

コロナ禍での  
学生による防犯イルミネーション活動  
について

# 2020年10月に自治会に提出したもの

## 考えたいこと

- ・クリスマス飾り付け  
恒例のクリスマス行事を全ての世代が楽しめるように
- ・予算  
多くの住民に利益があり納得してもらえる金額
- ・コロナ禍  
密を回避した中で心に残る体験  
住民の気持ちが明るくなること
- ・防犯活動  
市の防犯活動が中止になる中で、今すぐにできること（外灯設置などは申請に時間がかかる）



## 敷地内植栽に イルミネーションを飾る

未来のために出来そうなこと

- ・世代を超えた地域交流
- ・学生の社会貢献意識を高める
- ・学校と共に地域活動

## 見込めること

- ・屋外にも電飾を設置することで、より季節感があるイベントを楽しめる。多くの住民が通過するエントランスの電飾で、あらゆる世代に楽しんでもらう。
- ・電気代は月数千円と安く、費用対効果は大きい。  
建物と植栽に似合う飾り付けを予算に応じて買い増せる。
- ・イルミネーションの防犯効果は高く評価されており、取り入れる施設も多い。現在は暗いエントランス側の夜道が照らされることで足元が安全な上に、不審者は明るい場所には近寄りたく、住民の目が行き届いている印象を与えられる。照らされている下にゴミや自転車は放置しにくい。防犯、美化活動と併せ予算に対して住民の理解を得やすい。
- ・コロナ禍でも屋外での活動であるため取り組みやすい。ライトアップで明るい気持ちになってもらい、散歩コースになれば自然と見回り効果にもつながる。
- ・コロナ禍で在宅の学生を地域活動に加え、社会貢献意識を高め地域との交流を促す。

(学生参加の)

## 防犯イルミネーションの提案

### 今年できること

- ・屋外用電飾を購入し、プラウド敷地内植栽にイルミネーションを飾り付ける。  
設置は電気を扱うため自治会と中学生以上がする。
- ・初年度は時間も限られているため、マンション内でコロナ禍の特別行事として実行してみる。  
(賛同・許可が得られれば、来年度以降、高洲中央公園横の小学校通学路など地域へ広げたい。)
- ・点灯式を行って住民に参加してもらい、防犯への注意喚起をする。



イメージ

## イルミネーションの目的

1. 敷地内及び周辺を明るく安全に保ち、防犯効果を高めること
2. コロナ禍で、ボランティアや地域交流を含め社会活動の機会を失っている学生に活動の場を提供すること

## 叶えたい条件

- 今すぐできる防犯活動
- コロナ禍で行える体験
- 住民に納得してもらえる予算



「防犯イルミネーション」

防犯イルミネーションによって  
自治会側に見込めること

- 防犯効果とともに住民が明るい気持ちになれる
- 学生に地域の一員である意識を高めてもらい、地域との交流を促すことにつながる

< 仮設置見本 >



BEFORE

AFTER



# < 仮設置見本 >



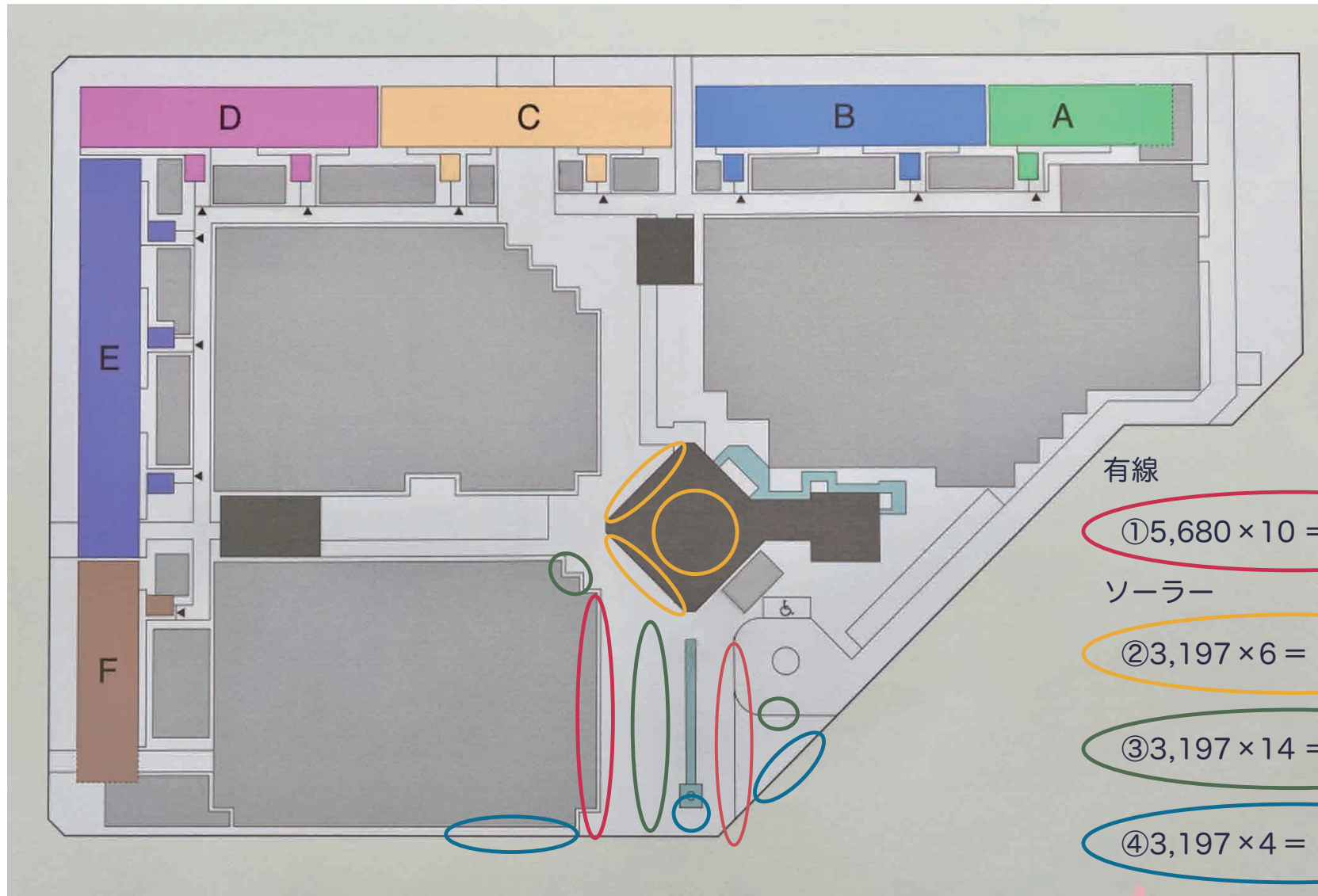
ソーラー式 500 球  
3,059 円 × 1

有線ケーブル式 300 球	5,436 円 × 4
専用コネクター	727 円 × 2
専用延長ケーブル	2,530 円 × 1
<hr/>	
	25,728 円

画像内箇所のみの場合

合計 28,787 円

# < 設置案 >



有線

①  $5,680 \times 10 = 56,800$  円

ソーラー

②  $3,197 \times 6 = 19,182$  円

③  $3,197 \times 14 = 44,758$  円

④  $3,197 \times 4 = 12,788$  円

電気代

$18W \times 10 \text{ 本} \times 13 \text{ 時間} \times 27 \text{ 円} \times 120 \text{ 日} = 7,582 \text{ 円}$

有線のみ

電力料金の日安単価 4ヶ月

1日あたり  
63.1円

合計

141,110円

# < ポスター案 >

プラウド新浦安自治会

## 防犯イルミネーション

### 管理運営ボランティア募集

プラウド新浦安  
大学・中高生の住民の方対象



1

#### 学生ボランティア

・冬期の夕方～明け方に敷地内を明るく安全に保つイルミネーションを点灯します。その設置と期間中の管理をする学生ボランティアを募集します。

・コロナ禍で協働体験が減っている今、安全に配慮しながら、一緒に地域活動に参加しませんか。

2

#### 自治会の活動

・イルミネーションの防犯効果は高く評価されており、取り入れる施設も多くなっています。市の自治会運営補助金の用途としても適用されています。

・LEDライト・主にソーラー電源を用いるため、電気代は期間中あわせて数千円程度です。

3

#### 活動の流れ

①11月23日(祝)午後打ち合わせと準備をします。

②12月11日(土)午後設置と点灯式を行います。

③担当場所の点検と報告を春までお願いします。

参加希望、詳細、質問はこちらから気軽にご連絡ください。運営は学生が行なっています。



プラウド新浦安自治会  
防犯イルミネーション委員会

# < スケジュール案 >

11月初旬

ポスター掲示  
電飾注文

11月中旬

説明会と下準備

(11月下旬)

(自治会のクリスマス飾り付け)

12月上旬

イルミネーション飾り付け  
地区合同防犯パトロール参加後  
「点灯式」

点灯期間

点灯期間中は担当場所のチェックをして報告  
不具合も共有

3月下旬

収納と手入れ  
自主防犯パトロール



# 11/23(火) 説明会

## 学生による防犯イルミネーション

昨年度自治会に申請し承認される 2021年発足

### 目的

1. 敷地内及び周辺を明るく安全に保ち、防犯効果を高めること
2. コロナ禍でボランティアや地域活動含め社会活動の機会を失っている学生に活動の場を提供すること

### 今後の流れ

11月23日(火)

15時 集会室にて打ち合わせ

担当場所の確認・配線処理・12月11日の段取りの説明

12月11日(土)

14時 イルミネーション設置

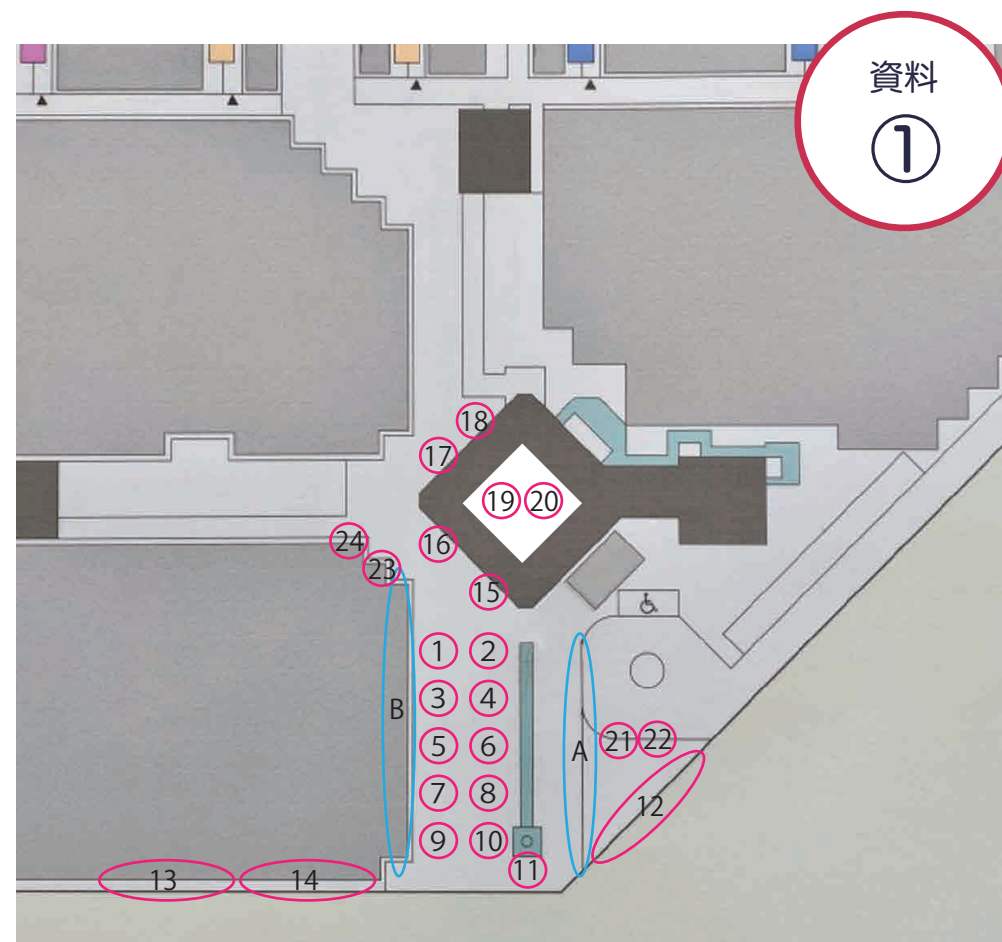
16時 メンバーで「高洲地区合同防犯パトロール」に参加

17時 「点灯式」他支部からも見学予定

各自で週に一度、担当場所が点灯しているかを確認し、  
点灯している場合は○、していない場合は×を「点灯報告フォーム」に記入。  
(異常があればコメントに入力、かつ連絡先にメールで報告)

3月末頃 手入れ・点検して収納 青パトに乗ってパトロール

活動期間は5ヶ月間 (点灯期間4ヶ月間)



連絡先



点灯報告フォーム



## 参加者名簿

番号	学年	名前	担当場所	点灯場所(12/11)
1	大学2年	古室	有線B.23.24	なし
2	大学1年	渡海	17.18	有線A
3	高校3年	斎藤	15.16	有線B
4	高校2年	ランジャン	有線A.21.22	なし
5	高校2年	畑中	13.14	13.14
6	高校2年	西山	12	12
7	高校2年	竹内	11	11
8	高校1年	クラージェ	9.10	9.1
9	中学3年	池田	7.8	7.8
10	中学3年	平根	5.6	5.6
11	中学3年	ランジャン	19.20	19.2
12	中学3年	竹内	3.4	3.4
13	中学1年	鬼澤	1.2	1.2

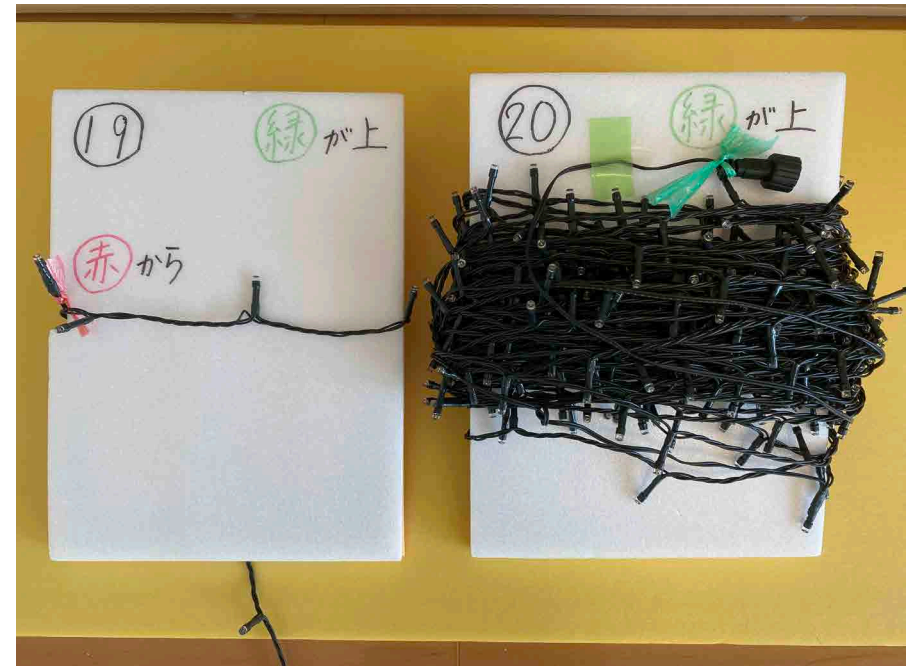
※点灯式で2箇所担当がある人は、同時に点灯しやすい箇所にソーラーを設置すること

## 電飾の扱い

- ・ソーラーシステムのLED電球です。一晩中点けても熱を持ちません。
- ・暗くなると自動点灯、明るくなると消灯します。
- ・ソーラーに異常がないかチェックするためには、ソーラー部分をタオルなどで遮ると点灯、スマホライトなどで照らすと消灯します。

### 注意

- ・電飾のコードは絡まると中で断線するので丁寧に巻き取ること。
- ・コードの赤ひも側が巻きはじめの内側に、ソーラー部と連結する緑ひも側が一番表面にくるように巻く。



# 12/11(土) 点灯式

午後2時～5時半 集会所集合

ホワイトボードの台本を読んで、流れを理解してください

## 2時

写真を撮るので名札は無し、Tシャツ・腕章を確認しておく  
・早めに来た人で青色灯に電池を入れて点灯確認（他の人の分も）

- ・ソーラー電源について  
裏の丸いボタンがオンオフ  
「緑テープ」は点灯形式変更ボタン  
(設定済み、触らないこと)

- ・来た人から順に説明を聞いて外へ設置しに行く
  - ・電飾のソーラー面をスイッチオフで地面に伏せて置く（まだ刺さないこと）
  - ・周囲が明るいと点灯しないため、点灯式が無事終わってから、地面に指す
  - ・点灯箇所が2箇所ある人は押しやすい真ん中にスイッチオフで機械を伏せておく

### ※注意※

ソーラー機は面が暗いと点く。  
有線の強い光が邪魔をして点灯しない可能性があるため、点灯式が無事終わって、一旦住民が解散してから、各自確実に点く場所を探して地面に指す

## 3時半

全員で写真(センターを変える)とリハ  
立ち位置と点灯確認を優先

有線点灯担当の渡海さんと斉藤さんは特に気をつけて確認すること  
2人は本番では有線が点き終わったら余裕があれば担当場所も点けに行く

資料

②

## 4時

青色灯を持ってプラウド前から防犯パトロールに参加



黄色が合同パトロールコース  
私たちは赤のコース  
プラウドを横切って戻り最終リハ

## 戻り次第

最終リハ カウントダウンの声もあげて点灯してみる  
まずカウントダウンと点灯の練習を2～3回  
その後、通しで行う

(通しリハでは有線の二人は点灯しない。ネタバレになるから)

## 5時

点灯式本番 不備があったら、助け合うこと  
最終的に点けば良いのでリラックスして

点灯式ではON・OFFボタンで一旦点けてから、落ち着いて灯を確認  
もし点灯形式がランダム(チカチカする)など周囲と違ったら  
緑テープのボタンを順に押し  
「一定(チカチカしない)」に設定  
焦らずに

# 3/26(土) イルミネーション収納と手入れ・リサイクルフェス手伝い

資料

③

午前9時～12時 正面玄関前集合

Tシャツと緑の防犯腕章着用で

9時

集合して自治会の方と打ち合わせ  
リサイクルフェアも手伝いながら、電飾の巻き取り

- ・廃棄自転車を整えたり、廃品を持って来た人に「おはようございます。こちらです。」と挨拶し手伝って並べる
- ・リサイクルフェアは「金属の再利用のための回収」と知っておく  
例えば木の家具はNG  
普段は有料回収のTV・PCも含めて  
洗濯機・冷蔵庫・自転車・家電製品全般  
・金属（フライパンなど）は無料回収
- ・交代で電飾は赤ひも側を最初に巻き取り始める  
まず自分の電飾、次に来れない人のもの  
軍手で電飾を拭きあげながら、回収  
①電飾コード ②ソーラー部分 ③突き刺す部分に分けて回収  
③は一旦汚れたまま回収し集会所で洗ってから収納

10時半

交代で青パト2台に乗って高洲地区のパトロール  
自治会に従い、マイクを使って防犯を呼びかける

12時

電飾を来期も利用しやすいように整理して収納する  
「点灯式」の日のような厳密なタイムスケジュールはないので、できる範囲で行う

メンバーにお弁当・キャンドル・お茶を配る

13時

時間のある人は集会室で一緒に会食しましょう

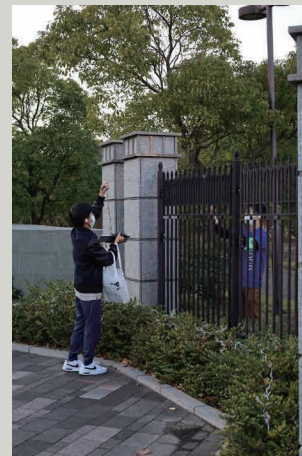
# 11/23(祝) 「説明会」と下準備

# 12/11(土) 設置と「点灯式」・パトロール

# 設置と「点灯式」・パトロール



電飾コード1本は50mの長さがあるため絡まないよう手作りボードに巻きつけて準備をします



各担当場所に設置していきます

「点灯式」の手順を確認しています

ソーラー電源部分を布で覆って点灯を確認

web上の報告フォームに登録しています





2年ぶりに行われた「地区合同パトロール」に参加しています



「点灯式」  
当日の司会進行は高校生です  
地域の皆さんに見守られる中  
カウントダウンが始まります



それぞれの持ち場で一斉点灯  
無事成功し拍手が起こりました

試し置きや入念な準備のおかげで  
当日の作業がスムーズになりました



4ヶ月間の管理中  
気になって学校帰りに手入れ  
に寄ります

点検時に電線が乱れていたの  
で整えています



悪天候の前には電線を抜いて覆い  
回復後拭いて戻します



# 3/22(土) 電飾収納と手入れ・パトロール



1.5km の電飾コードを手作りボードに巻いていきます



軍手でコードを拭きながら丁寧に巻き続けます



雨が降ってきたので自治会役員の方々も手伝っていただきました



メンバーも自治会の「リサイクル活動」を手伝います



交代で青色回転灯装備パトカーに添乗し地域の皆さんにマイクで防犯を呼びかけます



全ての機材を点検・手入れし来期も使い易いように収納しました



5ヶ月間お疲れさまでした!

