <li>●非常灯認定番号：LAL-023</li> <li>●型式認定番号：3AE-1054</li> </ul> <p>東芝 LEKRS230164N-LS9</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●寸法：143 × 164 × 45</li> <li>●本体：樹脂 (樹脂枠付)</li> <li>●質量：0.7kg</li> <li>●樹脂プレート：FBA-10W3A</li> </ul> <p>東芝 FBK-10701-LS17 + ET-10702</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●寸法：143 × 164 × 59</li> <li>●本体：樹脂 (樹脂枠付)</li> <li>●質量：0.9kg</li> <li>●樹脂プレート：FA-10W3A</li> </ul> <p>東芝 FBK-10702-LS17 + ET-10701</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>●寸法：213 × 234 × 59</li> <li>●本体：樹脂 (樹脂枠付)</li> <li>●質量：1.6kg</li> </ul> <p>東芝 FBK-20702-LS17 + ET-20701 + ET-20702</p>

※品番等は参考である

訂正		記事	<p style="text-align: center;">公立大学法人福井県立大学</p>	承認	工事名 永平寺キャンパス 本部棟照明LED化更新工事	年月日	図面番号
				検図	製図名	縮尺	
					照明器具図(2)	N.S	E-05



風除室2	
S	2
y13	1

倉庫	
G	1

WC (男)	
O	2
R	1

機械室	
H	4

ロビー	
I	6
O	4
Q	6
T	2
U	2
y13	1
y30	2
xcs	2

就職相談室	
K	5

WC (女)	
O	5
R	1

防災センター	
B	1
K	6
L	2

女子更衣室(倉庫)	
J	3

湯沸室	
E	1

エントランスホール	
O	15
f	5
y30	3
xcs	2

EPS	
B	1

階段	
y20	2
xcs	1

風除室3	
A	1
C	1
O	2
y30	1
xcs	2

事務室	
K	30
M	4
O	6

廊下	
O	8
U	4
f	1
y13	3
xcs	1

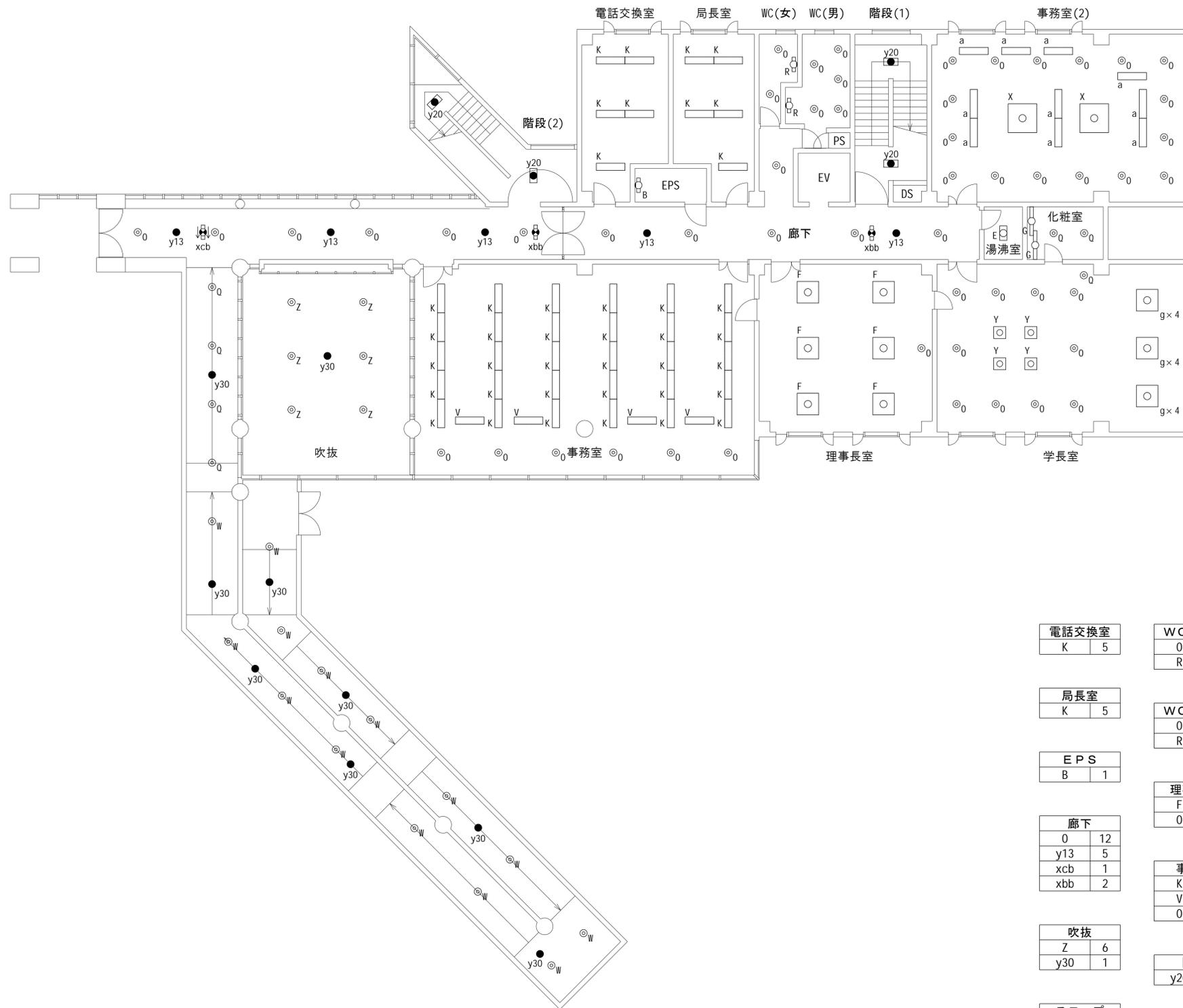
風除室1	
G	2
y30	1

学生部長室	
F	4
N	2
Q	1

訂正		記事

公立大学法人福井県立大学

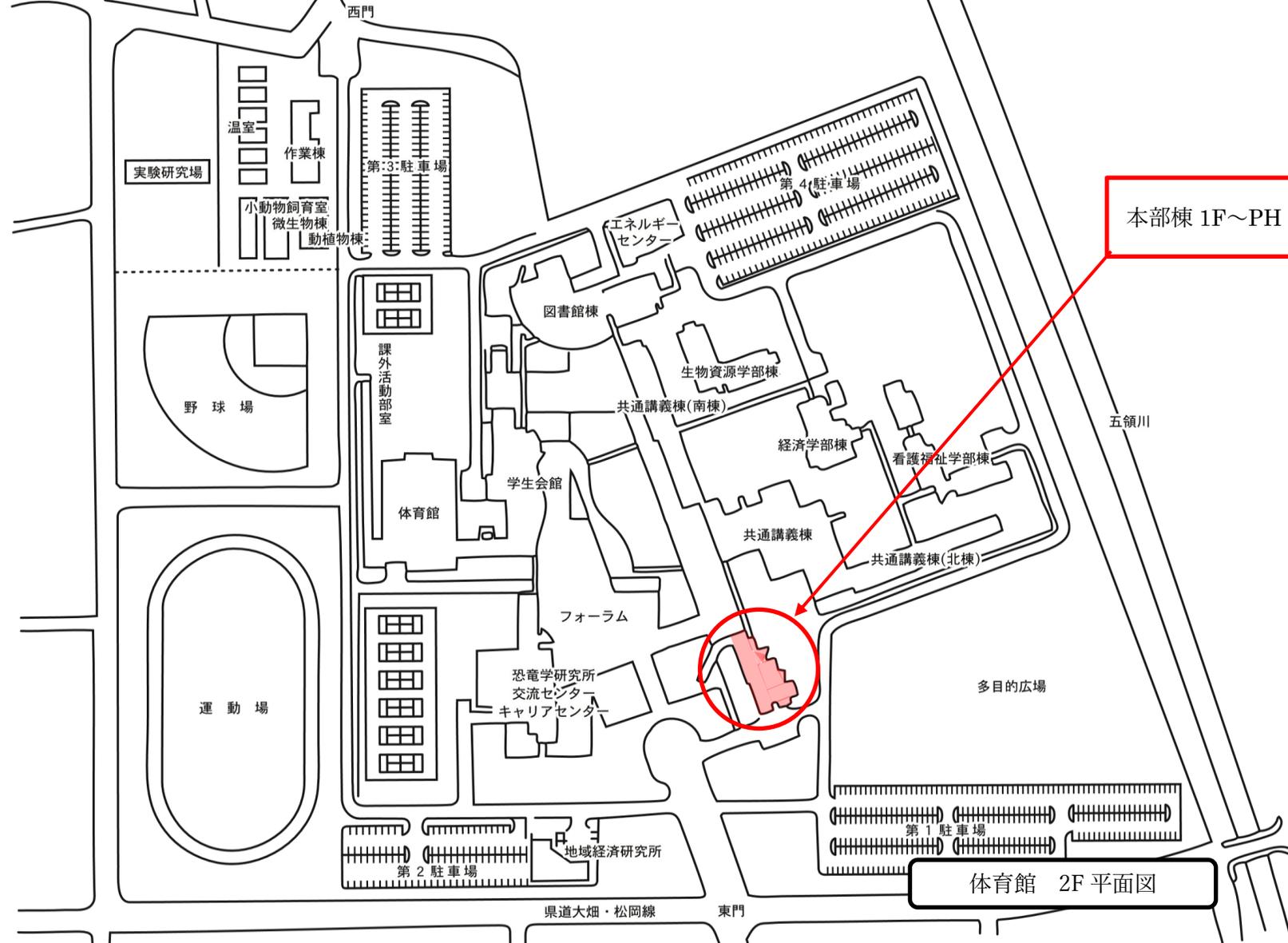
承認	工事名 永平寺キャンパス 本館棟照明LED化更新工事	年月日 年 月 日	図面番号 E-06
検図	製図図名 電灯設備 1階平面図	縮尺 1/100	



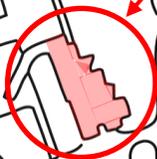
<b>電話交換室</b>	<b>WC (女)</b>	<b>事務室2</b>
K 5	0 2 R 1	0 16 X 2 a 10
<b>局長室</b>	<b>WC (男)</b>	<b>化粧室</b>
K 5	0 5 R 1	G 2 Q 2
<b>EPS</b>	<b>理事長室</b>	<b>湯沸室</b>
B 1	F 6 0 1	E 1
<b>廊下</b>	<b>事務室</b>	<b>学長室</b>
0 12 y13 5 xcb 1 xbb 2	K 30 V 4 0 6	0 10 g 12 Q 1 Y 4
<b>吹抜</b>	<b>階段</b>	
Z 6 y30 1	y20 4	
<b>スロープ</b>		
0 4 W 14 y30 8		



永平寺キャンパス施設配置図



本部棟 1F~PH 全照明 LED 化



体育館 2F 平面図

永平寺キャンパス 本部棟照明 LED 化更新工事