

令和4年度意向調査及び役割調査（宇都宮構想区域）

●令和4年12月31日時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容

大項目	中項目	小項目	6.災害医療	6.災害医療	6.災害医療	6.災害医療	6.災害医療	7.へき地医療	7.へき地医療	8.小児医療	8.小児医療	8.小児医療	8.小児医療	9.周産期医療	9.周産期医療	9.周産期医療	9.周産期医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症					
			1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他			
			1.災害拠点病院	2.DMAT指定病院	3.LDMAT指定病院	4.災害医療コーディネーター配置病院	5.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.へき地医療拠点病院	2.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.とらぎ子ども医療センター	2.輪番制参加病院(小児救急医療支援事業)	3.小児専門病院	4.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.総合周産期母子医療センター	2.地域周産期医療機関	3.分娩実施医療機関	4.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.在宅療養支援診療所・病院	2.在宅療養後方支援医療機関	3.訪問診療の実施	4.往診の実施	5.看取りの実施	4.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.感染症指定医療機関	2.帰国者接触者外来	3.入院受入医療機関(重点医療機関)	4.入院受入医療機関(重点医療機関以外)	5.後方支援医療機関	6.診療検査医療機関	7.地域外来検査センター	8.感染対策向上加算1の取得	9.感染対策向上加算2の取得	10.感染対策向上加算3の取得	11.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)					
1	鷲谷記念病院																																						
2	医療法人社団高砂会 飯田病院																																						
3	上野病院						組織規模として対応できない。																															関連する標榜診療科がない。	在宅医療に關与する予定がない。
4	報徳会宇都宮病院																																						
5	JCHOうつのみや病院		○	○	○																					○	○												
6	皆藤病院																																						
7	宇都宮リハビリテーション病院																																						
8	医療法人慶博会 宇都宮南病院																																						
9	済生会宇都宮病院		○	○	○	○																																	
10	白澤病院																																						
11	宇都宮第一病院																																						
12	沼尾病院																																						
13	NHO栃木医療センター		○	○		○																																	アレルギー専門医教育研修施設
14	原眼科病院																																						
15	宇都宮中央病院																																						
16	栃木県立リハビリテーションセンター																																						
17	NHO宇都宮病院																																						小児慢性特定疾患指定医療機関
18	宇都宮東病院																																						
19	佐藤病院																																						
20	宇都宮記念病院					○																																	
21	倉持病院																																						
22	栃木県立がんセンター																																						
23	藤井脳神経外科病院																																						
24	栄病院																																						
25	宇都宮内科病院																																						
26	宇都宮リハビリテーション病院																																						
27	宇都宮脳脊髄センターシンクォニール病院																																						
28	おおくぼ眼科																																						
29	早津眼科医院																																						
30	宇都宮脳脊髄センター																																						
31	宇都宮肛門・胃腸クリニック																																						
32	ゆめクリニック																																						
33	大野内科医院																																						
34	高橋内科胃腸科外科																																						
35	かわつクリニック																																						
36	のうか眼科																																						
37	高橋レディスクリニック																																						
38	アルテミス宇都宮クリニック																																						
39	はぎわらクリニック																																						
40	こいしレディスクリニック																																						
41	根本外科胃腸科医院																																						
42	宇都宮整形外科内科クリニック																																						
43	栄崎外科医院																																						
44	目黒医院																																						
45	富塚メディカルクリニック																																						
46	高橋あきら産婦人科医院																																						
47	奥田クリニック																																						
48	かしわぶち産婦人科																																						
49	ちかざわLadies'クリニック																																						
50	矢野整形外科医院																																						
51	みずほの耳鼻咽喉科																																						
52	宇都宮協立診療所																																						
53	村山医院																																						
54	中田ウィメンズ&キッズクリニック																																						
55	福島眼科医院																																						
56	たかしま耳鼻咽喉科																																						

令和4年度意向調査及び役割調査（宇都宮構想区域）

●2025年時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容																															
2025年時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容(該当する診療機能または診療内容を○を付けてください。)	大項目	1.がん	1.がん	1.がん	1.がん	1.がん	1.がん	1.がん	1.がん	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	2.脳卒中	3.心筋梗塞等の心血管疾患	3.心筋梗塞等の心血管疾患	3.心筋梗塞等の心血管疾患	3.心筋梗塞等の心血管疾患	4.糖尿病	4.糖尿病	4.糖尿病	4.糖尿病	4.糖尿病	4.糖尿病		
	中項目	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	3.その他	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	3.その他	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	3.その他		
	小項目	1.がん診療連携拠点病院	2.地域がん診療病院	3.栃木県がん診療連携拠点指定病院	4.栃木県治療中核病院	5.部位臓器別・療法別(※「②」により回答)	6.がん患者リハビリテーション	7.緩和ケア	8.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)		1.脳卒中地域拠点医療機関	2.脳卒中救急医療機関	3.回復期リハビリテーション病棟を有する医療機関又はこれに準ずる医療機関	4.t-PA投与(血栓溶解療法)	5.血管内手術(血栓回収療法)	6.脳動脈瘤クリッピング術	7.頭蓋内血腫除去術	8.脳血管疾患等リハビリテーション	9.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.内科的治療(経皮的冠動脈形成術PCA等)	2.冠動脈バイパス手術等	3.大動脈瘤及び大動脈解離に対する治療	4.心血管疾患リハビリテーション	5.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.糖尿病合併妊娠又は妊娠糖尿病患者の受入れ	2.急性合併症治療	3.糖尿病網膜症治療	4.糖尿病腎症治療	5.糖尿病神経障害治療	6.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	
1	鷺谷記念病院					※																									
2	医療法人社団高砂会 飯田病院					※																									
3	上野病院					※			対応は変わらない。																						
4	観徳会宇都宮病院					※																									
5	JCHOうつのみや病院					※			○			○	○	○	○	○	○	○	○							○	○	○			
6	皆藤病院					※																									
7	宇都宮リハビリテーション病院					※						○																			
8	医療法人慶晴会 宇都宮南病院					※																									
9	済生会宇都宮病院			○		※	○	○		○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10	白澤病院					※																									
11	宇都宮第一病院					※																									
12	沼尾病院					※																									
13	NHO栃木医療センター				○	※	○	○		○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
14	原眼科病院					※																									
15	宇都宮中央病院					※																					○	○			人工透析
16	栃木県立リハビリテーションセンター					※						○																			
17	NHO宇都宮病院				○	※																									
18	宇都宮東病院					※																									
19	佐藤病院					※																									
20	宇都宮記念病院				○	※	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
21	倉持病院					※																									
22	栃木県立がんセンター	○				※	○	○	がん個別化医療(ゲノム医療)																						がんに伴存した糖尿病の診療
23	藤井脳神経外科病院					※				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
24	柴病院					※						○																			
25	宇都宮内科病院					※																									
26	第宇都宮リハビリテーション病院					※						○																			
27	宇都宮脳脊髄センター・シンフォニー病院					※				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
28	おおくぼ眼科					※																									
29	早津眼科医院					※																									
30	宇都宮脳脊髄センター					※																									
31	宇都宮肛門・胃腸クリニック					※																									
32	ゆめクリニック					※																									
33	大野内科医院					※																									
34	高橋内科胃腸科外科					※																									
35	かわつクリニック					※																									
36	のうか眼科					※																									
37	高橋レディスクリニック					※																									
38	アルテミス宇都宮クリニック					※																									
39	はぎわらクリニック					※																									
40	こいけレディスクリニック					※																									
41	根本外科胃腸科医院					※																									
42	宇都宮整形外科内科クリニック					※																									
43	柴崎外科医院					※																									
44	目黒医院					※																									
45	富塚メディカルクリニック					※																									
46	高橋あきら産婦人科医院					※																									
47	奥田クリニック					※																									
48	かしまち産婦人科					※																									
49	ちかざわLadies'クリニック					※																									
50	矢野整形外科医院					※																									
51	みずほ耳鼻咽喉科					※																									
52	宇都宮協立診療所					※			○																						
53	村山医院					※																									
54	中田ウィメンズ&キッズクリニック					※																									
55	福島眼科医院					※																									
56	たかし耳鼻咽喉科					※																									

令和4年度意向調査及び役割調査（宇都宮構想区域）

●2025年時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容

2025年時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容(該当する診療機能または診療内容を○を付けてください。)	大項目	5.救急医療	5.救急医療	5.救急医療	5.救急医療	6.災害医療	6.災害医療	6.災害医療	6.災害医療	6.災害医療	7.へき地医療	7.へき地医療	8.小児医療	8.小児医療	8.小児医療	8.小児医療	9.周産期医療	9.周産期医療	9.周産期医療	9.周産期医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	10.在宅医療	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症	11.新興感染症				
	中項目	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	2.診療内容	2.診療内容	2.診療内容	3.その他	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	1.診療機能	3.その他			
	小項目	1.救命救急センター(三次救急)	2.病院群輪番制病院(二次救急)	3.救急告示医療機関(二次救急)	4.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.災害拠点病院	2.DMAT指定病院	3.LDMAT指定病院	4.災害医療コーディネーター配置病院	5.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.へき地医療拠点病院	2.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.とちぎ子ども医療センター	2.輪番制参加病院(小児救急医療支援事業)	3.小児専門病院	4.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.総合周産期母子医療センター	2.地域周産期医療機関	3.分娩実施医療機関	4.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.在宅療養支援診療所・病院	2.在宅療養後方支援医療機関	3.訪問診療の実施	4.往診の実施	5.看取りの実施	4.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)	1.感染症指定医療機関	2.帰国者接触者外来	3.入院受入医療機関(重点医療機関)	4.入院受入医療機関(重点医療機関以外)	5.後方支援医療機関	6.診療検査医療機関	7.地域外来検査センター	8.感染対策向上加算1の取得	9.感染対策向上加算2の取得	10.感染対策向上加算3の取得	11.上記以外の診療機能又は診療内容(自由記載、30字以内)		
1 鷲谷記念病院																																							
2 医療法人社団高砂会 飯田病院																																							
3 上野病院																																							
4 順徳会宇都宮病院																																							
5 JCHOうつのみや病院			○			○	○	○						○																									
6 皆藤病院																																							
7 宇都宮リハビリテーション病院																																							
8 医療法人慶晴会 宇都宮南病院																																							
9 済生会宇都宮病院		○	○	○		○	○	○	○																			○	○										
10 白澤病院																																							
11 宇都宮第一病院				○																																		○	
12 沼尾病院																																							
13 NHO栃木医療センター			○	○		○	○	○																			○	○	○										
14 原眼科病院																																							
15 宇都宮中央病院				○																																		○	
16 栃木県立リハビリテーションセンター																																						○	
17 NHO宇都宮病院			○	○																																			
18 宇都宮東病院																																						○	
19 佐藤病院				○																																			
20 宇都宮記念病院			○	○																																		○	
21 倉持病院				○																																		○	
22 栃木県立がんセンター																																						○	
23 藤井脳神経外科病院				○																																		○	
24 柴病院				○																																		○	
25 宇都宮内科病院																																							
26 第宇都宮リハビリテーション病院																																						○	
27 宇都宮脳脊髄センター・シンフォニー病院				○																																			
28 おおくぼ眼科																																							
29 早津眼科医院																																							
30 宇都宮脳脊髄センター																																							
31 宇都宮肛門・胃腸クリニック																																							
32 ゆめクリニック																																						○	
33 大野内科医院																																							
34 高橋内科胃腸科外科																																						○	
35 かむつクリニック																																						○	
36 のうか眼科																																							
37 高橋レディースクリニック																																						○	
38 アルテミス宇都宮クリニック																																						○	
39 はぎわらクリニック																																							
40 こいけレディースクリニック																																						○	
41 根本外科胃腸科医院																																							
42 宇都宮整形外科内科クリニック																																							
43 柴崎外科医院																																							
44 目黒医院																																							
45 富塚メディカルクリニック																																						○	
46 高橋あきら産婦人科医院																																						○	
47 奥田クリニック																																							
48 かしわぶち産婦人科																																							
49 ちかざわLadies'クリニック																																						○	
50 矢野整形外科医院																																							
51 みずほの耳鼻咽喉科																																							
52 宇都宮協立診療所																																						○	
53 村山医院																																							
54 中田ウィメンズ&キッズクリニック																																							
55 福島眼科医院																																							
56 たかしま耳鼻咽喉科																																							

令和4年度意向調査及び役割調査（宇都宮構想区域）

●令和4年12月31日時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容(がん分野-部位臓器別・療法別)																			
現時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容(該当する診療機能または診療内容を○を付けてください。)	大項目	(1)手術療法	(2)手術療法	(3)手術療法	(4)手術療法	(5)手術療法	(6)手術療法	(2)放射線療法	(3)放射線療法	(4)放射線療法	(5)放射線療法	(6)放射線療法	(7)放射線療法	(3)化学療法	(4)化学療法	(5)化学療法	(6)化学療法	(7)化学療法	(8)化学療法
	中項目	(a)肺・呼吸器	(b)乳腺	(c)消化器・消化管	(d)肝胆膵	(e)泌尿器	(f)生殖器	(a)肺・呼吸器	(b)乳腺	(c)消化器・消化管	(d)肝胆膵	(e)泌尿器	(f)生殖器	(a)肺・呼吸器	(b)乳腺	(c)消化器・消化管	(d)肝胆膵	(e)泌尿器	(f)生殖器
1 鷲谷記念病院																			
2 医療法人社団高砂会 飯田病院																			
3 上野病院																			
4 報徳会宇都宮病院																			
5 JCHOうつのみや病院		○	○	○	○	○								○		○	○	○	
6 皆藤病院																			
7 宇都宮リハビリテーション病院																			
8 医療法人慶晴会 宇都宮南病院																			
9 済生会宇都宮病院		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10 白澤病院																			
11 宇都宮第一病院				○															
12 沼尾病院																			
13 NHO栃木医療センター			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
14 原眼科病院																			
15 宇都宮中央病院																			
16 栃木県立リハビリテーションセンター																			
17 NHO宇都宮病院		○	○	○	○	○								○	○	○			
18 宇都宮東病院																			
19 佐藤病院																			
20 宇都宮記念病院		○	○	○	○	○								○	○	○	○	○	
21 倉持病院																			
22 栃木県立がんセンター		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
23 藤井脳神経外科病院																			
24 柴病院																			
25 宇都宮内科病院																			
26 第宇都宮リハビリテーション病院																			
27 宇都宮脳脊髄センター・シンフォニー病院																			
28 おおくぼ眼科																			
29 早津眼科医院																			
30 宇都宮脳脊髄センター																			
31 宇都宮肛門・胃腸クリニック																			
32 ゆめクリニック																			
33 大野内科医院																			
34 高橋内科胃腸科外科																			
35 かわつクリニック																			
36 のうか眼科																			
37 高橋レディースクリニック																			
38 アルテミス宇都宮クリニック																			
39 はぎわらクリニック						○													
40 こいけレディースクリニック																			
41 根本外科胃腸科医院																			
42 宇都宮整形外科内科クリニック																			
43 柴崎外科医院																			
44 目黒医院																			
45 冨塚メディカルクリニック																			
46 高橋あきら産婦人科医院																			
47 奥田クリニック																			
48 かしわぶち産婦人科																			
49 ちかざわLadies'クリニック																			
50 矢野整形外科医院																			
51 みずほの耳鼻咽喉科																			
52 宇都宮協立診療所																			
53 村山医院				○															
54 中田ウィメンズ&キッズクリニック																			
55 福島眼科医院																			
56 たかしま耳鼻咽喉科																			

令和4年度意向調査及び役割調査（宇都宮構想区域）

●2025年時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容(がん分野-部位臓器別・療法別)																			
2025時点で、自医療機関が担う意向のある診療機能または診療内容(該当する診療機能または診療内容を○を付けてください。)	大項目	(1)手術療法	(2)手術療法	(3)手術療法	(4)手術療法	(5)手術療法	(6)手術療法	(2)放射線療法	(3)放射線療法	(4)放射線療法	(5)放射線療法	(6)放射線療法	(7)放射線療法	(3)化学療法	(4)化学療法	(5)化学療法	(6)化学療法	(7)化学療法	(8)化学療法
	中項目	(a)肺・呼吸器	(b)乳腺	(c)消化器・消化管	(d)肝胆膵	(e)泌尿器	(f)生殖器	(a)肺・呼吸器	(b)乳腺	(c)消化器・消化管	(d)肝胆膵	(e)泌尿器	(f)生殖器	(a)肺・呼吸器	(b)乳腺	(c)消化器・消化管	(d)肝胆膵	(e)泌尿器	(f)生殖器
1 鷺谷記念病院																			
2 医療法人社団高砂会 飯田病院																			
3 上野病院																			
4 報徳会宇都宮病院																			
5 JCHOうつのみや病院		○	○	○	○	○								○		○	○	○	
6 皆藤病院																			
7 宇都宮リハビリテーション病院																			
8 医療法人慶晴会 宇都宮南病院																			
9 済生会宇都宮病院		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10 白澤病院																			
11 宇都宮第一病院				○															
12 沼尾病院																			
13 NHO栃木医療センター			○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
14 原眼科病院																			
15 宇都宮中央病院																			
16 栃木県立リハビリテーションセンター																			
17 NHO宇都宮病院		○	○	○	○	○								○	○	○			
18 宇都宮東病院																			
19 佐藤病院																			
20 宇都宮記念病院		○	○	○	○	○								○	○	○	○	○	
21 倉持病院																			
22 栃木県立がんセンター		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
23 藤井脳神経外科病院																			
24 柴病院																			
25 宇都宮内科病院																			
26 第宇都宮リハビリテーション病院																			
27 宇都宮脳脊髄センター・シンフォニー病院																			
28 おおくぼ眼科																			
29 早津眼科医院																			
30 宇都宮脳脊髄センター																			
31 宇都宮肛門・胃腸クリニック																			
32 ゆめクリニック																			
33 大野内科医院																			
34 高橋内科胃腸科外科																			
35 かまづクリニック																			
36 のうか眼科																			
37 高橋レディースクリニック																			
38 アルテミス宇都宮クリニック																			
39 はぎわらクリニック						○													
40 こいけレディースクリニック																			
41 根本外科胃腸科医院																			
42 宇都宮整形外科内科クリニック																			
43 柴崎外科医院																			
44 目黒医院																			
45 富塚メディカルクリニック																			
46 高橋あきら産婦人科医院																			
47 奥田クリニック																			
48 かしわぶち産婦人科																			
49 ちかざわLadies'クリニック																			
50 矢野整形外科医院																			
51 みずほの耳鼻咽喉科																			
52 宇都宮協立診療所																			
53 村山医院				○															
54 中田ウィメンズ&キッズクリニック																			
55 福島眼科医院																			
56 たかしま耳鼻咽喉科																			

●2025年時点の機能別病床数							備考
高度急性期	急性期	回復期	慢性期	その他	合計		
501	1,849	801	939	797	4,887		
					0		
					0		
0	0	0	103	0	103		
0	59	0	60	533	652	※精神病床533床を含む	
0	98	95	0	0	193		
0	0	0	79	0	79		
0	0	96	0	0	96		
					0		
479	165	0	0	0	644		
0	0	0	159	0	159		
0	162	0	0	0	162		
0	0	0	100	0	100		
12	338	0	0	0	350		
0	30	0	0	0	30		
0	50	0	60	88	198		
0	0	120	33	0	153		
0	130	100	150	0	380	※結核病床30床を含む	
0	10	30	0	102	142		
0	43	0	0	0	43		
10	183	0	0	0	193		
0	60	0	0	0	60		
0	291	0	0	0	291		
					0		
0	0	50	60	0	110		
0	0	0	89	0	89		
0	0	240	0	0	240		
0	54	46	0	0	100		
					0		
0	0	0	0	9	9		
					0		
					0		
0	11	0	0	0	11		
0	0	0	0	4	4		
0	0	0	19	0	19		
0	0	0	0	4	4		
0	6	0	0	0	6		
0	19	0	0	0	19		
0	19	0	0	0	19		
0	0	0	0	16	16		
0	19	0	0	0	19		
0	19	0	0	0	19		
					0		
0	3	5	10	0	18		
0	19	0	0	0	19		
0	0	0	0	19	19	休床	
0	0	0	17	0	17		
					0		
0	19	0	0	0	19		
					0		
0	0	0	0	3	3		
0	0	19	0	0	19		
0	19	0	0	0	19		
0	0	0	0	19	19		
					0		
0	4	0	0	0	4		