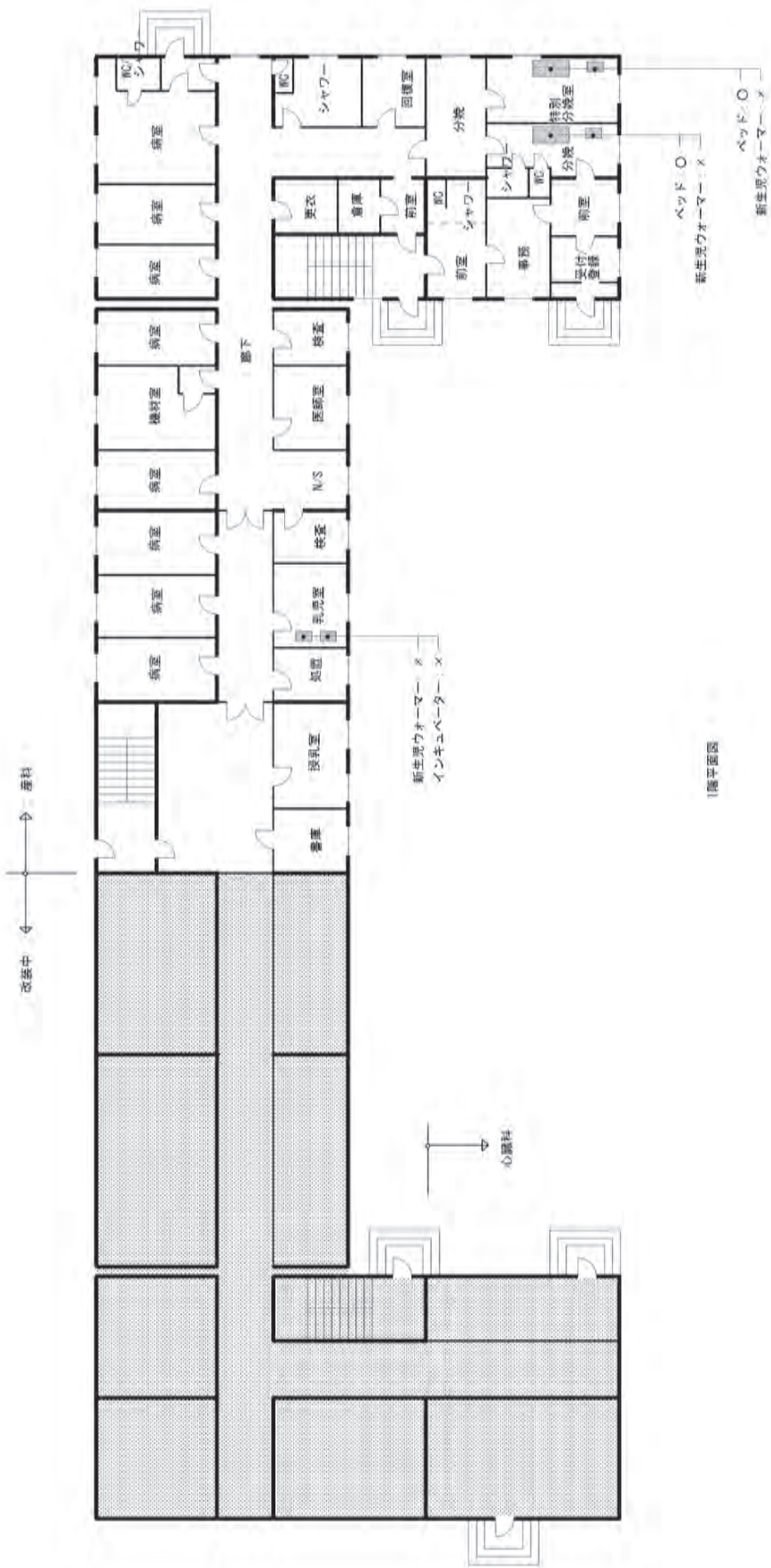


2. 各医療施設の機材配置図

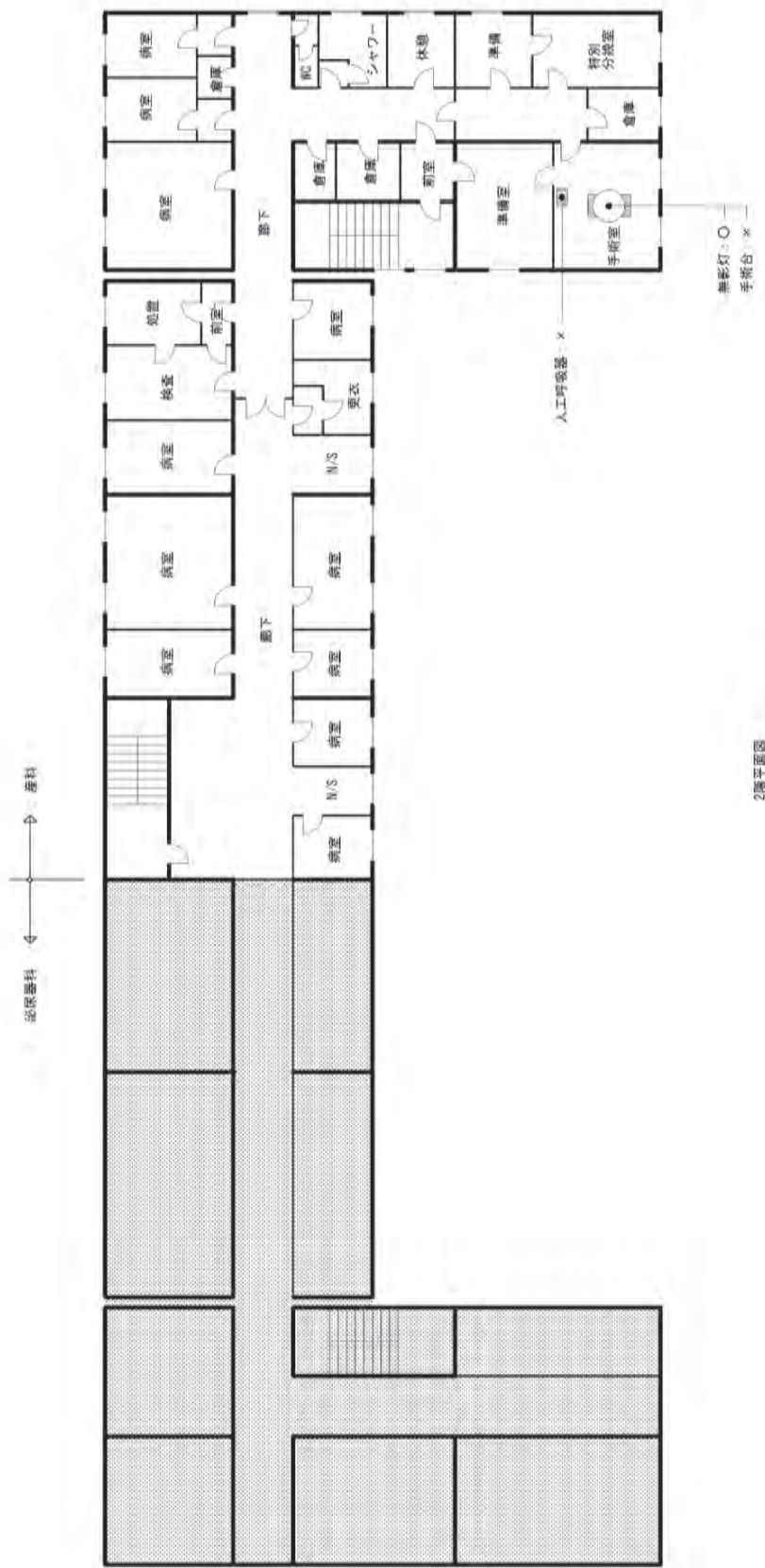
No.	施設名	縮尺	備考
EQ: 1-1	Jomi 郡中央病院 - 1 階平面図	1/200	A3 版
EQ: 1-2	Jomi 郡中央病院 - 2 階平面図	1/200	A3 版
EQ: 2	Shartuz 郡中央病院 - 2 階平面図	1/200	A3 版
EQ: 3	Jomi - No.1 管区病院	1/200	
EQ: 4	Jomi - No.3 管区病院	1/200	
EQ: 5	Jomi - No.4 管区病院	1/200	
EQ: 6	Shartuz - No.1 管区病院	1/200	
EQ: 7	Shartuz - No.2 管区病院	1/200	
EQ: 8	Shartuz - No.3 管区病院	1/200	A3 版
EQ: 9	Vakhsh - No.1 管区病院	1/200	
EQ: 10	Vakhsh - No.2 管区病院	1/200	
EQ: 11	Vakhsh - No.4 管区病院	1/200	
EQ: 12	Rumi - No.1 管区病院	1/200	
EQ: 13	Rumi - No.2 管区病院	1/200	
EQ: 14	Rumi - No.4 管区病院	1/200	A3 版
EQ: 15	Jomi - HC “Lenin” & MH”Engels”	1/200	
EQ: 16	Vakhsh - HC”Toshrobot”	1/200	



DWG No. EQ: 1-1

縮尺: 1/200

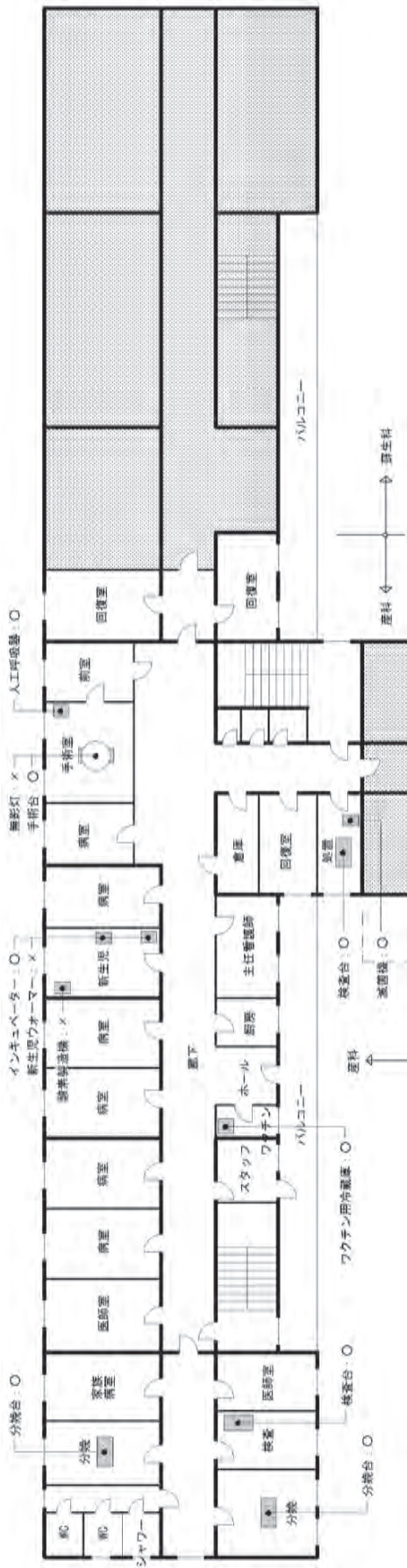
Jomi 郡中央病院 - 1



DWG No.
E0: 1-2

縮尺: 1/200

Jomi 郡中央病院 - 2



温水水栓

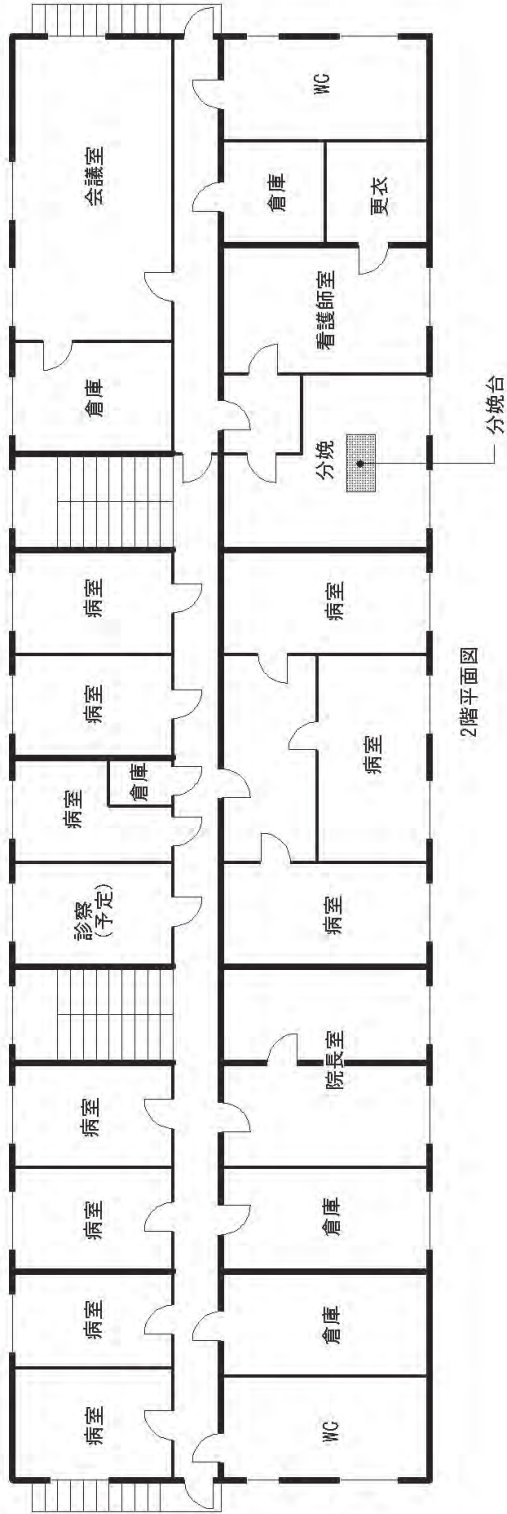
(注) Shartuz郡中央病院産科は
本館2階の一部を佔用。

Shartuz郡中央病院

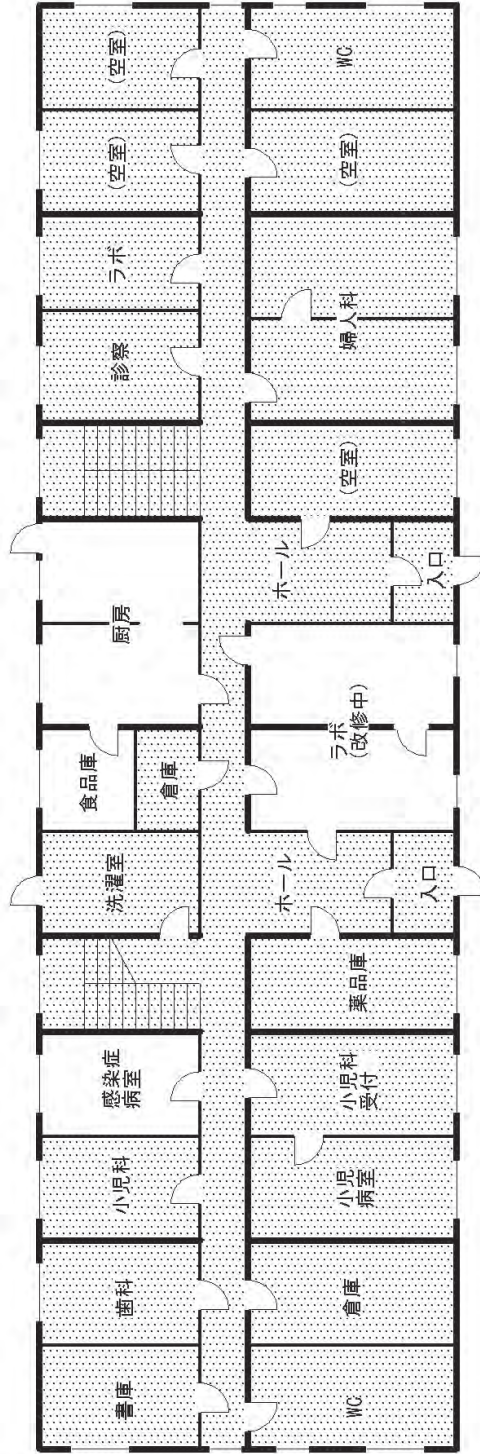
2階平面図

縮尺：1/200

DWG No.	
EQ	2



2階平面図



1階平面図

DWG No.	EQ: 3
---------	-------

縮尺 : 1/200

Jomi - No.1 管区病院

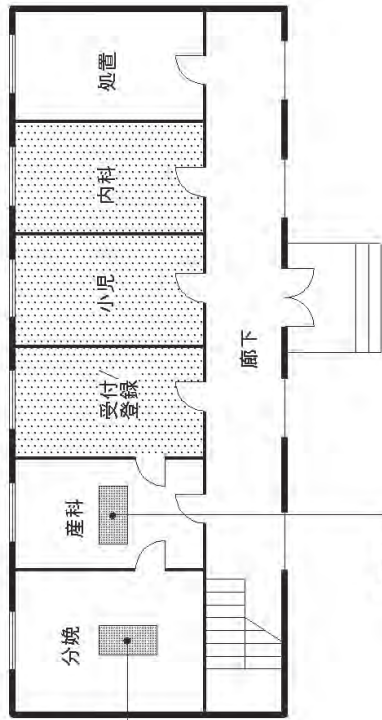
ヘルスセンター使用部



ワクチン用冷蔵庫

2階平面図

非常用発電機



分娩台

1階平面図

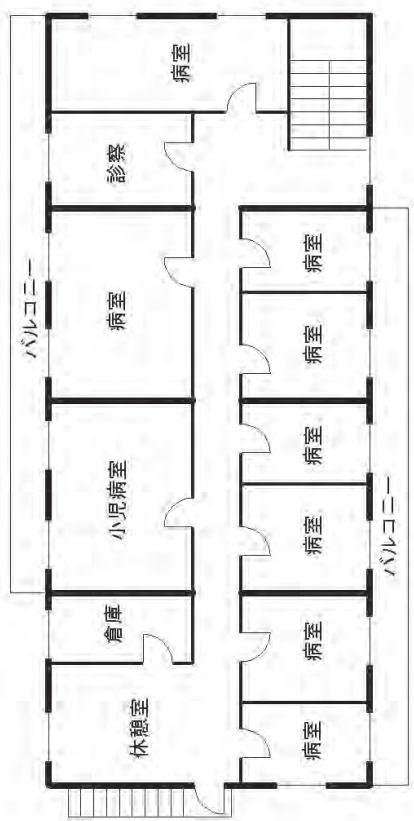
検査台

：ヘルスセンター使用部

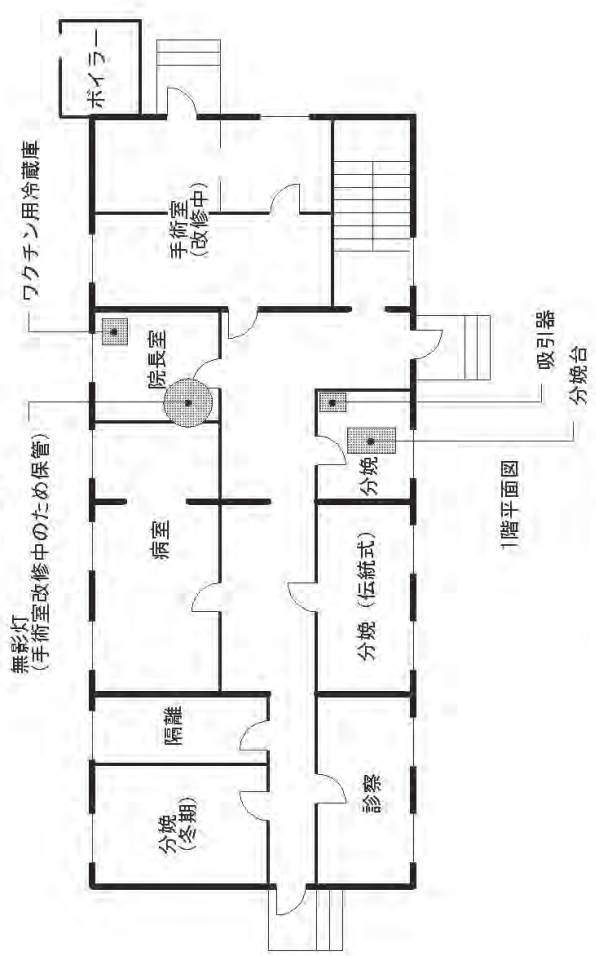
DWG No.	
EQ: 4	

Jomi - No.3 管区病院

縮尺：1/200



2階平面図

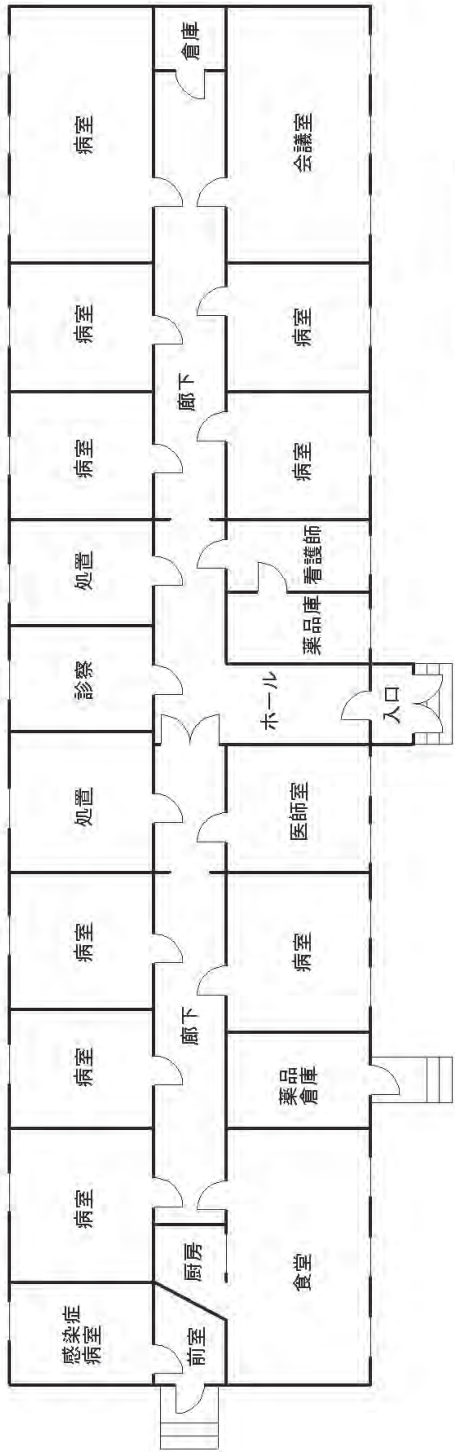


1階平面図

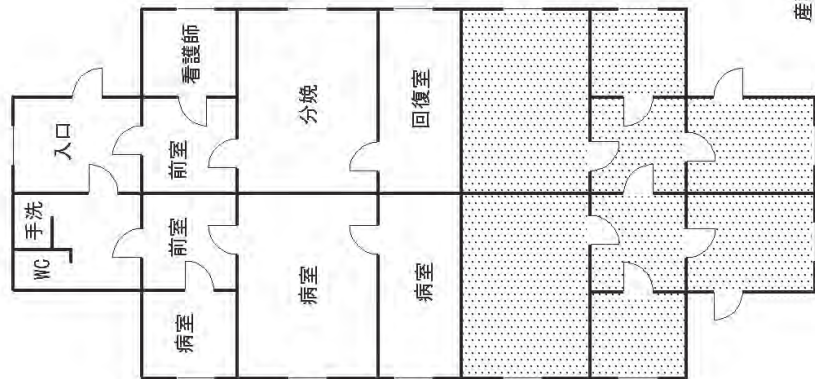
DWG No.	
EQ: 5	

縮尺: 1/200

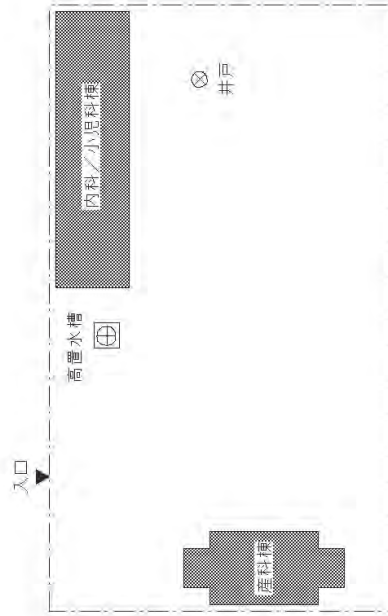
Jomi - No. 4 管区病院



内科/小児科棟平面図



産科棟平面図



配置図

DWG No.	
EQ: 6	

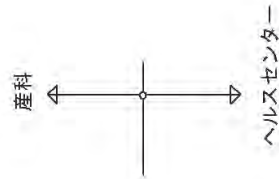
縮尺: 1/200

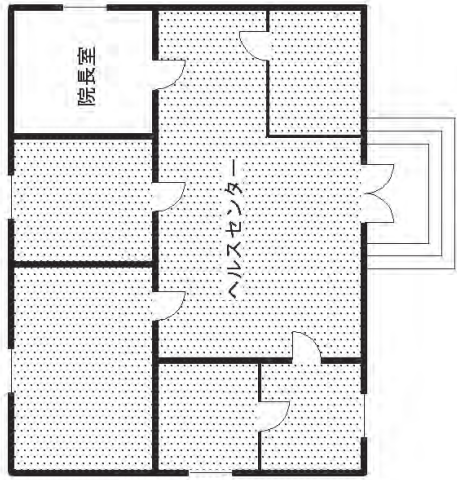
Shartuz - No.1 管区病院

: ヘルスセンター使用部

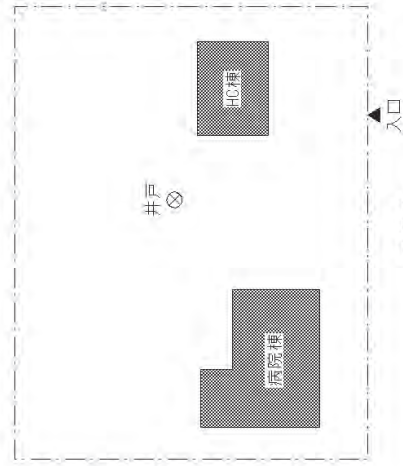


産科棟平面図



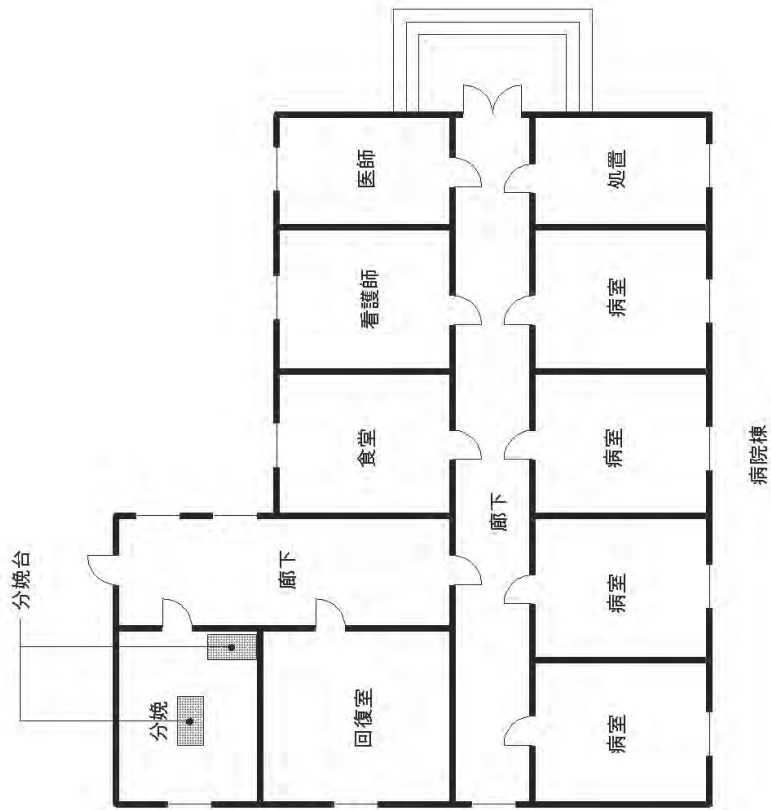


ヘルスセンター棟



配置図

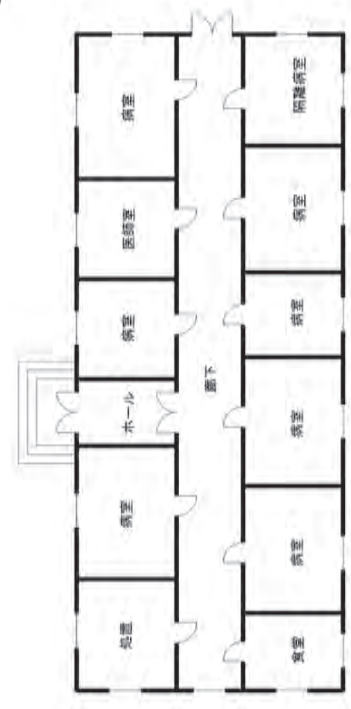
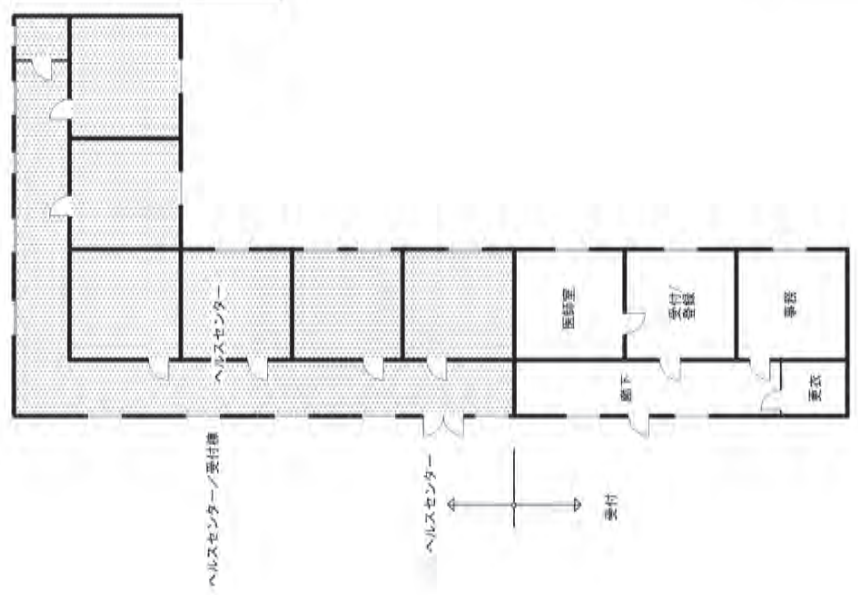
DWG No.	
EQ: 7	



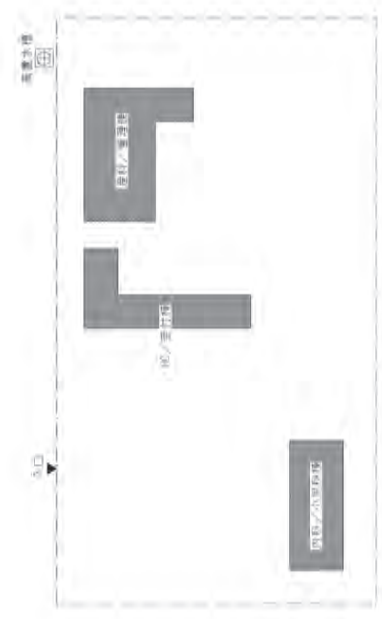
：ヘルスセンター使用部

縮尺：1/200

Shartuz - No. 2 管区病院



内科/小児科棟



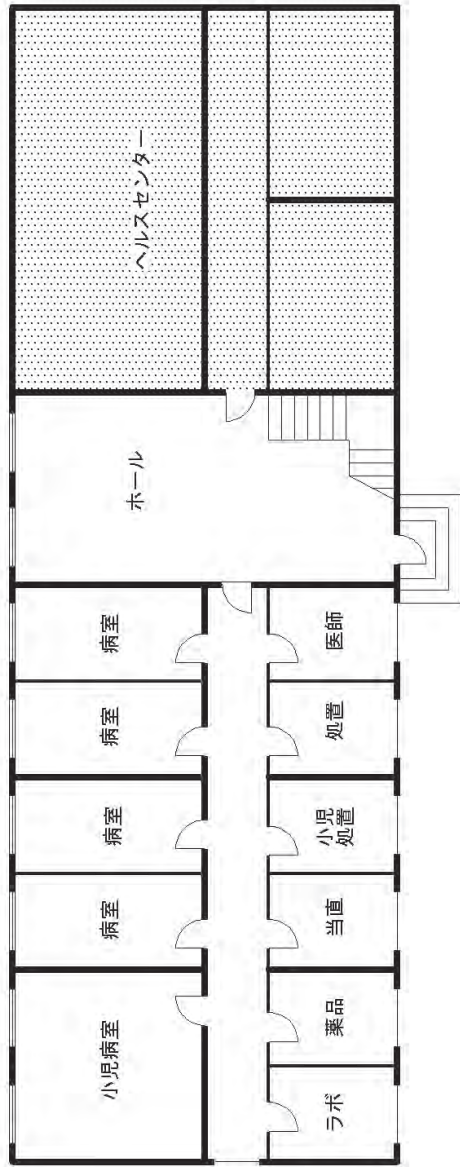
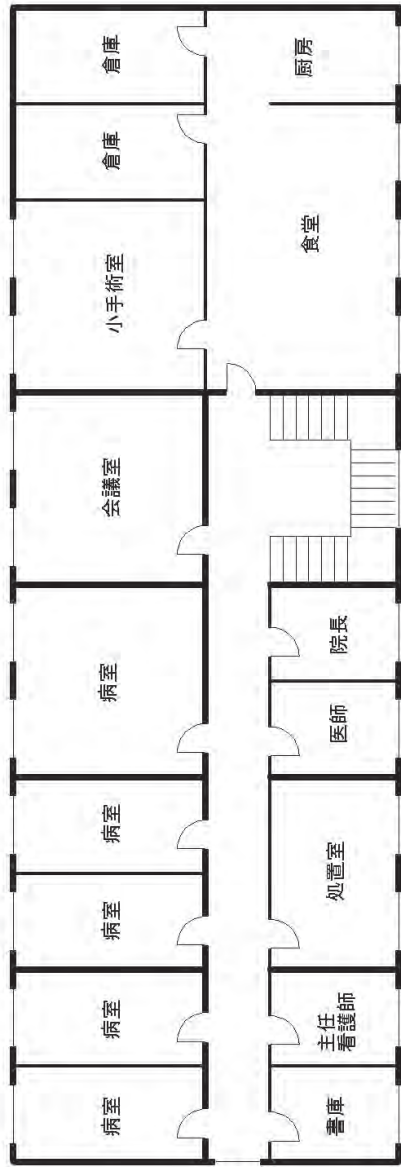
配置図

DWG No.	
ED: 8	

縮尺: 1/200

Shartuz - No. 3 管区病院

ヘルスセンター使用部

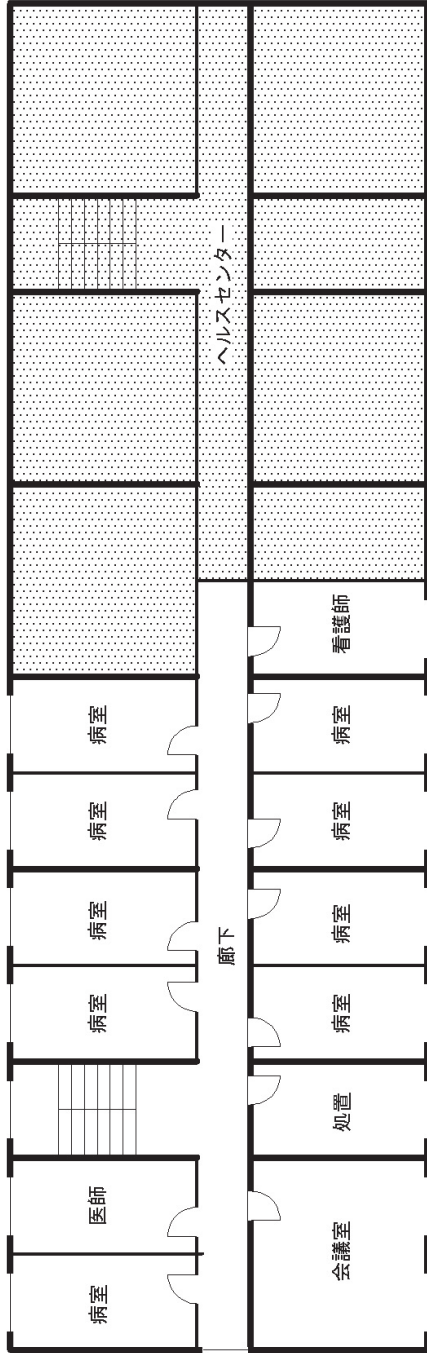


DWG No.	
EQ: 9	

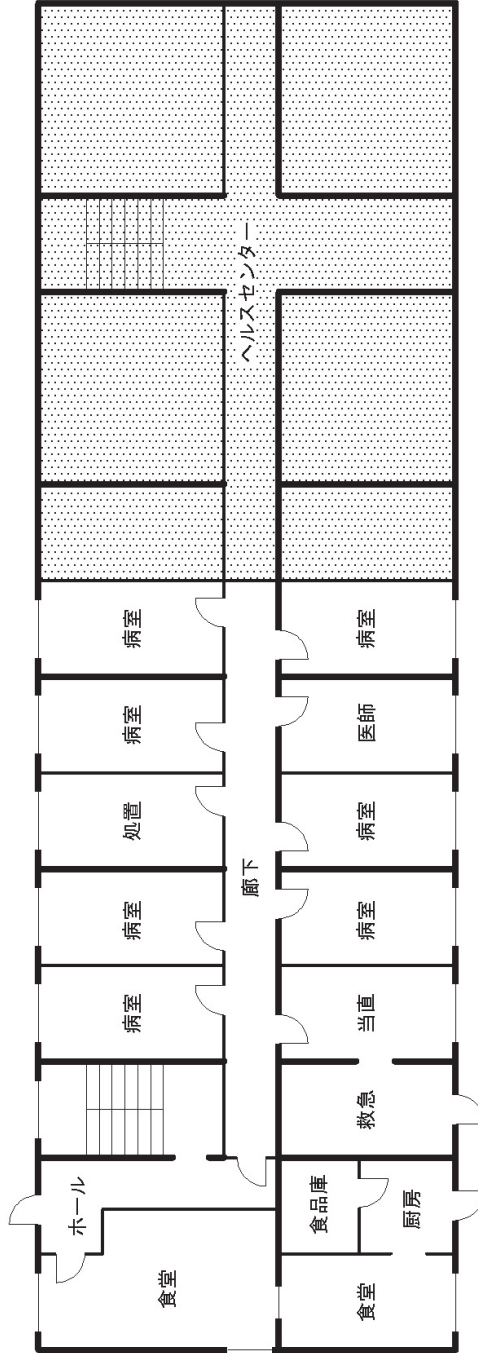
縮尺: 1/200

Vakhsh - No. 1 管区病院

ヘルスセンター使用部



2階平面図



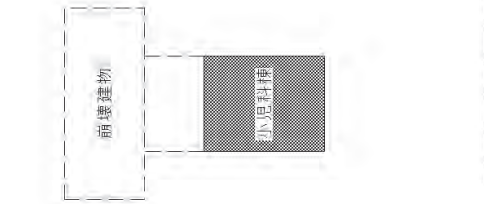
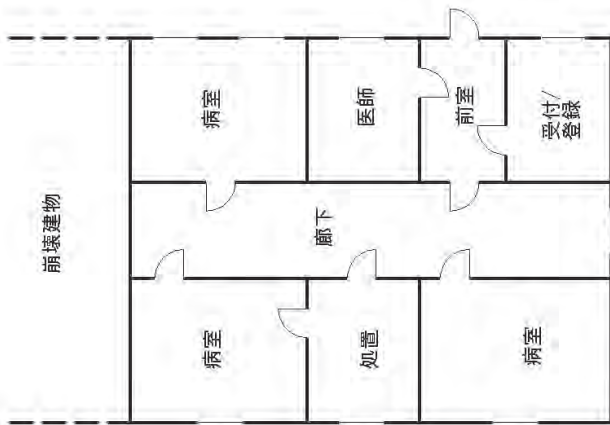
1階平面図

DWG No.	
EQ: 10	

縮尺 : 1/200

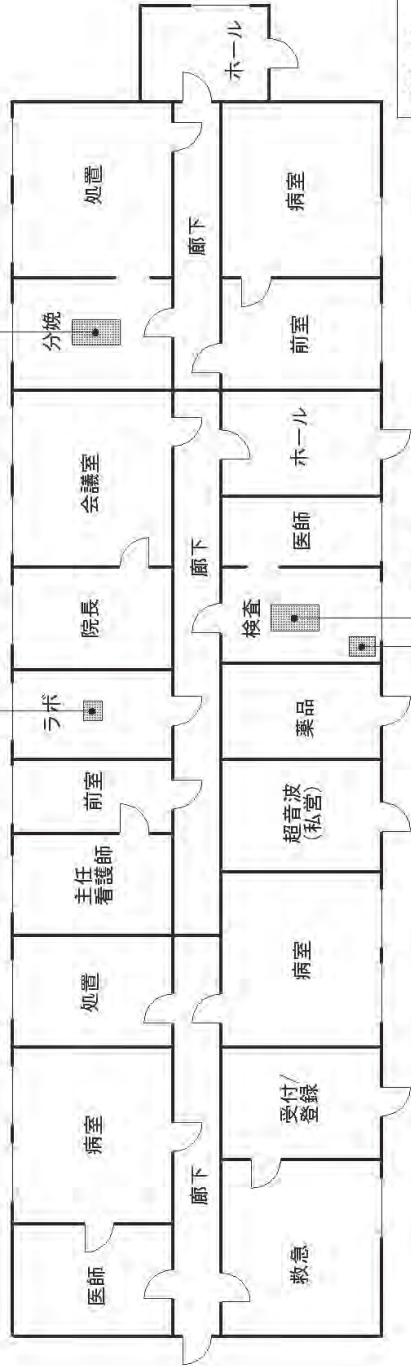
Vakhsh - No. 2 管区病院

：ヘルスセンター使用部



配置図

小児科棟

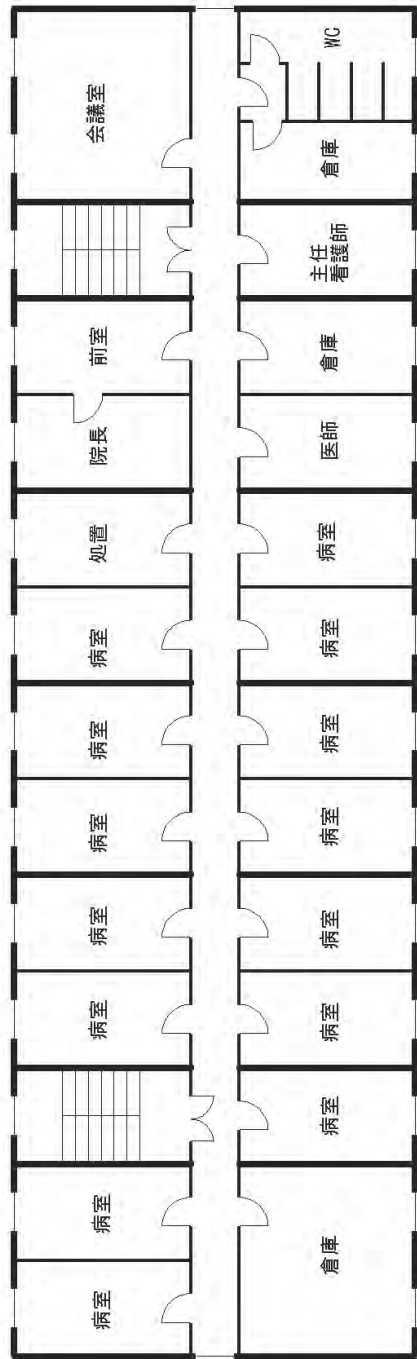


DWG No.	
EQ: 12	

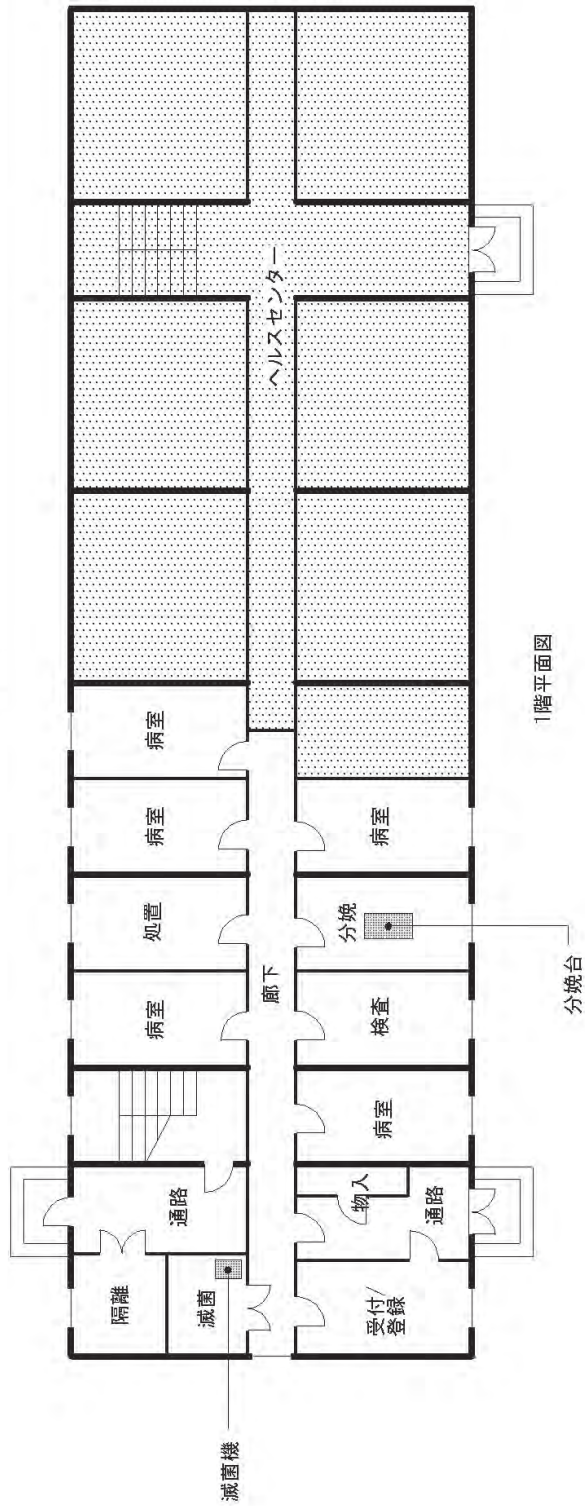
縮尺: 1/200

Rumi - No.1 管区病院

1階平面図



2階平面図



1階平面図

DWG No.	
EQ: 13	

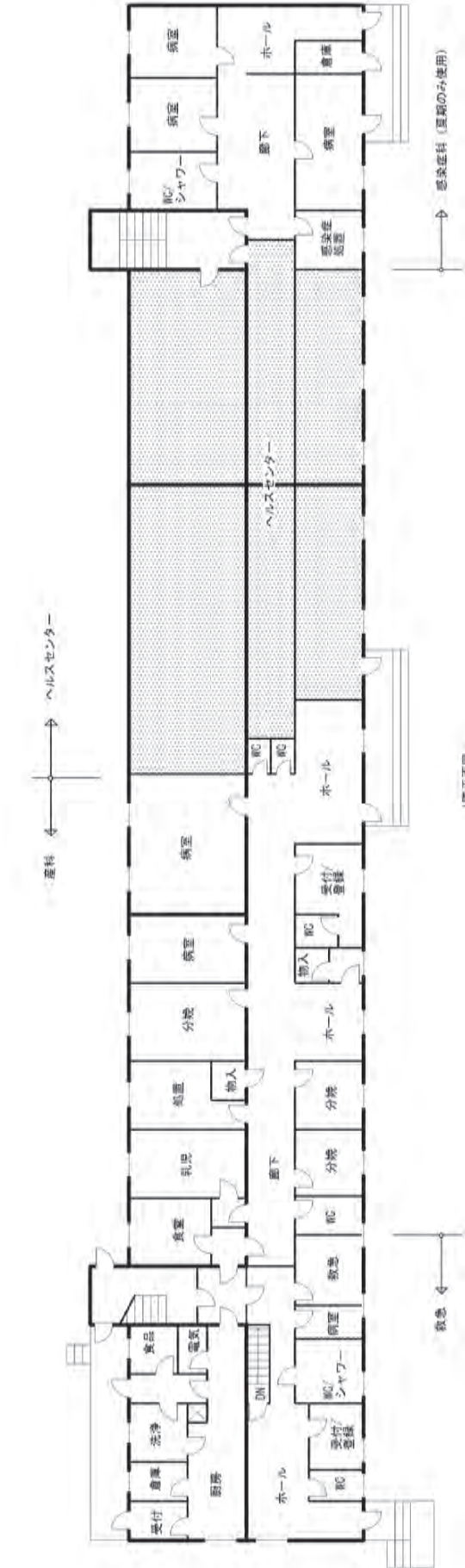
縮尺: 1/200

Rumi - No.2 管区病院

：ヘルスセンター使用部



2階平面図



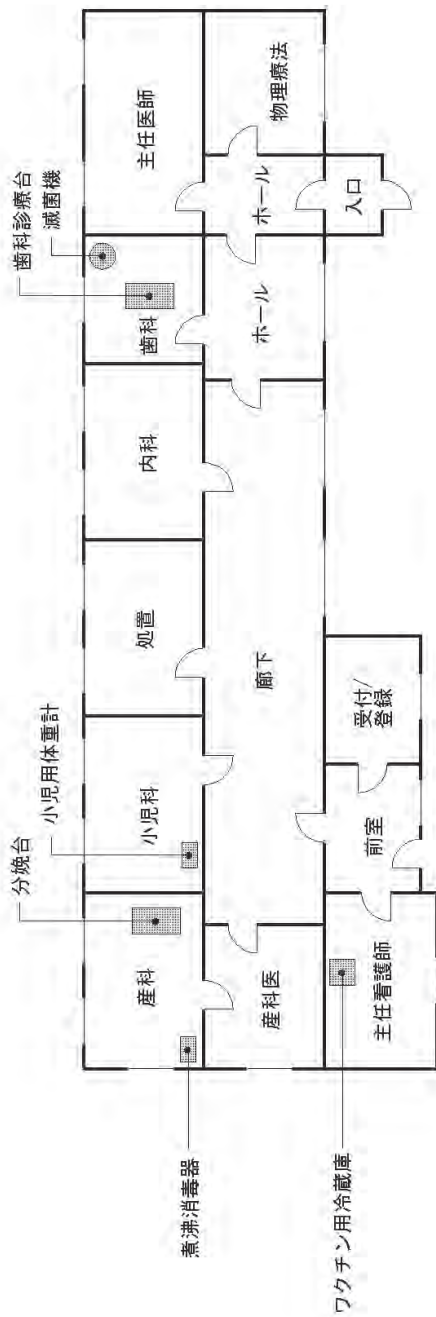
1階平面図

ヘルスセンター使用部

Rumi - No. 4 管区病院

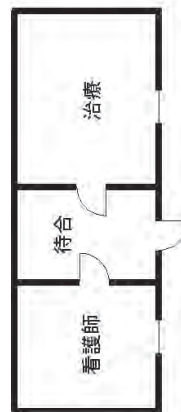
縮尺：1/200

DWG No.	EO: 14
---------	--------



1階平面図

Jomi - HC "Lenin"



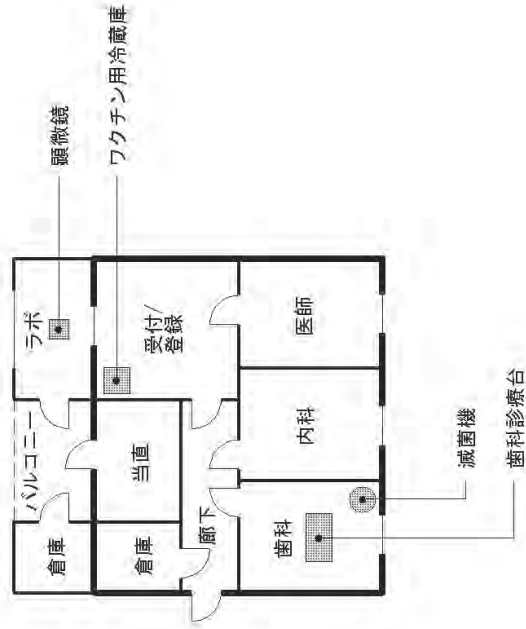
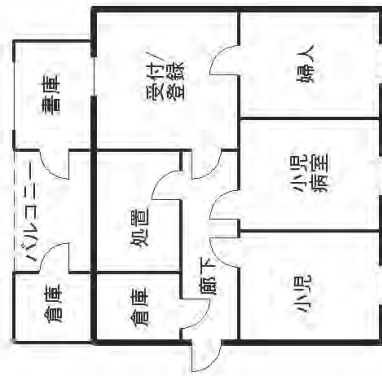
1階平面図

Jomi - MH "Engels"

DWG No.

EQ: 15

縮尺 : 1/200



1階平面図

DWG No.
EQ: 16

Vakhsh - HC "Toshrabot"

縮尺 : 1/200

3. 各医療施設の給排水配管図

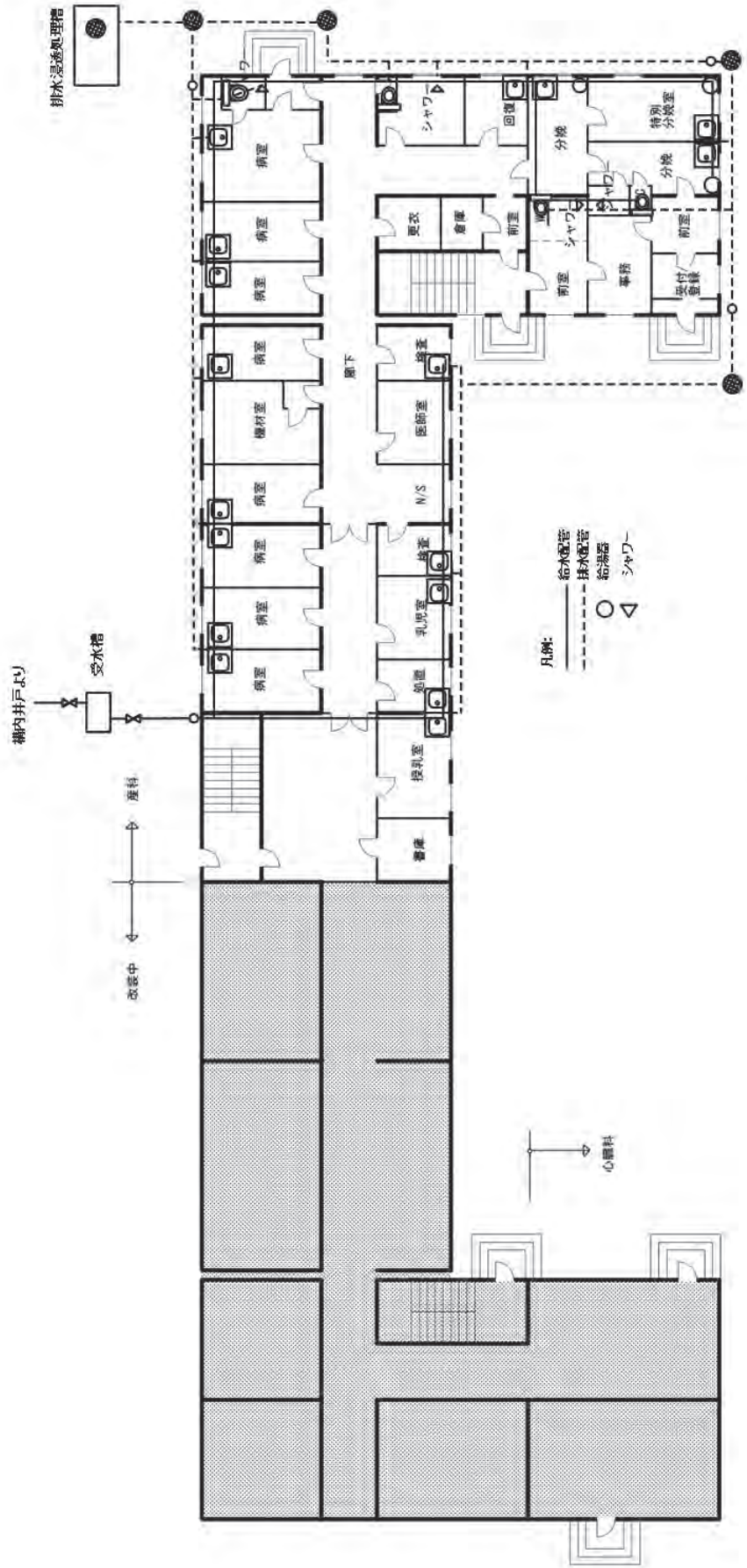
No.	施設名	縮尺	備考
1	Jomi 郡中央病院敷地給水配管図	-	A3 版
2	Jomi 郡中央病院 - 1 階配管図	1/200	A3 版
3	Jomi 郡中央病院 - 2 階配管図	1/200	A3 版
4	Shartuz 郡中央病院敷地給水配管図	-	A3 版
5	Shartuz 郡中央病院	1/200	A3 版
6	Jomi - No.1 管区病院	1/200	
7	Jomi - No.3 管区病院	1/200	
8	Jomi - No.4 管区病院	1/200	
9	Shartuz - No.1 管区病院	1/200	
10	Shartuz - No.2 管区病院	1/200	
11	Shartuz - No.3 管区病院	1/200	A3 版
12	Vakhsh - No.1 管区病院	1/200	
13	Vakhsh - No.2 管区病院	1/200	
14	Vakhsh - No.4 管区病院	1/200	
15	Rumi - No.1 管区病院	1/200	
16	Rumi - No.2 管区病院	1/200	
17	Rumi - No.4 管区病院	1/200	A3 版



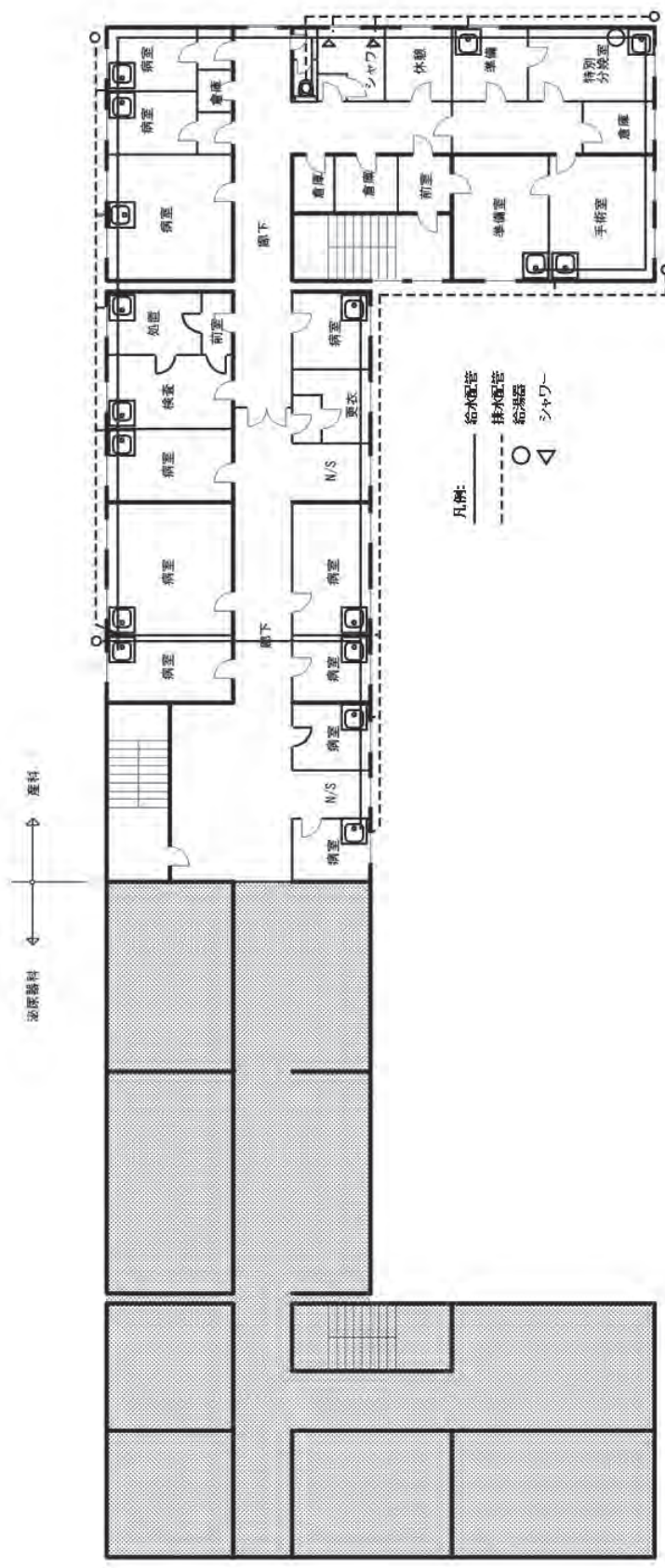
Master plan
Central district hospital A. Jomi



Jomi郡中央病院 敷地給水配管図 縮尺:1/1,000



1階平面図



2階平面図

Master plan
Central district hospital of Shaartuz district

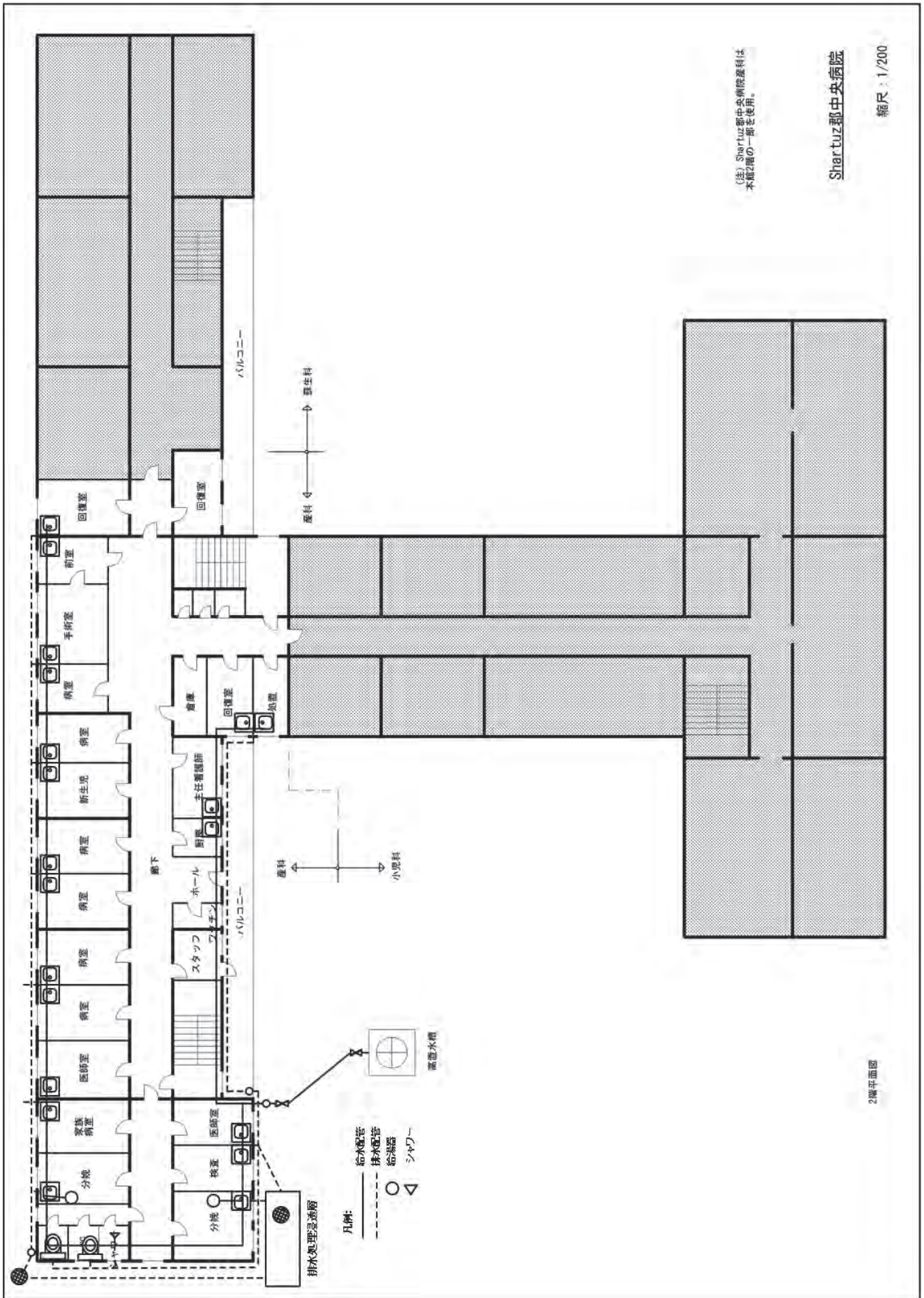


TEL:
Area - 3.75 ha
Building area - 4914 m²
Area of road coverings - 12686 m²
Planting area - 11900 m²

- Explanation:
- 1 - Maternity department
 - 2 - Therapeutics department
 - 3 - Emergency 3-story corpus
 - 4 - Kitchen
 - 5 - Children infectious department
 - 6 - Adult infectious department
 - 7 - Milk kitchen (emergency)
 - 8 - Drug-store
 - 9 - Garage (emergency)
 - 10 - Household block (emergency)
 - 11 - Boiler
 - 12 - Toilet with 6 holes
 - 13 - Storehouse
 - 14 - Catchpit

—— 新设给水配管(埋设)

Shaartuz郡中央病院 敷地給水配管図

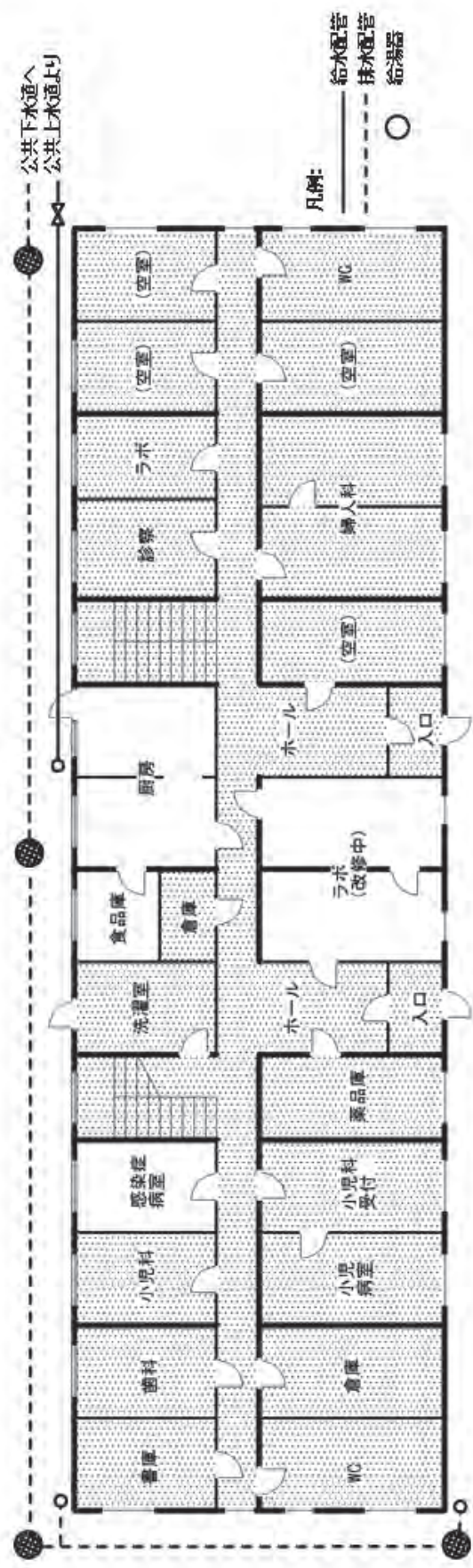
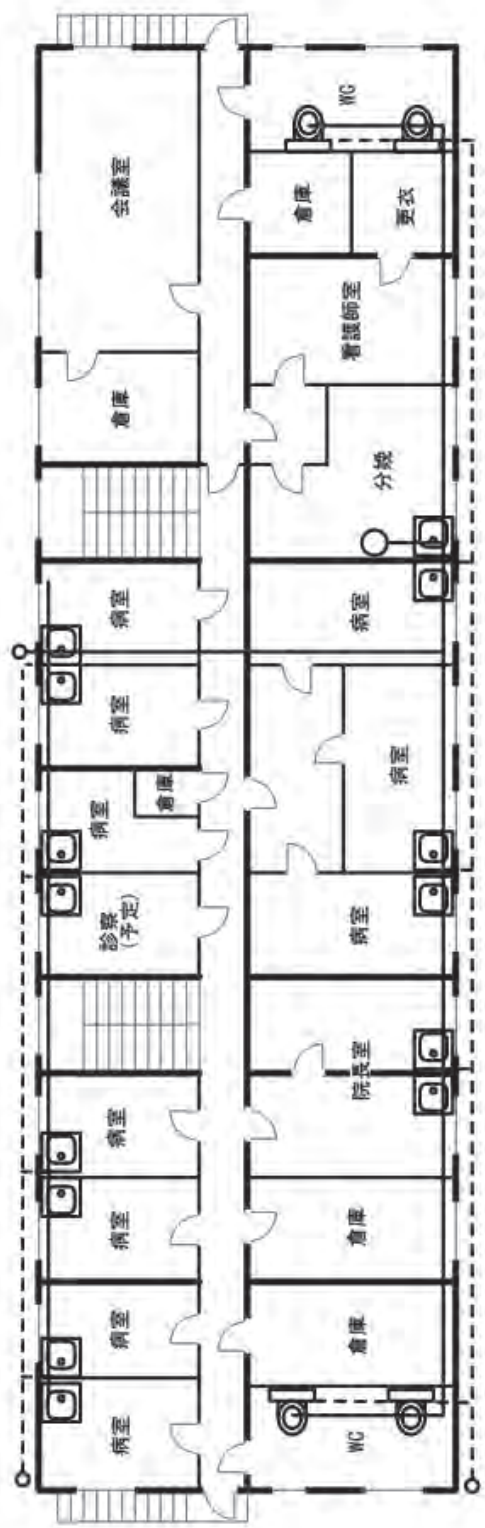


(注) Shartuz郡中央病院産科は
本館2階の一部を使用。

Shartuz郡中央病院

縮尺：1/200

2階平面図



ヘルスセンター使用部

(Jomi) No.1 管区病院

縮尺 : 1/200



2階平面図



1階平面図

凡例:
 給水配管
 排水配管
 給湯器

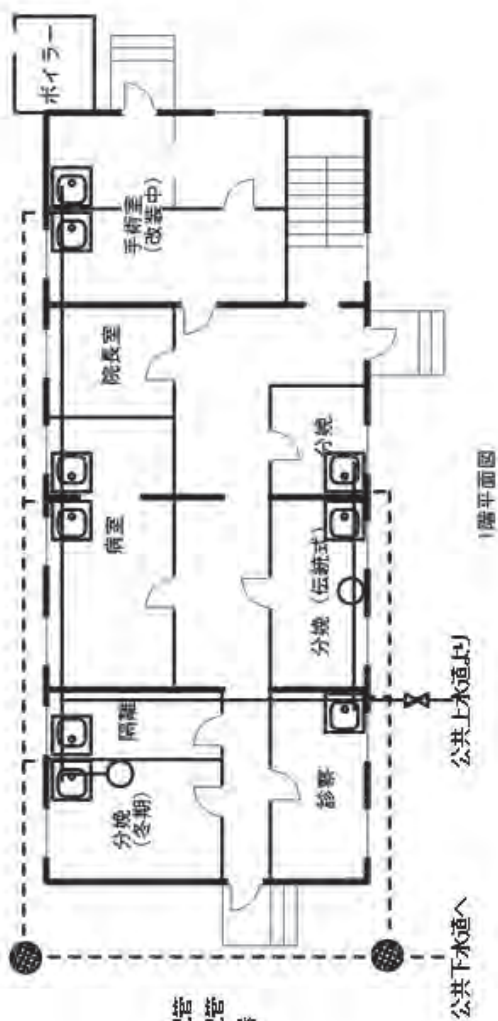
ヘルスセンター使用部

(Jomi) No. 3 管区病院

縮尺: 1/200



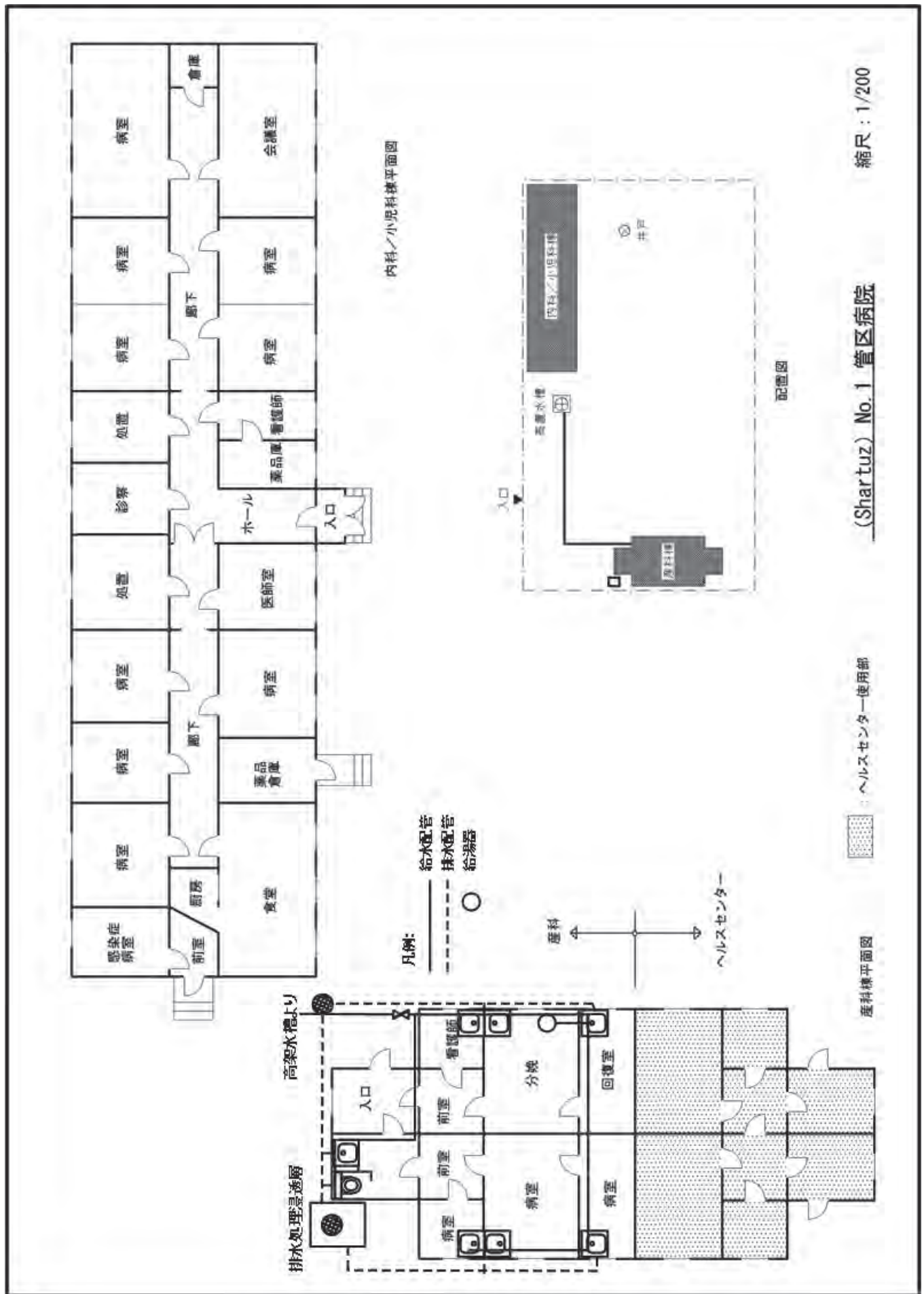
2階平面図



凡例:
 給水配管
 排水配管
 給湯器

縮尺：1/200

(Jomi) No. 4 管区病院

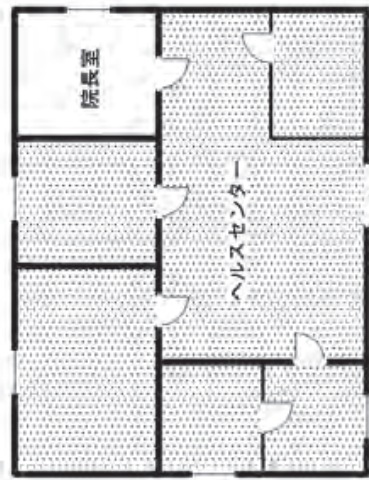


縮尺: 1/200

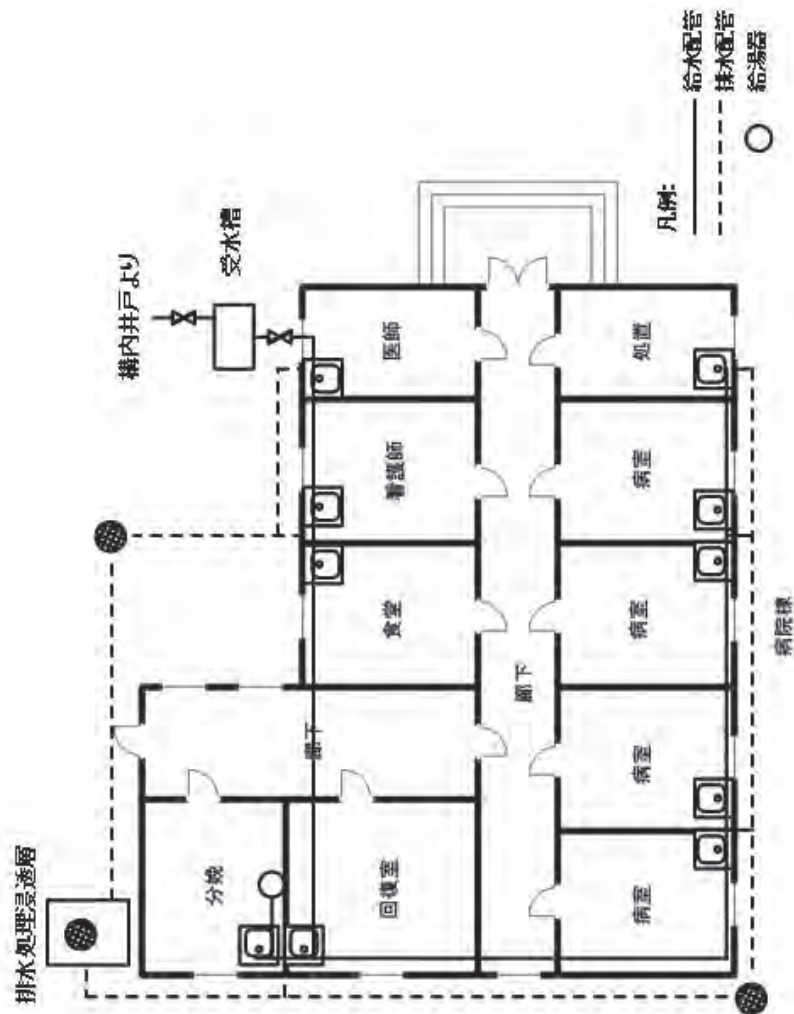
(Shartuz) No.1 管区病院

ヘルスセンター使用部

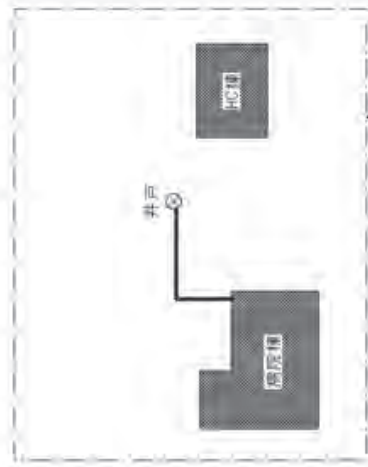
産科棟平面図



ヘルスセンター棟



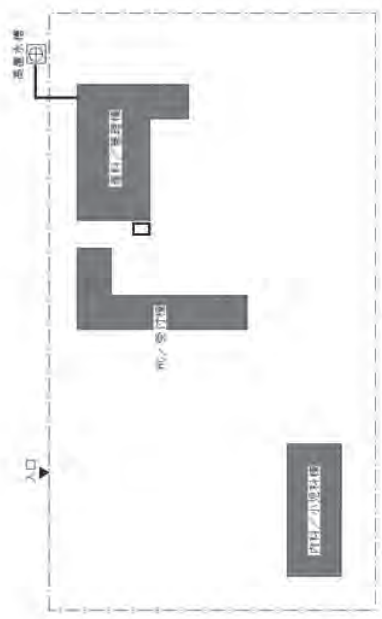
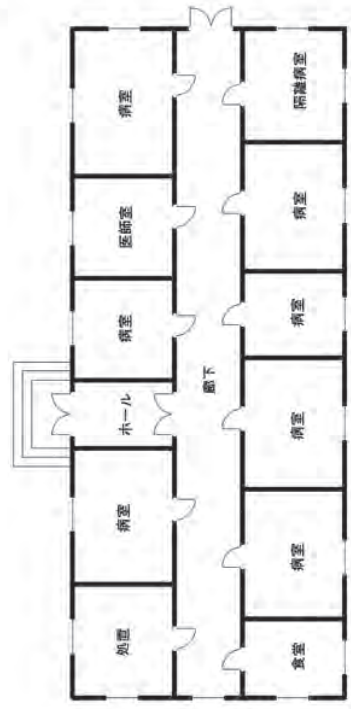
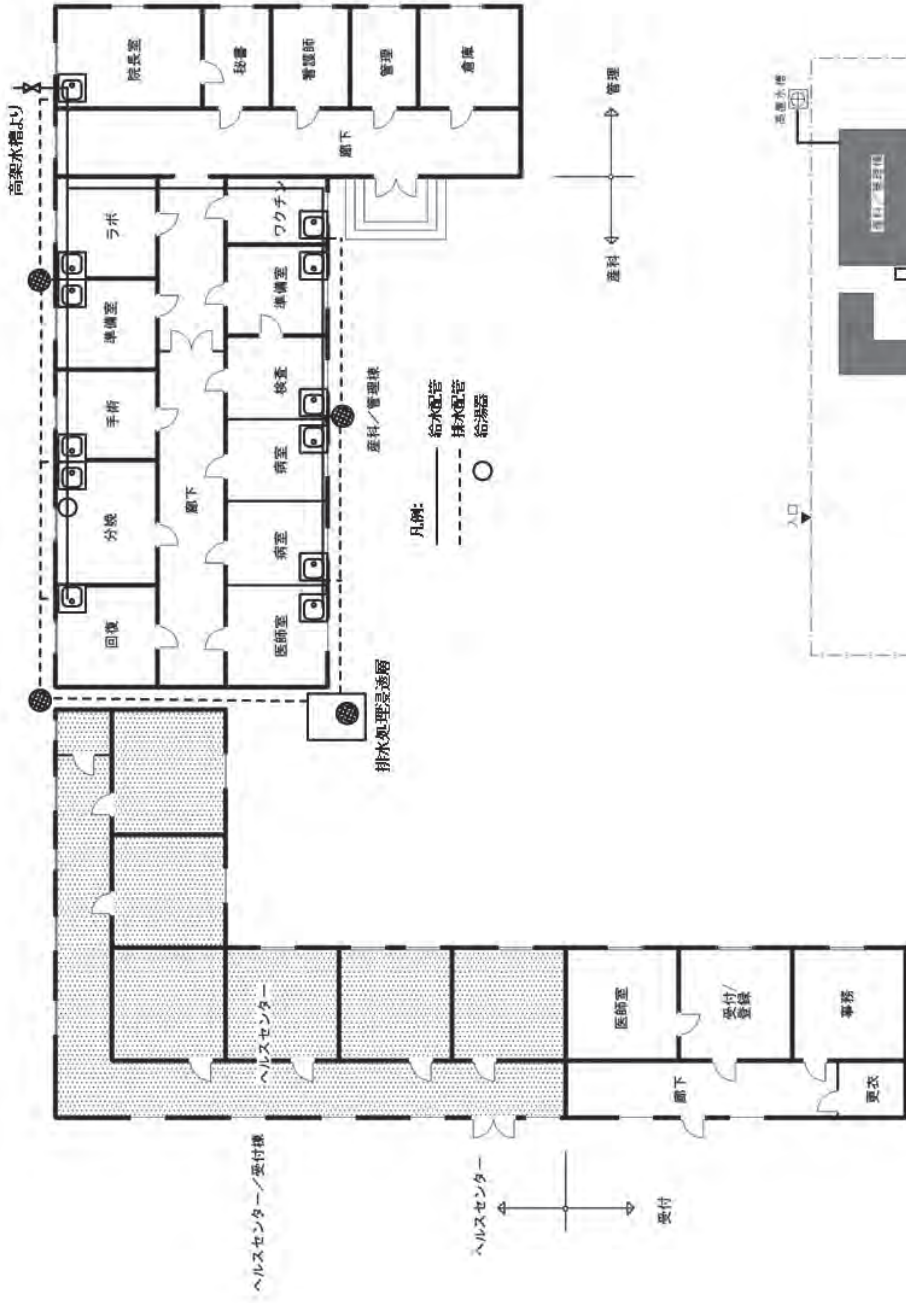
ヘルスセンター使用部



配置図

(Shartuz) No.2 管区病院

縮尺：1/200



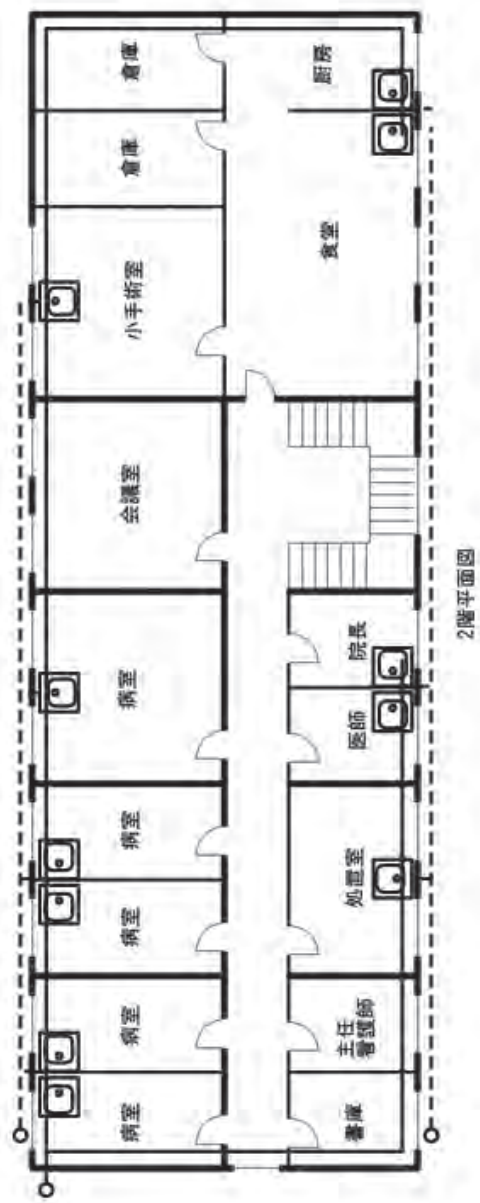
配置図

縮尺：1/200

(Shartuz) No. 3 産区病院

ヘルスセンター使用部

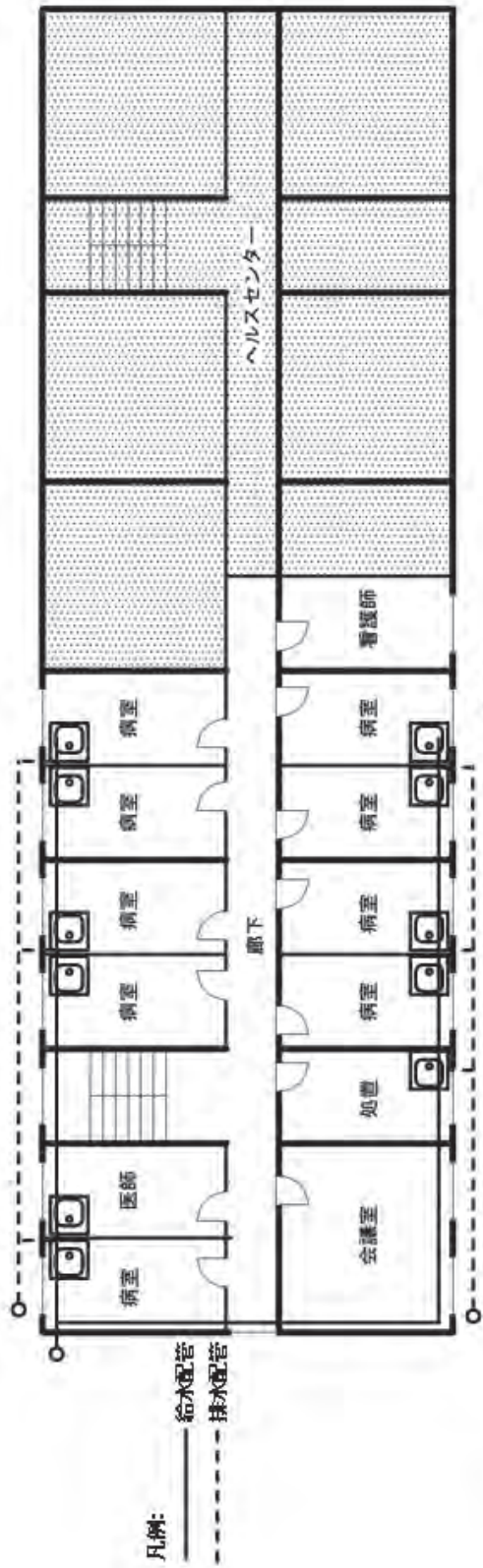
内科/小児科棟



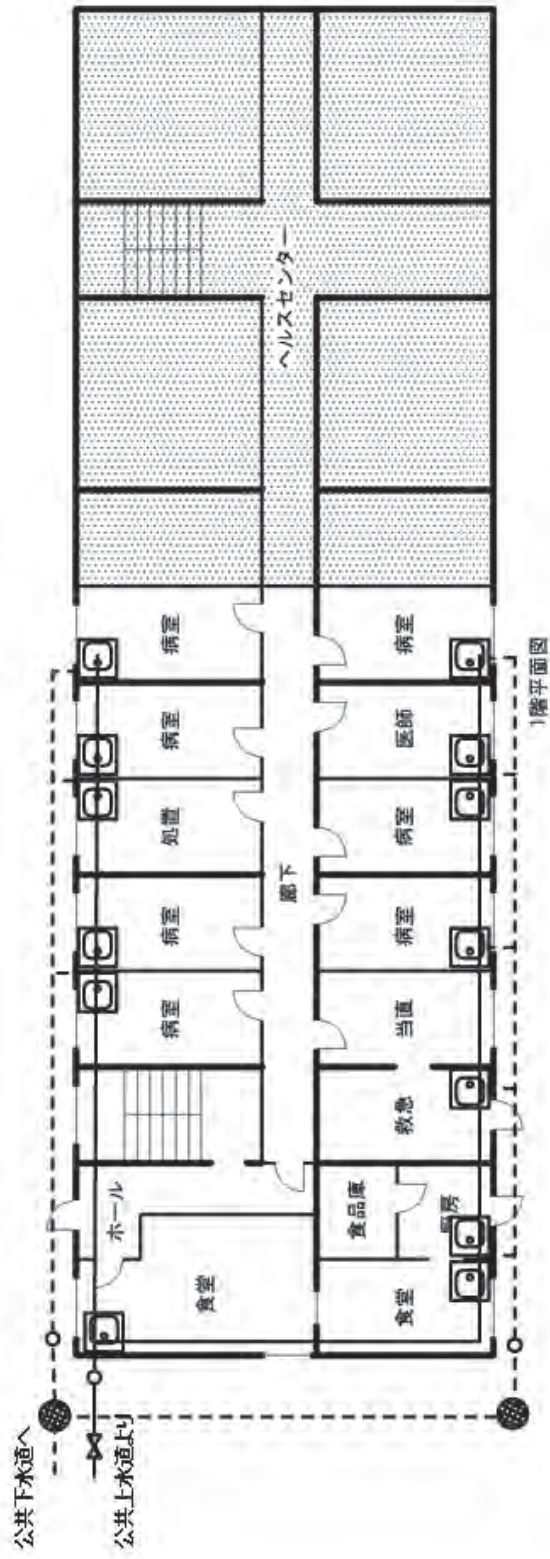
縮尺 : 1/200

Vakhsh - No.1 管区病院

ヘルスセンター使用部



2階平面図

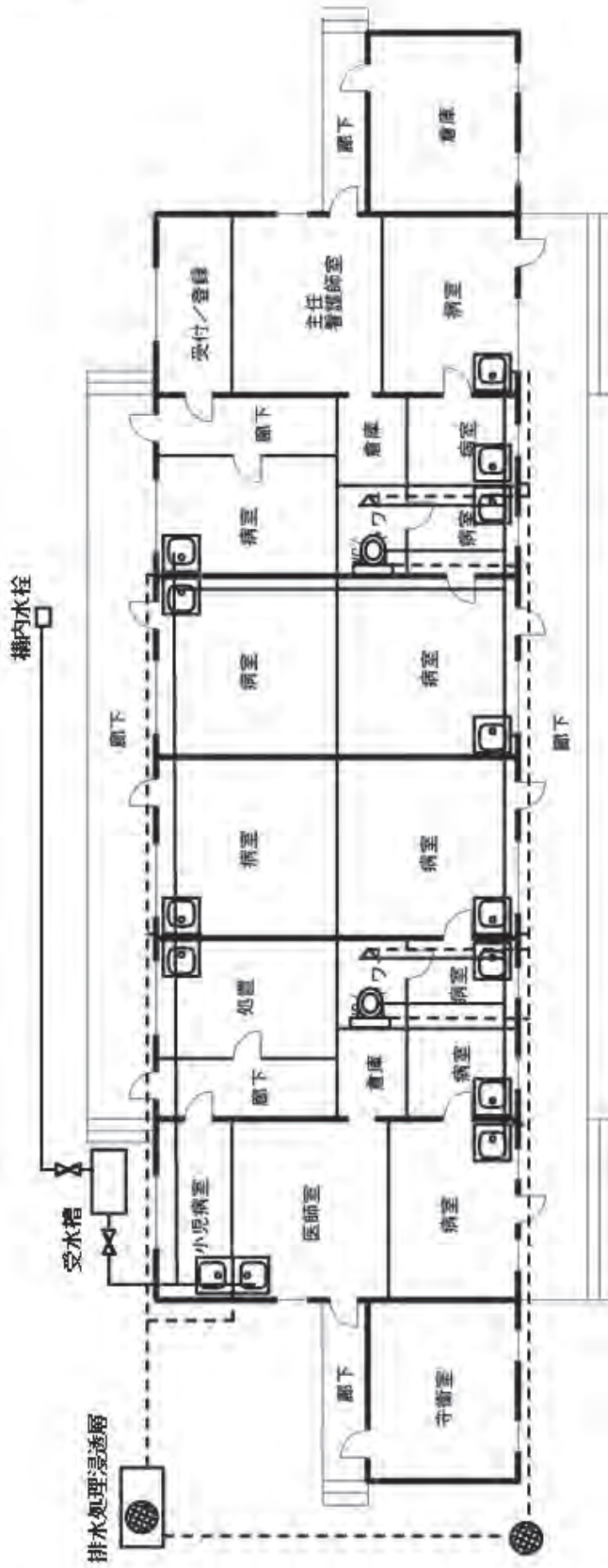


1階平面図

縮尺 : 1/200

Vakhsh - No.2 管区病院

：ヘルスセンター使用部



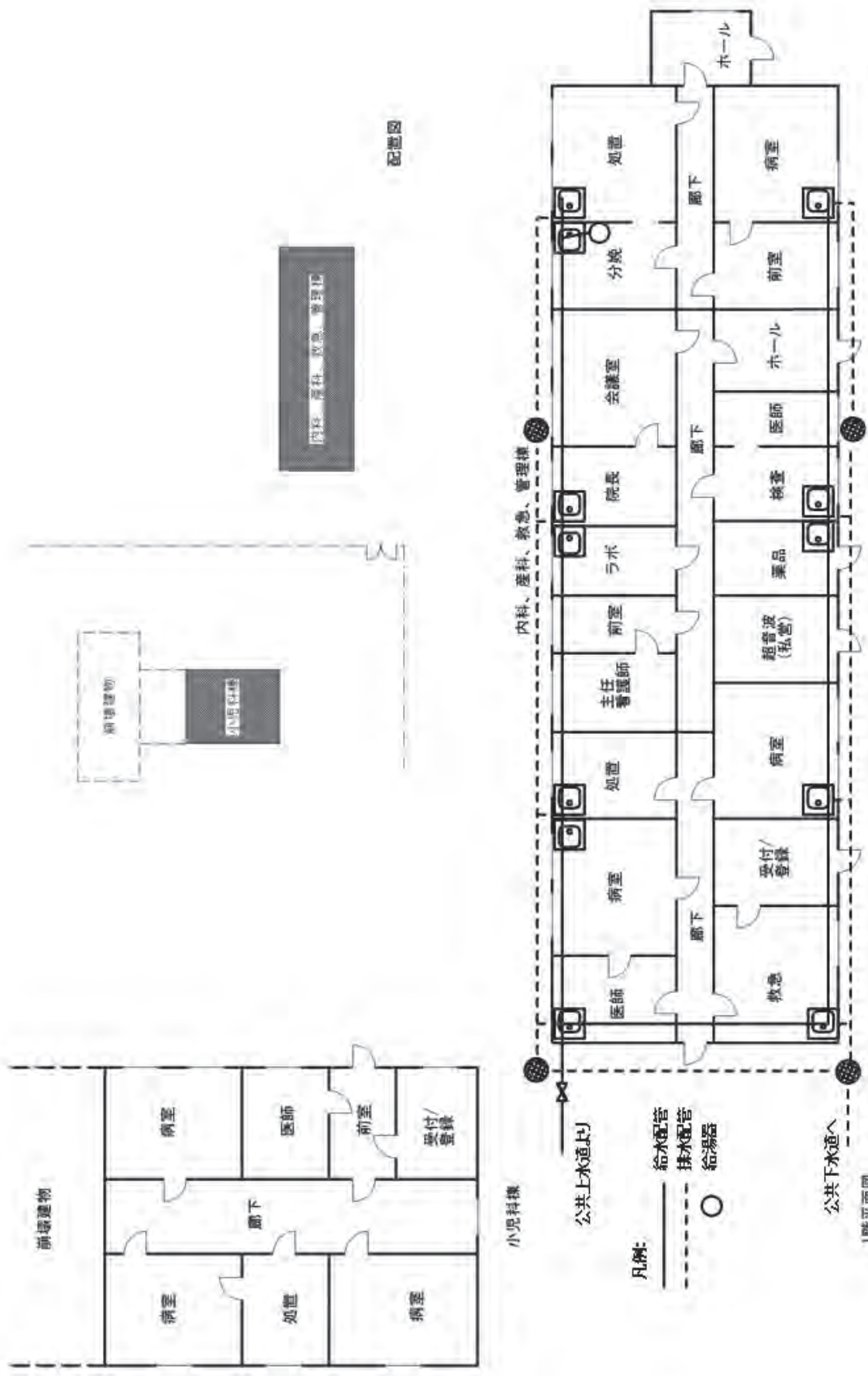
凡例:

- 給水配管 (Water supply piping)
- 排水配管 (Drainage piping)
- 給湯器 (Water heater)
- シャワー (Shower)

1階平面図

Vakhsh - No. 4 管区病院

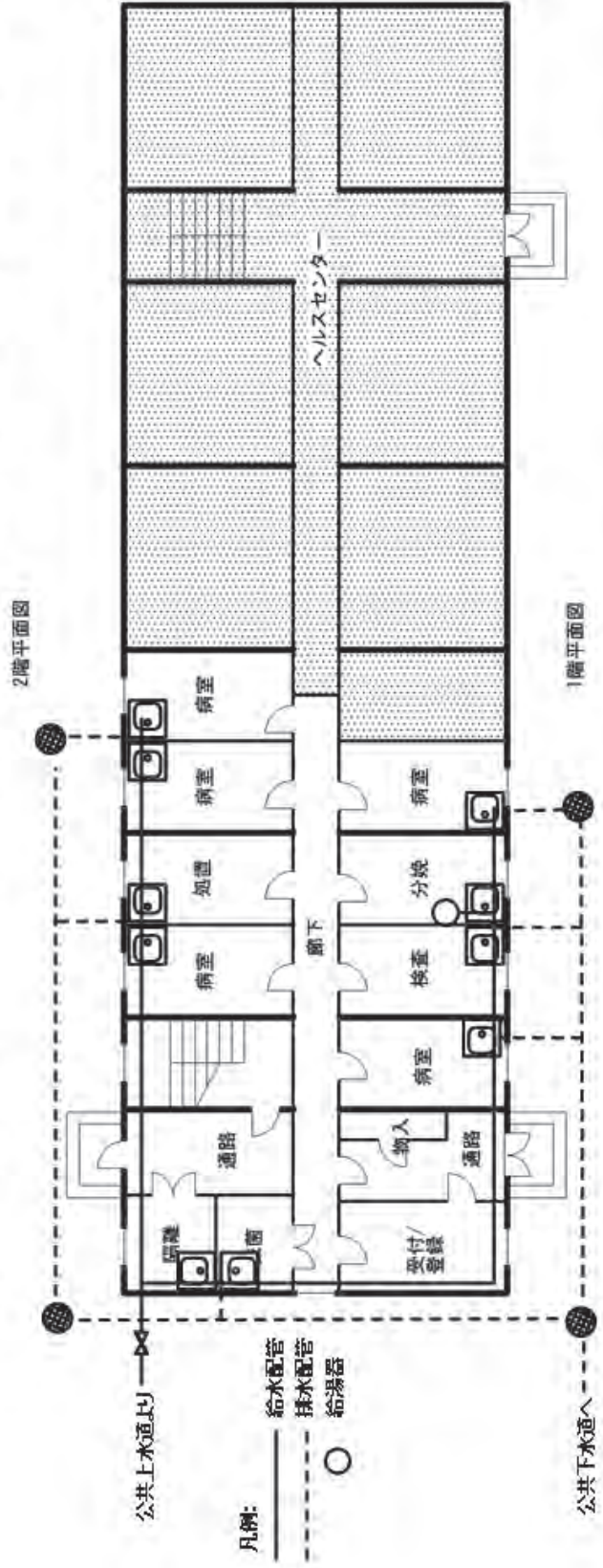
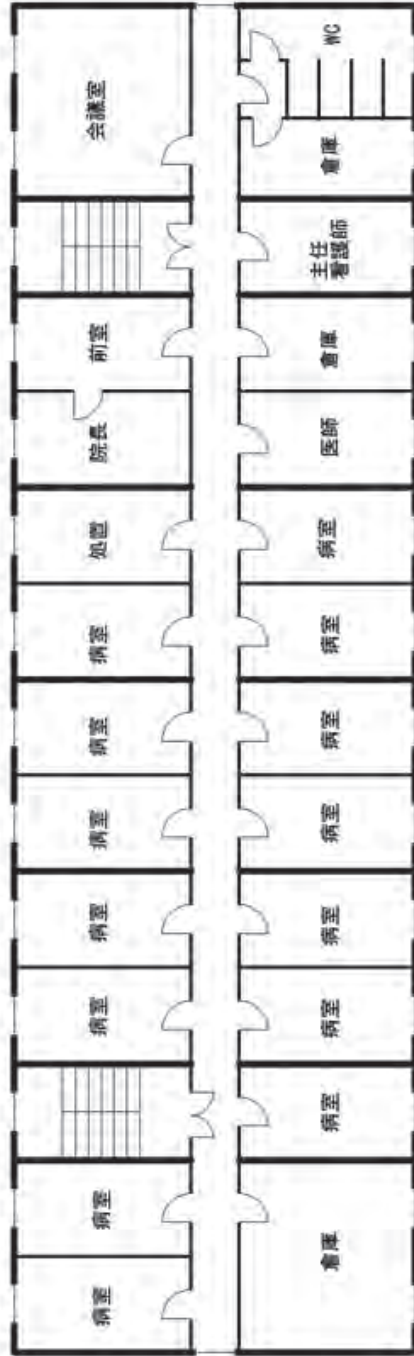
縮尺: 1/200



縮尺：1/200

Rumijima - No. 1 管区病院

1階平面図



縮尺 : 1/200

Rumi - No.2 管区病院

ヘルスセンター使用部

4. 調査施設・設備概要一覧

	郡中央病院（産科棟）		管区病院（Jomi 郡）			管区病院（Shartuz 郡）
	Jomi CDH	Shartuz CDH	No.1	No.3	No.4	No.1
建築						
・建設年次	1958 年	1962 年	1982 年	1974 年	1970 年	1954 年（小児科、内科棟） 1966 年（産科、ヘルスセンター）
・構造	レンガ積みによる組積造	珪砂入りレンガ積みによる組積造	主要構造は鉄筋コンクリート造。 間仕切り壁は石膏ブロック積。	鉄筋コンクリート造（柱、梁、外壁） 間仕切り壁：1 階はレンガ積み、2 階は木造下地石膏ボード貼り。	レンガ積みによる組積造	小児、内科：木造（フィンランド式） 産科：レンガ積みによる組積造
・階数	2 階	2 階	2 階	2 階	2 階	平屋（2 棟）
・床面積（HC は含まない）	1,324m ²	691m ²	687m ²	290m ²	488m ²	627m ²
・診療科目	産科	産科	小児科、内科、産科	小児科、内科、産科	小児科、内科、産科	小児科、内科、産科
・既存機材	インキュベーター、新生児ウォーマー、手術台、人工呼吸器等ほとんどが古く使用不可。手術室の无影灯のみ使用可。	人工呼吸器、インキュベーター、分娩台、手術台、滅菌機使用可。无影灯、酸素製造機、新生児ウォーマー使用不可。	病院として使用している機材は分娩台のみ。	産科用検査台、分娩台、非常用発電機	分娩台、吸引器、ワクチン用冷蔵庫、无影灯（手術室改修中により保管）	なし
・地方行政からの施設改修費	毎年 20,000 ソモニ程度受領。昨年は産科棟の改修に充当。	毎年 12,000 ソモニ程度受領。各種補修費として使用。	昨年 1,500 ソモニ受領。塗装、左官、鍵の購入に使用。	昨年 800 ソモニ受領。塗装、左官用資材の購入に使用。	不明	なし
・施設位置	北緯 37° 56′ 51.5″ 東経 68° 47′ 44.0″	北緯 37° 15′ 46.3″ 東経 68° 07′ 53.1″	北緯 38° 01′ 39.2″ 東経 68° 54′ 39.2″	北緯 37° 56′ 45.1″ 東経 68° 52′ 01.9″	北緯 38° 04′ 07.0″ 東経 68° 50′ 04.1″	北緯 36° 59′ 06.7″ 東経 68° 02′ 30.0″
・その他	1 階東側半分改修中、一部心臓科使用、2 階東側半分泌尿器科使用。将来は全館産科使用予定。患者用トイレの数が少ない。改修した場合は増設が必要。	産科は本館 2 階の南東の一角にある。	1 階は大半がヘルスセンターとして使用、2 階は全て病院として使用。2 階のほとんどの部屋が空室状態。一部の部屋は窓ガラスもない。	施設は病院とヘルスセンターで共同使用。非常にきれいに管理されている。	手術室の改修工事進行中。敷地内に 2005 年に建設されたヘルスセンターがある。ボイラー室があり暖房完備。	2011 年に UNDP 資金で大規模改修。産科は医師死亡のため現在は医療活動を行っていない。敷地内に水源（井戸）あり。
給排水設備						
・水源	構内の井戸（自噴井）	現状は構内井戸（汲み上げ）1 箇所（高架水槽修復後は公共上水道が使用できる）	敷地周囲の用水路	敷地外約 7m の位置にある川	敷地周囲の用水路	構内井戸（汲み上げ）から高架水槽に電動ポンプで揚水後構内水栓に給水
・水質	おおむね良好 pH：6.2、味・臭気：異常なし	おおむね良好 pH：6.3、味・臭気：異常なし	降雨後はシルト分による濁り	降雨後はシルト分による濁り	降雨後はシルト分による濁り	おおむね良好 pH：8.3、味・臭気：異常なし
・水圧、水量	*水圧（井戸出口で約 20kps、高架水槽を経由した外科病棟末端水栓で約 30~40kps と推定） *水量：12L/min（20mm,20kps として試算）	*水圧（高架水槽を経由した場合 1 階末端水栓で約 50~60kps と推定） *水量：28L/min（20mm,50kps として試算）	—	—	—	・高架水槽高さから約 40kps と推定（管路損失は含まない） *水量：23L/min（20mm,40kps として試算）
・給水システム	直接及び高架水槽による重力給水で構内の屋外水栓に供給後、ポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	井戸からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	用水路からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	川からポリタンクを使用し人力運搬車で施設まで運搬後、所要箇所にバケツで運搬	用水路からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	構内水栓からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬
・雑排水システム	無し（既存排水管路は老朽化で使用不能）	一部は既存構内排水管路に排水	無し	無し	無し	産科病棟のみ無し
・汚水排水システム	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式
・その他	*正門近くに既存高架水槽あり（本館 2 階の外科部門のみ使用可能） *産科棟脇の高架水槽は老朽化で使用不能	*敷地前面道路の公共上水道からの引き込みが可能 *敷地外公共下水道まで道路距離約 50m *既存高架水槽あり（現在使用不可であるが修復は可能）	*取水可能な川まで道路距離約 500m *濁水期は川からポリタンクに汲み取り人力運搬車で施設まで運搬する	—	*取水可能な川まで道路距離約 500m *濁水期は川からポリタンクに汲み取り人力運搬車で施設まで運搬する	・給排水系統は UNDP/USAID により産科病棟を除き改修済み *高架水槽から産科棟まで直線距離約 50m

	管区病院 (Shartuz 郡)		管区病院 (Vakhsh 郡)			管区病院 (Rumi 郡)
	No.2	No.3	No.1	No.2	No.4	No.1
建築						
・建設年次	2007 年	①1979/②1982/③1987 年 (3 棟)	1972 年	1970 年	1978 年	1950 年代 (2 棟)
・構造	日干しレンガ積みの組積造	①レンガ積組積造 ②RC・PC 板、間仕切り壁はレンガ ③RC・PC 板	主要構造は鉄筋コンクリート造。 間仕切り壁はレンガ積。	主要構造は鉄筋コンクリート造。 間仕切り壁はレンガ積。	レンガ積みの組積造。	①小児科：レンガ/日干しレンガ積 組積造 ②内科、産科：レンガ積み/木造
・階数	平屋	平屋 (3 棟)	2 階	2 階	平屋	平屋 (2 棟)
・床面積 (HC は含まない)	353m2	890m2	720m2	607m2	492m2	635m2
・診療科目	小児科、内科、産科	小児科、内科、産科	小児科、内科。産科はない。	小児科、内科。産科はない。	小児科、内科。産科はない。	小児科、内科、産科
・既存機材	分娩台	分娩台、顕微鏡、ワクチン用冷蔵庫	なし。	なし。	なし。	検査台、分娩台、滅菌機、顕微鏡
・地方行政からの施設改修費	昨年 1,500 ソモニ受領。塗装、ガラス、床材、電球等の購入に使用。	年間 1,000~2,000 ソモニ程度受領	昨年 600 ソモニ受領。塗装に使用。	昨年 1,080 ソモニ受領。ガラス交換、塗装に使用。	昨年 2,000 ソモニ受領。バナー (横断幕) を設置。	地方行政が再建計画を作成、日本に建設依頼をしたとのこと。
・施設位置	北緯 37° 31' 08.6" 東経 68° 07' 47.2"	北緯 37° 34' 49.5" 東経 68° 07' 59.2"	北緯 37° 39' 41.1" 東経 68° 50' 04.6"	北緯 37° 39' 52.0" 東経 68° 45' 04.5"	北緯 37° 44' 39.5" 東経 68° 43' 03.0"	北緯 37° 29' 01.4" 東経 68° 37' 54.2"
・その他	病院建物は地元住民の費用及び労力で建設された。 敷地内に 1994 年に建設されたヘルスセンターあり。 敷地内に水源 (井戸) あり。	敷地内に病院施設 3 棟あり。 ①小児、内科棟 ②産科、管理部門 ③病院受付、ヘルスセンター 敷地に隣接して給水タンクあり。	2006 年に改修、内装塗装、窓枠の取り換え等が行われた。 病院建物 1 階の一部はヘルスセンターとして使用されている。	1998 年に NGO により、内装、窓及び扉、電気等の改修が行われた。 病院建物の半分がヘルスセンターとして使用されている。	敷地内に管区病院及びヘルスセンターの 2 棟が並列に設けられている。 敷地内に市水 (Vodokanal) から引き込まれて水栓が 1 カ所ある。	以前は敷地内に 5~6 棟の施設があったが、2003 年の地震でいくつかの施設が崩壊。現在は残った 2 棟で病院活動を実施。 施設の老朽化が激しい。
給排水設備						
・水源	井戸	公共上水道 (約 2hr/日の計画給水)	敷地前面道路沿いの用水路から管路で敷地内受水槽に貯水	敷地前面道路沿いの用水路	構内水栓 1 箇所	敷地前面道路沿いの用水路
・水質	おおむね良好 pH: 8.4、味・臭気: 異常なし	おおむね良好 pH: 6.4、味・臭気: 異常なし	*降雨後はシルト分による濁り *塵埃の混入がある	降雨後はシルト分による濁り	おおむね良好 pH: 6.6、味・臭気: 異常なし	降雨後はシルト分による濁り
・水圧、水量	*水圧 (共同水栓出口で約 30kps 程度と推定) *水量: 18L/min (20mm,30kps として試算)	*水圧 (共同水栓出口で約 30kps 程度と推定) *水量: 18L/min (20mm,30kps として試算)	—	—	*水圧 (共同水栓出口で約 30kps 程度と推定) *水量: 18L/min (20mm,30kps として試算)	—
・給水システム	敷地内の井戸からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	敷地前面道路沿いの水栓から敷地内の鋼製タンク (4 トン) に貯水、その後ポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	受水槽からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	用水路からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	構内水栓からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	用水路からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬
・雑排水システム	無し	無し	無し	無し	無し	無し (一部は使用可能か?)
・汚水排水システム	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式
・その他	—	—	*取水可能な川まで道路距離約 700m *渇水期は川からポリタンクに汲み取り人力運搬車で施設まで運搬する	*取水可能な川まで道路距離約 500m *渇水期は川からポリタンクに汲み取り人力運搬車で施設まで運搬する	2011 年に NGO による地域給水網が設置された	*取水可能な川まで道路距離約 100m *渇水期は川からポリタンクに汲み取り人力運搬車で施設まで運搬する *取水可能な公共上水道まで道路距離約 2km

	管区病院 (Rumi 郡)		Jomi 郡		Vakhsh 郡	
	No.2	No.4	HC “Lenin”	MH “Engels”	HC “Toshrobot”	MH “Leninglad”
建築						
・建設年次	1970 年	1986 年	1958 年	1960 年代	1984 年 (2 棟)	—
・構造	レンガ積みの組積造	主要構造は鉄筋コンクリート造。 間仕切り壁はレンガ積。	木造 (フィンランド式)	レンガ積みの組積造	鉄筋コンクリートパネル (PC) 構造 間仕切り壁はレンガ積み	レンガ積みの組積造
・階数	2 階	2 階	平屋	平屋	平屋 (2 棟)	平屋
・床面積 (HC は含まない)	769m2	1,612m2	296m2	56m2	237m2	—
・診療科目	小児、内科、産科	小児、内科、産科、感染症科 (夏期のみ診療)、外科 (現在休止)	—	—	①歯科、内科、ラボ ②小児、婦人科 産科はない。	—
・既存機材	分娩台、滅菌機	無影灯、超音波診断装置	滅菌機、歯科診療台、分娩台、小児用体重計、ワクチン用冷蔵庫	なし。	歯科診療台、滅菌機、ワクチン用冷蔵庫、顕微鏡	—
・地方行政府からの施設改修費	なし。	なし。	—	—	—	—
・施設位置	北緯 37° 33′ 26.8″ 東経 68° 49′ 21.3″	北緯 37° 42′ 26.0″ 東経 68° 38′ 43.1″	北緯 38° 00′ 20.8″ 東経 68° 49′ 39.6″	北緯 37° 56′ 45.2″ 東経 68° 50′ 51.7″	北緯 37° 40′ 09.4″ 東経 69° 00′ 02.5″	北緯 37° 43′ 04.6″ 東経 68° 50′ 31.6″
・その他	病院建物 1 階の半分はヘルスセンターとして使用。	かなり大規模な病院施設。 病院建物 1 階の一部はヘルスセンターとして使用。	施設の老朽化が激しい。	施設は 1999 年にスイスの NGO により改修が行われたとのことであるが、今にも崩れそうで老朽化が激しい。	全く同じ建物が 2 棟併設。 一方の建物の内部廊下のレンガ壁に地震による大きな亀裂がある。外壁の PC 板も一部目違いあり、構造に問題がある。	現在大規模改修工事中。 500m ほど離れた学校施設の一部を使用して医療活動を実施中。
給排水設備						
・水源	敷地前面道路沿いの用水路	敷地前面道路沿いの用水路	敷地前面道路沿いの用水路	敷地から道路距離約 3m の川	敷地から約 50m の池 (表面積約 250m2、水深不明)	—
・水質	降雨後はシルト分による濁り	降雨後はシルト分による濁り	降雨後はシルト分による濁り	降雨後はシルト分による濁り	降雨後はシルト分による濁り	—
・水圧、水量	—	—	—	—	—	—
・給水システム	用水路からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	用水路からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	用水路からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	用水路からポリタンクで所要箇所に運搬	池からポリタンク、バケツで所要箇所に運搬	—
・雑排水システム	無し	無し (一部は使用可能か?)	無し	無し	無し	—
・汚水排水システム	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	汲み取り方式	—
・その他	取水可能な川まで道路距離約 1.5km	*取水可能な川まで道路距離約 500m *渇水期は川からポリタンクに汲み取り人力運搬車で施設まで運搬する	*取水可能な川まで道路距離約 200m *渇水期は川からポリタンクに汲み取り人力運搬車で施設まで運搬する	*渇水期は約 50m 離れた手動井戸ポンプから取水する		—

	郡中央病院（産科棟）－参考	
	Vakhsh CDH	Rumi CDH
建築		
・建設年次	1970年	1980年代（本館は1964年）
・構造	－	－
・階数	3階（3階建本館の2階に位置する）	2階
・床面積（HCは含まない）	－	－
・診療科目	産科	産科
・既存機材	－	－
・地方行政からの施設改修費	－	－
・施設位置	北緯 37° 42' 26.3" 東経 68° 49' 18.5"	北緯 37° 35' 41.0" 東経 68° 39' 02.6"
・その他	UNICEFが2008年に高置水槽及び新たな給水管を敷設、全館の24時間給水が可能となった。 KfWがPhase IIで支援予定。	産科は病院敷地の西端に位置する。 日本大使館の草の根無償による本館及びラボ施設等への給排水工事が進行中。（2012年6月完工予定） KfWがPhase IIで支援予定。
給排水設備		
・水源	市水	市水
・水質	おおむね良好 pH：6.2、味・臭気：異常なし	おおむね良好 pH：6.5、味・臭気：異常なし
・給水システム	揚水ポンプで高架水槽（約17.5m ² ）に揚水後、重力で所要カ所に配水	構内受水槽に兆水後、揚水ポンプで高架水槽に揚水後、重力で所要カ所に配水
・雑排水システム	公共配水網へ配水	公共配水網へ配水
・汚水排水システム	公共配水網へ配水	公共配水網へ配水
・その他	－	給排水系統は現在改修工事中

5. 主な現地調達資機材価格表

品名	概略仕様	単位	単価(SOMONI)
硬質塩化ビニル管	20mm	m	3
〃	25mm	〃	5
〃	32mm	〃	7
〃	40mm	〃	12
〃	50mm	〃	18
青銅バルブ	20mm	個	12
PVCバルブ	20mm	〃	13
単水栓	13mm、クロムメッキ	〃	60
人力手押台車	2輪	台	450
ポリエチレン受水槽	250L	台	330
〃	500L	台	600
〃	1000L	台	1,100
小型電気給湯器	50L、単相	台	650
小型給水タンク水栓付	亜鉛引鋼板、8L	台	25
洗面台	陶製洗面器、木製	台	500
洋式便器	シスターン付	台	400～700
東洋式便器	ホーロー引	台	160～200
手洗器	陶製	台	150
洗面器	陶製	台	300～500
混合栓付シャワーヘッド	クロムメッキ	台	170～200
ポリバケツ	10L	個	20
ブリキバケツ	10L	個	15
渦巻ポンプ	2.2Kw、3相	台	1,700
圧力ポンプ	0.4Kw、単相	台	250
小型ポンプ	0.4Kw、単相	台	100～200

備考：1somononi は約 17.5 円（2012 年 5 月現在）

