

# 仕様書

## 1 件名

館内ネットワーク整備業務(西大寺・北)

## 2 履行場所

- (1)岡山市東区西大寺中2-16-33 西大寺ふれあいセンター
- (2)岡山市北区谷万成2-6-33 北ふれあいセンター

## 3 履行期間

令和8年3月31日(火)まで

## 4 業務内容

本業務は、ふれあいセンター館内を通る LAN ケーブルの老朽化に伴い、新たな LAN ケーブルの敷設等を行うものである。(別紙1～別紙6参照。)

- ・新たに敷設する LAN ケーブルの規格は、CAT6以上とする。(現状:CAT5 及び CAT5e)
- ・LAN ケーブルの長さおよび必要数は敷設ルートにより異なるが、過不足なく接続すること。
- ・壁や床上の配線が必要な場合は、配線モール等を活用して、可能な限りケーブルの露出を防ぐこと。
- ・LAN ケーブルの始点は1階総合事務室内の既設 L2スイッチ、終点はネットワークを利用している執務室の既設 L2 スイッチ、または情報コンセントとすること。なお、中継地点を定めている箇所は、この地点を必ず経由するように敷設すること。(別紙 2、別紙3、別紙5、別紙6を参照。)
- ・LAN ケーブルの始点と終点には、ケーブルタグを必ず取り付けること。なお、中継地点がある場合は、中継地点にもケーブルタグを取り付けること。ケーブルタグの記載内容は、財団担当者と協議して定めること。
- ・LAN ケーブルを敷設する際は、可能な限りケーブルの露出を避けるよう、天井配線、床下配線等を基本とすること。

天井配線について、配管内の配線を基本とすること。なお、配管がない場合は天井転がしも認める。

床下配線について、配線場所が OA フロアである場合は、可能な限り埋設するよう対応すること。

- ・執務室に引き込んだケーブルを天井から下ろす、または床から立ち上げる際、終点の既設 L2 スイッチまで距離がある場合は、必要に応じてモール等によりケーブルの露出を防ぐ対応を行うこと。
- ・執務室内に既設の情報コンセントがある場合、当該情報コンセントの設置箇所を活用して差し支えない。ただし、その場合は、モジュラージャックを CAT6 以上の規格のものに付け替えること。(現状: CAT5e)
- ・LAN ケーブルは、通信速度の低下やデータの減衰に留意して敷設すること。ケーブル長が 100m を

超える等により、通信速度の低下やデータの減衰が予想される箇所は、適切に通信できるよう、延長コネクタ・ハブ等を用いて対応すること。

- ・仕様書別紙で定めた中継地点と別に、複数の終点を効率的に集約するためにハブ(中継ハブ)を設置することも認める。
- ・ケーブルの延長、または複数の終点の集約に使用できるハブは、必要な経路につき原則1台とし、2台以上の接続が必要な場合は、財団担当者と協議すること。なお、ハブを使用する際は、規格(ギガビット対応等)や中継地点に定める場所の電源も考慮すること。
- ・本業務にかかる部材等の調達、必要な加工は、すべて本業務の範囲で実施すること。
- ・既設の LAN ケーブル、配線モール、ネットワーク機器等は撤去し、財団担当者の指示に従い適切に廃棄すること。
- ・本業務で発生したごみや梱包材、既設 LAN ケーブル等の撤去、搬出、廃棄にかかる費用は受注者の負担とする。
- ・作業日は平日、土、日、祝日とする。日程・時間については、館内業務に支障をきたさないよう、財団担当者と調整すること。
- ・令和7年12月29日(月)～令和8年1月3日(土)は年末年始の休館日のため、作業日に充てないこと。
- ・作業完了日および設置完了日から数えて直近の平日に、各履行場所にて財団担当者または現地職員の立ち合いの元、ネットワーク機器が正常に稼働することを確認すること。稼働に問題が発生した場合、速やかに解決を図ること。

## 5 支払条件

業務及び検査合格後、請求を受けた日の属する月の翌月末までに支払う。

## 6 成果物

館内の物理ネットワーク構成図 1式

## 7 その他

- (1)本業務の履行にあたり、受託者は業務上知り得た事項を第三者に漏えいしないこと。
- (2)受託者は、本業務を第三者に委託し、または請け負わせることはできない。ただし、あらかじめ財団の承認を受けた場合にはこの限りではない。
- (3)本仕様書に疑義が生じた場合または定めのない事項が生じた場合は、財団担当者と協議し、決定すること。

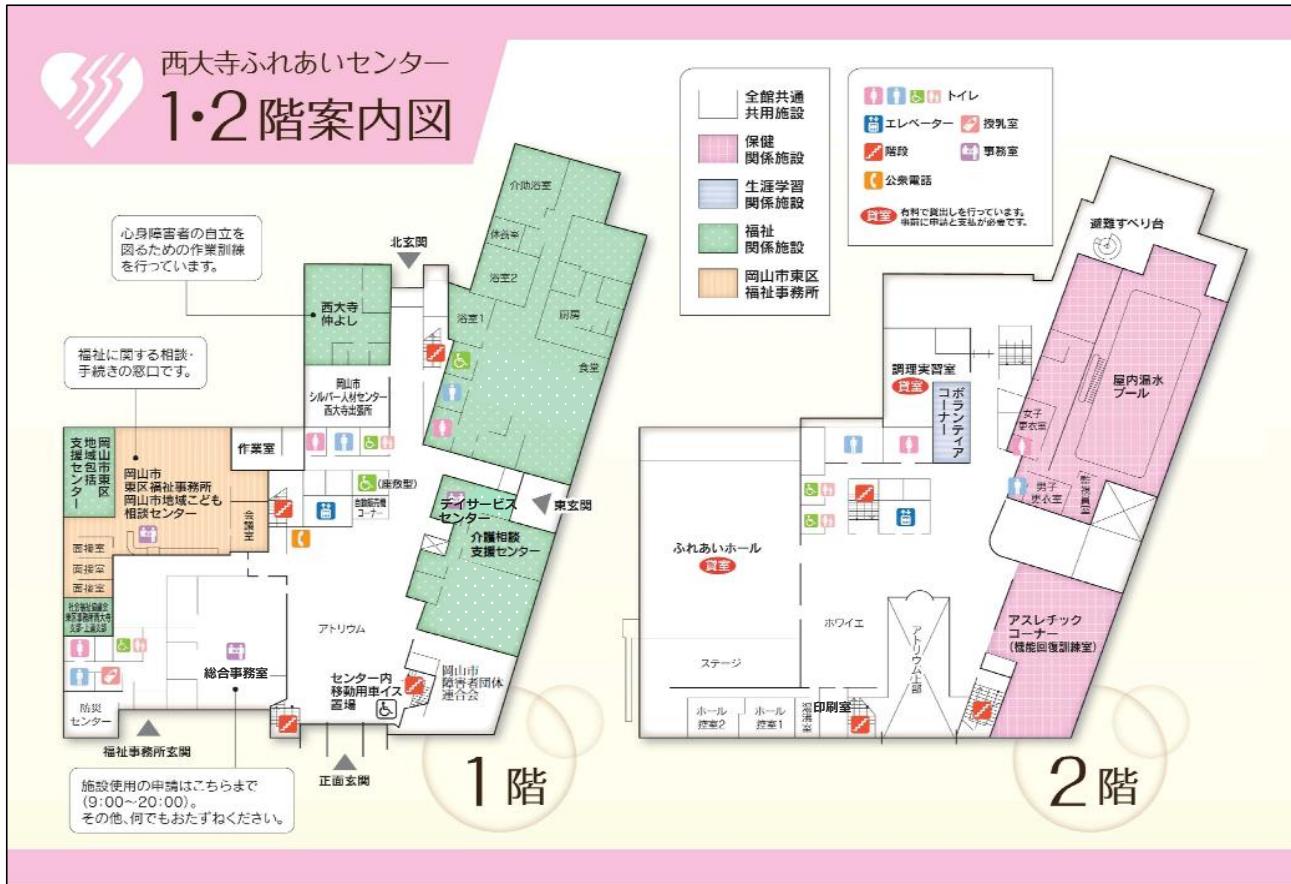
## 8 担当

岡山市中区桑野715-2

公益財団法人岡山市ふれあい公社 総務課情報システム係 坂根・岡田

電話番号:086-274-5139 FAX番号:086-274-5203

## 【仕様書別紙1】西大寺ふれあいセンター館内図

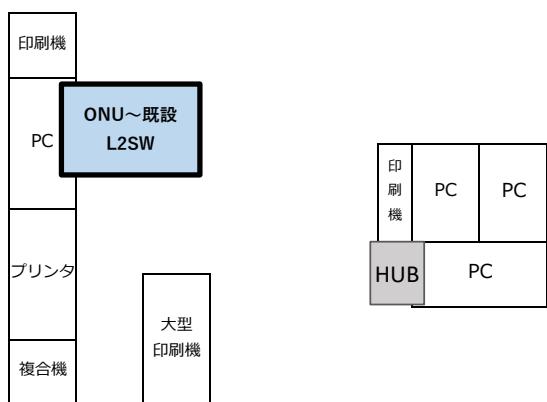


## 【仕様書別紙2】西大寺ふれあいセンター館内ネットワーク（イメージ）

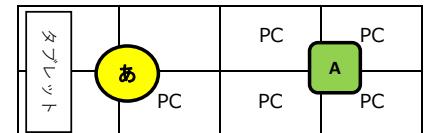


### 【仕様書別紙3】西大寺ふれあいセンター各執務室の始点・中継地点・終点について

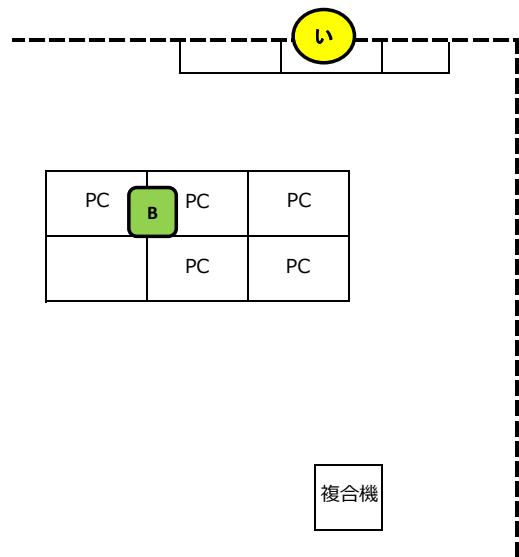
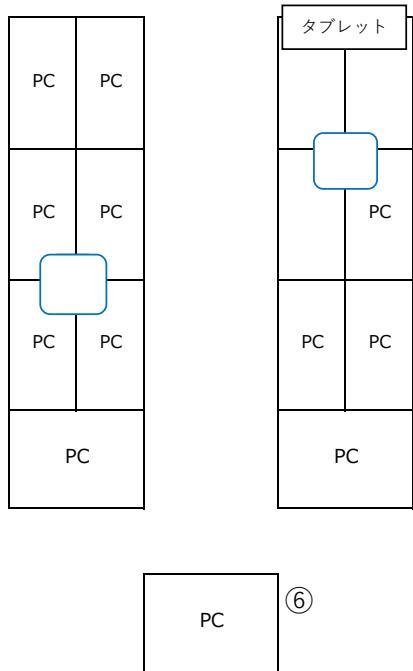
(1階) 総合事務室



(1階) 西大寺ふれあいデイサービスセンター

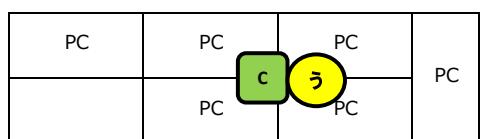


(1階) 西大寺ふれあい介護相談支援センター

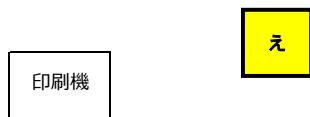


【凡例】	
	… L2SW (始点)
	… L2SW (中継地点)
	… L2SW (終点)
	… 情報コンセント (終点)
	… LANケーブルの引き込み箇所
	… 本業務対象外の機器 (L2SW等)

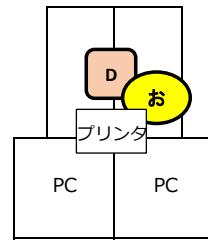
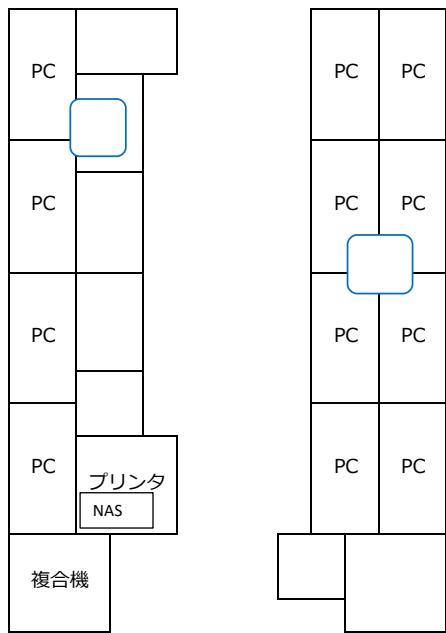
(1階) 東区地域包括支援センター



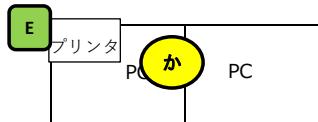
(2階) 印刷室



(3階) 西大寺ふれあい児童館



(4階) 情報コーナー



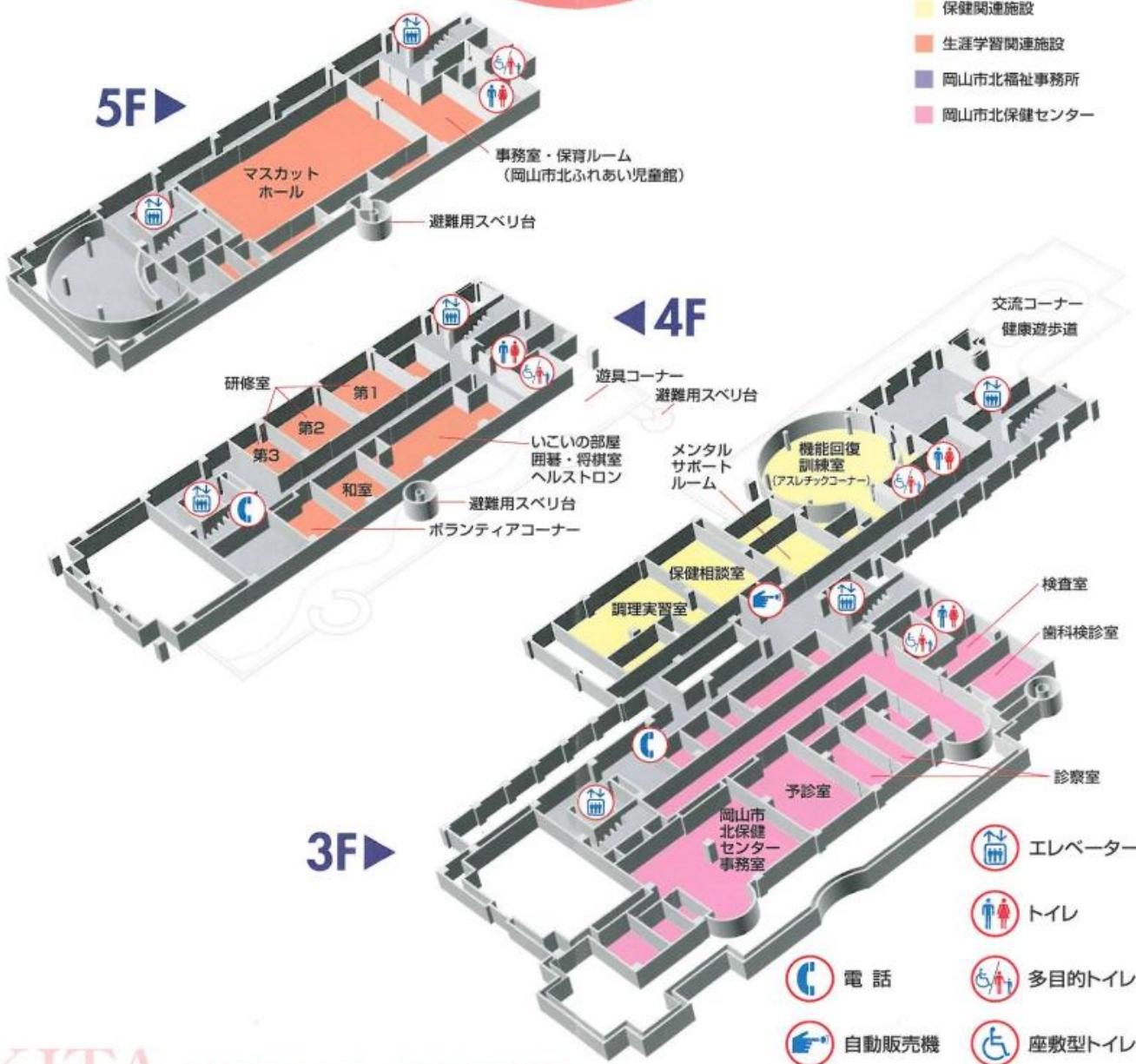
【仕様書別紙4】北ふれあいセンター館内図

●北ふれあいセンター●  
1・2階案内図



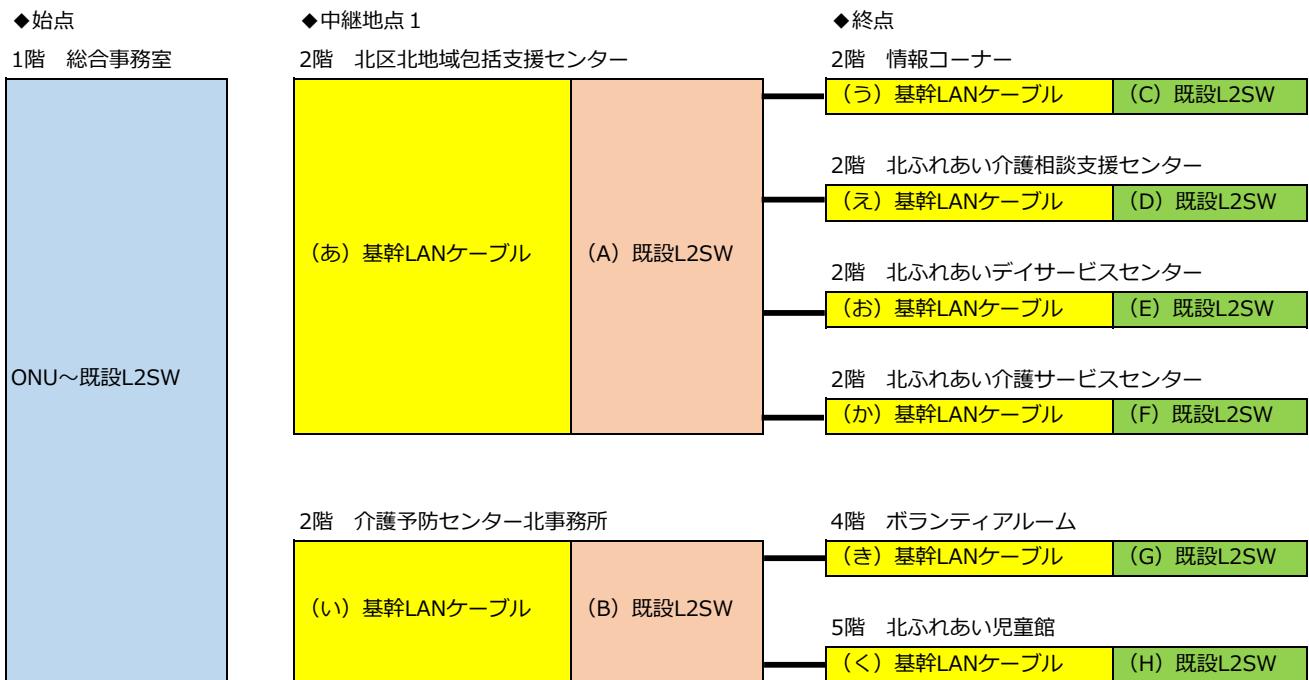
●北ふれあいセンター●  
3~5階案内図

- 全館共通・共用施設
- 福祉関連施設
- 保健関連施設
- 生涯学習関連施設
- 岡山市北福祉事務所
- 岡山市北保健センター



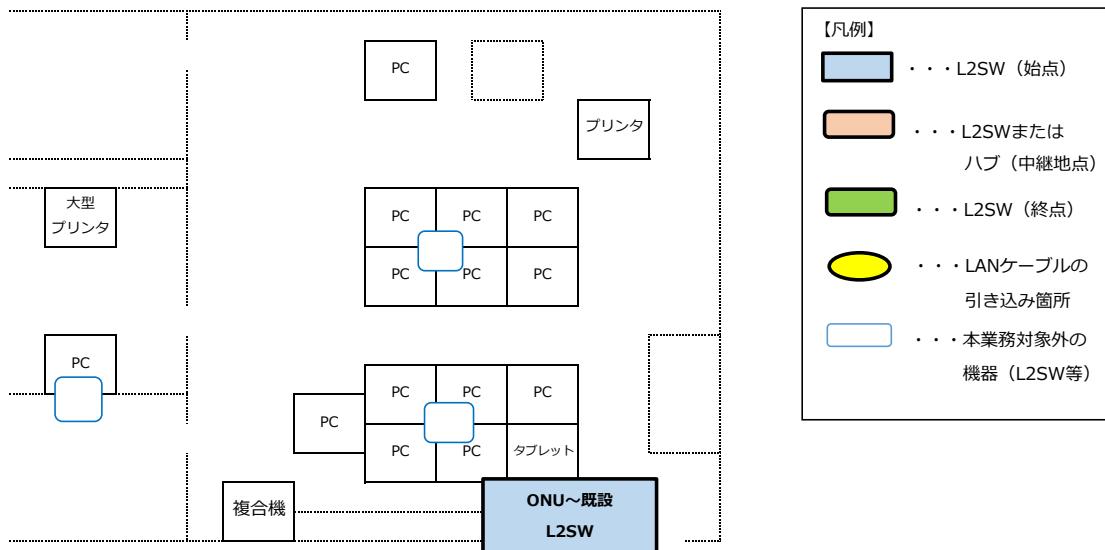
KITA FUREAI CENTER

## 【仕様書別紙5】北ふれあいセンター館内ネットワーク（イメージ）

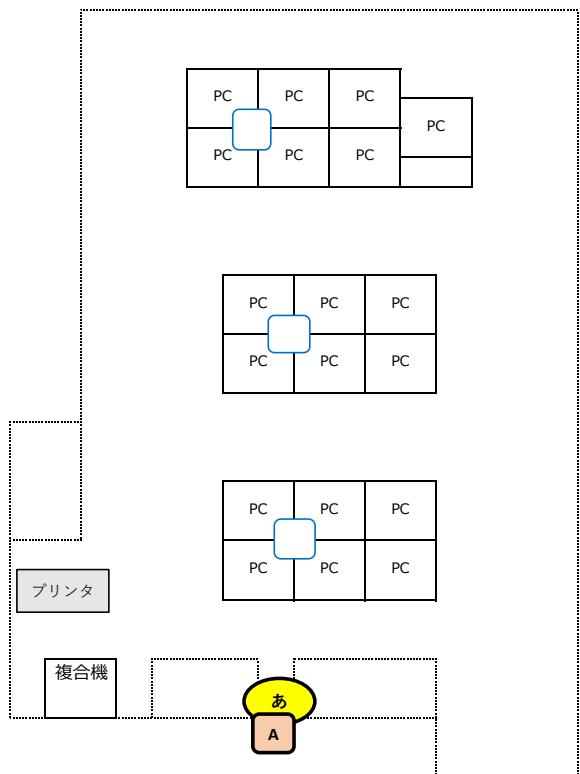


【仕様書別紙6】北ふれあいセンター各執務室の始点・中継地点・終点について

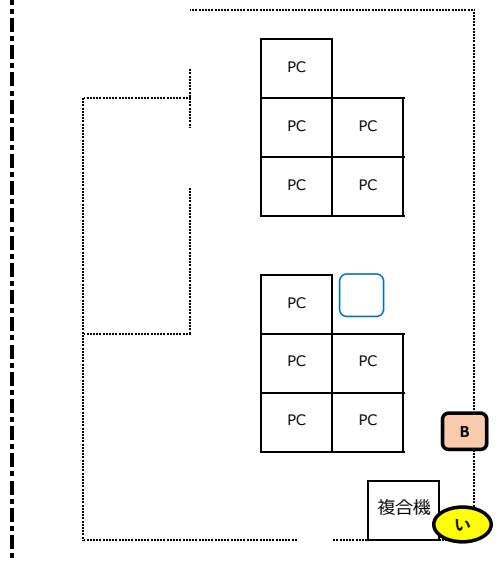
1階 総合事務室



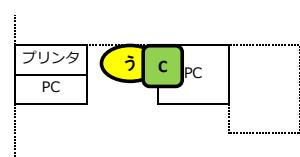
2階 北区北地域包括支援センター



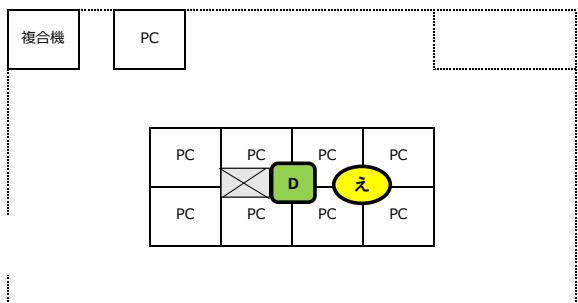
2階 介護予防センター北事務所



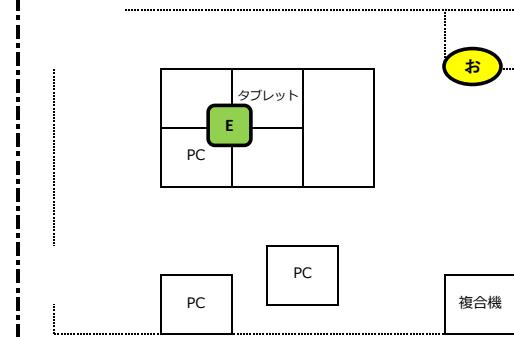
2階 情報コーナー



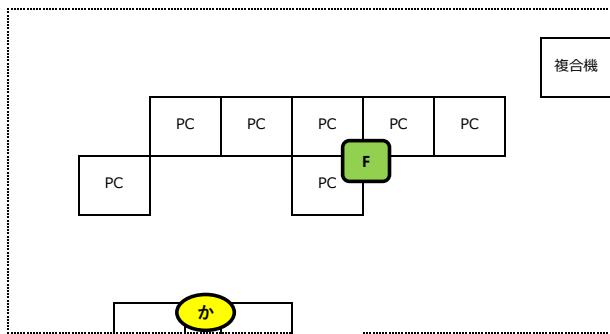
## 2階 北ふれあい介護相談支援センター



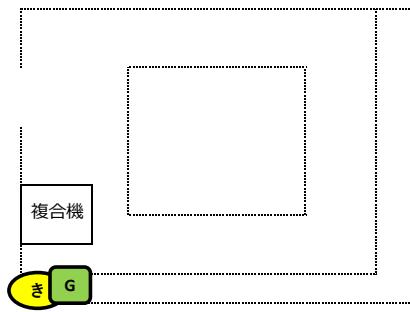
## 2階 北ふれあいデイサービスセンター



## 2階 北ふれあい介護サービスセンター



#### 4階 ボランティアルーム



5階 兒童館

