

表4 令和元年度 専門看護師・認定看護師活動報告書 1

病院名 県立循環器呼吸器病センター
認定看護師人数 17名 (専従1名) 活動休止中2名
活動実績令和元年度 2月末日現在

看護分野別活動内容				
認定分野 氏名 認定年度	緩和ケア (2名) 古川佳子 (H23) 大久保敦子 (H25)	皮膚・排泄ケア (2名) 赤坂和美 (H13) 川上幸子 (H19)	糖尿病看護 (2名) 石毛圭輝 (H20) 藤井基広 (H28)	がん化学療法看護 (1名) 下田純子 (H20)
活動概要	(1)実践 ①所属病棟での看護実践 ②がん看護相談外来 ・がん看護相談、がん患者指導管理料1・2算定の面談 (2)相談 ①院内ラウンド ②認定看護師活動依頼書や電話で相談依頼を受け、対応する。 (3)指導 ①デスクスキャンファレンス参加やケースカンファレンス参加 ②スタッフへの緩和ケアに関する技術指導 ③院内外研修講師	(1)実践 ①褥瘡対策チームとして褥瘡予防発生した患者のケアに関わる。 院内褥瘡発生率: 1.0% 褥瘡有病率平均: 1.65% 褥瘡推定発症率: 0.89% (2)相談 ①創傷を持つ患者のケア相談 ②創傷を持つ患者の退院に向けてのセルフケア指導相談 (3)指導 ①院内研修講師	(1)実践 ①所属病棟での看護実践 ②血糖管理に関する医師との調整 ③フットケア外来(第2金曜日、第4金曜日午前) ④グルコース分析装置の点検 (2)相談 ①院内ラウンド ②病棟看護師からのコンサルテーション ③医師からのコンサルテーション (3)指導 ①院内・院外の研修講師	(1)実践 ①外来化学療法室や外来・病棟での看護実践 ② 外来化学療法をはじめ化学療法看護における環境整備、各部署との調整 ③各委員会との連携 ④がん患者指導管理料1・2算定面談 ⑤看護外来担当 (毎週金曜日) (2)相談 ①院内ラウンド ②相談や依頼を受けて病棟へ訪問 (3)指導 ①院内・看護学校等の研修講師
実践件数	実践件数 96	実践件数 68	フットケア実践業務等 49	実践件数 48
	(実践内容) 症状マネジメント: 0件 がん患者相談: 55件 精神的ケア: 0件 家族ケア: 0件 意思決定支援: 0件 その他(緩和ケア外来初面談含む): 41件	(実践内容) (1)褥瘡対策チームとして褥瘡を持つ患者のケアについてラウンドし実践をおこなった。 褥瘡回診: 11件 (2)領域に関するケア等(自部署及び外来) 褥瘡16件 ストーマケア32件 その他20件	(実践内容) (1)所属病棟における看護実践 37件 インスリン調整・指導、下肢処置、療養指導等 (2)病棟で使用しているグルコース分析装置の点検 (3)フットケア外来件数: 49件	(実践内容) (1)呼吸器内科外科病棟・外来・外来化学療法室の整備、薬剤部との連携を図り投与管理に関する問題や副作用に関する問題への介入、セルフケア支援、意思決定支援を行っている。 (2)病棟業務化学療法実施病棟に対し、依頼を受けラウンドを行っている。 (3)看護研究(共同研究者): 1件
相談	相談件数 21	相談件数 71	相談件数 37	相談件数 42
	(相談内容) 疼痛: 2件 呼吸困難: 7件 精神的ケア: 5件 家族ケア: 1件 その他(デスクスキャンファレンス1件含む): 6件	(相談内容) 褥瘡12件 ストーマ12件 下肢病変15件 その他32件	(相談内容) フットケアに関する相談: 25件 糖尿病の療養指導に関する相談: 2件 インスリン自己注射・血糖測定に関する相談: 5件 血糖コントロール・低血糖に関する相談: 2件 食事・開食に関する相談: 0件 その他: 3件	(相談内容) 抗細胞薬副作用対策: 8件 分子標的薬副作用対策: 11件 意思決定支援: 4件 心理的支援: 7件 投与管理: 11件 その他: 1件
指導	指導件数 13	指導件数 9	指導件数 5	指導件数 10
	(1)研修講師(院内) ①新採用看護師研修『終末期看護』『痛みの看護』(12月)(大久保担当) ②選択研修『呼吸器看護』『循環器看護』大久保担当 『がん看護』古川・大久保担当 ③訪問看護ステーション事業『緩和ケア』(6月)(大久保担当) (院外) ①熊谷医師会看護専門学校講師『ターミナルケア』講師(合計3回大久保) ②ELNEC-J(コアカリキュラム)11月埼玉県立がんセンター主催『臨死期のケア』『高齢者のエンド・オブ・ライフケア』(大久保担当) ③ (2)その他 CADDポンプの管理方法1件	(1)研修講師(院内) ①ラダー1研修「褥瘡対策とスキニングケア」60分 ②選択研修全4回 皮膚の解剖・生理 褥瘡処置1 瘻孔ケア・糖尿病を持つ患者のスキニングケア 化学療法中のスキニングケア ③褥瘡対策チーム勉強会2回 (第1回:失禁、おむつの装着について 第2回:褥瘡と栄養) (院外) ①介護教室:褥瘡予防2回/年 ②認定看護師派遣事業(1回)	(1)研修講師(院内) ①新採用者・異動者研修(藤井) 「インスリン製剤の種類・用法・副作用について」(60分) ②選択研修(藤井) 「循環器」(90分を2回) ③選択研修(藤井) 「スキニングケア」(90分を2回) (院外) ①埼玉県立高等看護学校(藤井) 「成人看護学 方法論IV 糖尿病患者の看護」(90分を1回) ②埼玉よりい病院(藤井) 「糖尿病の療養支援」 ③埼玉県立高等看護学校実習生 「老年看護学」臨床講義講師	(1)研修講師(院内) ①新採用者研修 「がん化学療法看護」60分 「フィジカルアセスメント」60分 「呼吸器看護」60分 ②がん領域選択研修:「実践に活かそう。がん化学療法看護の知識と技」90分 スキニングケア選択研修:「がん化学療法のスキニングケア」45分 (院外) ①埼玉県熊谷医師会看護専門学校講師 「呼吸器疾患患者の看護」計4回 ②秩父看護専門学校講師 「呼吸器疾患に障害のある患者の看護」
その他	(1)委員会活動(大久保・古川) ①緩和ケア委員会 ・症例検討会・講演会企画運営1回 ・講演会企画・運営 ・緩和ケア週間企画運営 ②専門看護師・認定看護師会議 ・専門・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・医療相談会開催 ・活動指針改訂 ③院外活動 ①埼玉北緯緩和ケア懇話会出席(6月循環器・呼吸器病センター、1月小川赤十字病院)(大久保・古川) ②ホスピスケア研究会理事(古川) (3)学会・研修参加 ①日本緩和医療学会学術集会6月(大久保) ②日本死の臨床研究会11月(大久保) ③日本ホスピス緩和ケア協会年次大会7月(大久保) ④GRACE研究会年次大会12月(古川) ⑤日本循環器学会教育セミナー6月(大久保) ⑥ELNEC-Jクリティカルケア9月(大久保) ⑦医療法人 藤和会 藤間病院「痛み」講師11月(古川)	(1)委員会活動 ①褥瘡対策チーム ・勉強会の実施 ・褥瘡発生率の集計 ・褥瘡カンファレンス ・褥瘡予防・治療に関する相談指導 ②NST ③専門看護師・認定看護師会議 ・専門・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 ④フットメディカルチーム	(1)委員会活動 ①NST会議(藤井) ②専門看護師・認定看護師会議(藤井) ・専門・認定看護師通信の発行 ・医療相談会開催 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 ③フットメディカルカンファレンス(藤井) ④看護研究委員会(藤井) ⑤学会・研修会参加 ①日本糖尿病教育・看護学会学術集会(藤井) ②日本糖尿病教育・看護学会学術集会 交流集会 運営(藤井)	(1)委員会活動 ①化学療法委員会 ②専門看護師・認定看護師会議 ・専門・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 (2)薬剤部との定期的な情報交換 (3)学会・研修会参加 ①日本がん治療学会 ②日本腫瘍学会 ③日本がん看護学会 ④北緯緩和ケア懇話会参加 (4)看護手順で「化学療法を受ける患者の看護」改訂 (5)看護研究 ①日本腫瘍学会 共同研究者

表4 令和元年度 専門看護師・認定看護師活動報告書2

病院名 県立循環器呼吸器病センター
認定看護師人数17名(専従1名) 活動休止中2名
活動実績令和元年度2月末日現在

看護分野別活動内容				
認定分野 氏名 認定年度	摂食・嚥下障害看護 (1名) 野口雅子 (H30)	慢性心不全看護 (2名) 笠井美穂 (H24) 宮尾真奈美 (H28)	感染管理 (3名) 池田真弓 (H19) 木村めぐみ (H25) 大沢朗子 (H27)	手術看護 (1名) 赤沼友希 (H29)
活動概要	(1)実践 ①所属病棟における看護実践 ②摂食嚥下機能評価 ③相談 ④相談 ⑤院内ラウンド ⑥相談や依頼を受け、嚥下評価をし嚥下訓練や代償法の提案や食形態の調整、リスク管理についての支援。 ⑦口腔ケア (3)指導 ①スタッフへの摂食・嚥下技術指導 ②口腔ケア推進会議リンクナースへの指導 ③院内・院外研修講師	(1)実践 ①所属病棟での看護実践 ②心不全再入院患者の増患予防の支援 ③経末梢心不全患者の精神的支援 ④初回心不全患者の自己管理能力アセスメント (2)相談 ①院内ラウンド ②患者支援などの相談を受け、問題解決の提案・実践を行う (3)指導 ①院内研修講師 ②看護学校講師 ③院外研修講師	(1)実践 ①感染症発生時の感染防止対策(標準予防策の徹底、感染経路別に準じた対応、環境清掃等) ②サーベイランス ③ICTラウンド ④職業感染防止(針刺し・切創による血液・体液曝露対応、結核曝露対応等) ⑤抗菌薬適正使用支援の実施 ⑥感染管理に関する物品の検計 ⑦新型コロナウイルス感染症対応 (2)相談 ①院内全ての職員または他院からの相談を受け、医療関連感染低減を目的とした介入。 ②職員がインフルエンザ等に感染した際の対応 ③抗菌薬に関する相談対応 (3)指導 ①院内・院外研修講師 ②感染症、感染予防に関する職員への指導	(1)実践 ①所属病棟での活動 ②安全安楽な同病室環境の提供 (2)相談 ①周術期患者・家族について看護師・医師からの相談に対して状況に即して対応する (3)指導 ①手術室看護師の実践能力向上支援
実践件数	実践件数 117	実践件数 86	実践件数 579	実践件数 77
相談	相談件数 195	相談件数 2	相談件数 257	相談件数 1
指導	指導件数 12	指導件数 20	指導件数 20	指導件数 1
その他	(1)委員会活動 ①NST会議 ②口腔ケア推進会議 ③専門看護師・認定看護師会議 ・専門・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 (2)学会・研修会参加 ①摂食・嚥下障害リハビリテーション学会参加 ②日本静脈経腸栄養学会参加 ③北関東摂食嚥下リハビリテーション研究会参加 (2)看護研究 ①日本脳卒中学会 共同研究	(1)委員会活動 ①専門看護師・認定看護師会議 ・専門看護師・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 ②心不全ケア委員会(笠井・宮尾) ③緩和ケア委員会(笠井) 事例検討会 (2)学会・研修会参加 ①日本心不全学会 10月(笠井) ②ELNEC-1クリティカルケア9月(笠井) ③日本循環器看護学会 11月(宮尾)	(1)委員会等活動 ①ICC ②ICT ③感染制御リンクナース会議 ④専門看護師・認定看護師会議 ・専門看護師・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 ⑤術前対策チーム会議 ⑥DOTSカンファレンス ⑦臨時感染症対策委員会(結核、COVID-19) ⑧地域連携感染カンファレンス(年4回) ⑨地域連携他施設相互評価(年2回) ⑩感染症選別、院内感染症レポートの配付 ⑪病院感染防止マニュアル、2種感染症患者対応マニュアルの改訂 ⑫薬液委員会 ⑬RST (2)院外での活動 ①埼玉県感染症指定医療機関連絡会議 ②埼玉県感染管理認定看護師ネットワーク (3)学会・研修会参加 ①日本環境感染学会 ②日本感染管理ネットワーク学会	(1)委員会活動 ①専門看護師・認定看護師会議 ・専門看護師・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 ③NST(栄養サポートチーム)会議 (2)学会・研修会参加 ①関東甲信越手術看護学会 ②日本手術看護学会 ③埼玉県手術室情報交換会 ④埼玉県看護協会研修 「周術期看護」「看護師による禁煙支援」

表4 令和元年度 専門看護師・認定看護師活動報告書3

病院名 県立循環器呼吸器病センター
 認定看護師人数 18名 (専従1名) 活動休止中2名
 活動実績令和元年度2月末日現在

看護分野別活動内容	
認定分野 氏名 認定年度	集中ケア (1名) 岩田由美子 (H29)
活動概要	(1)実践 ①生命の危機状態にある患者および家族に対する看護実践 ②所属病棟での活動 ③RSTラウンド ④SOFAレポート作成・導入 (2)相談 ①生命の危機状態にある患者および家族に対する看護実践に関する相談 ②集中ケア領域のスタッフ教育に関する相談 ③一般病棟からのNPPVについての相談
実践件数	実践件数 284 (実績内容) (1) 呼吸ケアサポートチームラウンド:224件 (2) 呼吸ケア:7件 (3) 人工呼吸器について:21件 (4) 早期離床について:6件 (5) 急性期の栄養管理について (6) 鎮静・鎮痛コントロールについて (7) ホジショニング・体位変換・ドレナージ (8) 口腔内の保潔・保清について (9) 勉強会について:24件
相談	相談件数 6 (相談件数) 新規:6件 継続:0件 (相談内容) ・NPPVの皮膚トラブル、マスクの選択 ・急性期、挿管中の患者の栄養管理について ・抜管後の肺合併症予防について
指導	指導件数 7 (1) 研修講師 (院内) ①看護部内教育研修 「人工呼吸器 (NPPV) 装着患者の看護」 ②選択研修【心電図ステップアップ】 「致死的不整脈について」 ③選択研修【呼吸器看護】 「急性呼吸不全患者の看護」 「慢性呼吸不全患者の看護」 ④地域の医療機関と連携した研修 「人工呼吸器 (NPPV) 装着中の看護」 (院外) ①上尾市医師会看護専門学校講師
その他	(1) 委員会活動 ①RST ②専門看護師・認定看護師会議 ・専門看護師・認定看護師通信の発行 ・活動報告会開催 ・活動指針改訂 ③口腔ケア推進委員会会議 (2) 学会・研修会参加 ①日本看護協会急性期学会 (7月) ②埼玉区大公開講座 (9月1日) ③脳血管学術集会 (11月) ④栄養・ヒューマン学会 (11月)

表5 令和元年度 研修主催者別院外研修派遣実績

	主催者名	コース数	参加人数(人)
1	県(公務員研修)	18	58
2	病院局経営管理課主催	11	88
3	全国自治体病院協議会	1	1
4	日本看護協会・全国看護セミナー	15	15
5	埼玉県看護協会	59	133
6	学会等	15	17
7	その他(地域、医療安全、管理研修 他)	15	30
8	長期派遣研修(再掲含む)	3	5
	合計	137	347

※ 長期派遣研修とは、1カ月以上に及ぶ研修派遣期間を再掲している。

表6 令和元年度 臨地実習・研修、病院見学受け入れ実績

	実習・研修等受け入れ内容	実人数（人）	延人数（人）
1	県立高等看護学院 臨地実習	210	1713
2	東都医療大学 臨地実習	146	656
3	上武大学 臨地実習	30	210
4	実習指導者講習会 臨地実習	3	6
5	高等学校初任者研修	2	2
6	熊谷市消防本部 救命救急士研修	7	14
7	インターンシップ	75	75
8	ふれあい看護体験	13	13
9	群馬パース大学認定看護師教育課程	2	46
10	聖路加国際大学大学院	1	4
	合 計	489	2739

表7 令和元年度 講師等派遣実績

所属	職名	氏名	従事団体名	場所	内容	従事日(始期)	従事日(終期)
ICU	看護師長	川上幸子	公益社団法人埼玉県看護協会	鴻巣市	講師	2019/6/4	2019/10/8
3階C	副師長	下田純子	熊谷市医師会看護専門学校	熊谷市	講師	2019/9/19	2019/10/10
CCU		宮尾真奈美	熊谷市医師会看護専門学校	熊谷市	講師	2019/9/11	2019/10/8
3階B		大久保敦子	熊谷市医師会看護専門学校	熊谷市	講師	2019/5/23	2019/6/13
手術室		岩本友希	日本手術看護学会関東甲信越地区	東京都	講師	2019/9/14	
3階西		野口雅子	公益社団法人埼玉県看護協会	さいたま市	講師	2019/7/18	
RCU		小池美由紀	高等看護学院	熊谷市	講師	2019/6/28	2019/7/10
3階東		藤井基広	高等看護学院	熊谷市	講師	2019/6/5	219/6/25
CCU		宮尾真奈美	高等看護学院	熊谷市	講師	2019/6/18	
外来	看護師長	坂井みゆき	埼玉県総合医局機構地域医療教育センター	さいたま市	講師	2019/6/29	2020/2/1
手術室		岩本友希	日本手術看護学会関東甲信越地区	東京都	講師	2019/9/14	
3階西		野口雅子	公益社団法人埼玉県看護協会	鴻巣市	講師	2019/6/18	2019/10/30
3階東		高澤亨子	上尾市医師会 上尾看護専門学校	上尾市	講師	2020/2/17	
ICU		岩田由美子	上尾市医師会 上尾看護専門学校	上尾市	講師	2020/2/10	
3階東		笠井美穂	上尾市医師会 上尾看護専門学校	上尾市	講師	2020/2/3	
3階C	副師長	下田純子	秩父看護専門学校	秩父市	講師	2019/11/6	
4階B		古川佳子	公益社団法人埼玉県看護協会	さいたま市	講師	2019/11/20	
3階B		大久保敦子	埼玉県立がんセンター	伊奈町	講師	2019/11/16	
看護部	看護副部長	下永吉麻里	埼玉県立がんセンター	伊奈町	講師	2019/11/17	
3階東		藤井基広	公益社団法人埼玉県看護協会	大里郡	講師	2019/11/2	
CCU		宮尾真奈美	公益社団法人埼玉県看護協会	東松山市	講師	2019/10/29	
ICU		岩田由美子	熊谷生協訪問看護ステーション	熊谷市	講師	2019/7/30	
3階B		大久保敦子	熊谷生協訪問看護ステーション	熊谷市	講師	2019/6/26	
ICU	看護師長	川上幸子	熊谷生協訪問看護ステーション	熊谷市	講師	2019/6/14	
透析室		大谷總子	株式会社ジェイ・エム・エス	東京都	講師	2020/2/2	
A棟4階	看護師長	池田真弓	日本赤十字社 小川赤十字病院	比企郡小川町	講師	2019/12/6	
手術室		赤沼友希	埼玉手術情報交換会世話人会	さいたま市	講師	2019/12/7	
手術室		赤沼友希	埼玉手術情報交換会世話人会	越谷市	講師	2019/12/15	
4階西	看護師長	赤坂和美	公益社団法人埼玉県看護協会	熊谷市	講師	2020/2/7	

8 栄養部統計

令和元年度 年間食種別食数表

(単位:食)

食 種	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合 計	構成比(%)
常食菜	5,971	5,440	5,810	6,798	5,985	5,849	5,528	4,865	5,541	6,311	6,144	5,192	69,434	29.2
軟菜	1,998	2,108	2,092	2,197	2,341	2,046	1,912	1,530	1,431	2,349	1,484	1,217	22,705	9.5
三分菜・五分菜	1,029	914	650	714	640	666	544	638	777	803	938	878	9,191	3.9
流動菜	28	31	63	72	27	24	19	5	22	40	82	41	454	0.2
濃厚流動食	466	704	1,207	1,517	1,656	1,396	1,469	1,537	1,679	1,392	1,456	1,334	15,813	6.6
嚥下食	615	567	552	1,061	1,096	868	1,384	1,158	1,921	977	1,292	1,534	13,025	5.5
一般術後食	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
遅食	90	86	81	92	101	74	119	86	85	86	65	87	1,052	0.4
その他					142	194	254	255	327	315	345	231	2,063	0.9
小 計	10,197	9,850	10,455	12,451	11,988	11,117	11,229	10,074	11,783	12,273	11,806	10,514	133,737	56.2
塩分コントロール食	1,259	1,339	1,198	1,541	1,419	973	1,323	1,027	738	866	949	949	13,581	5.7
エネルギーコントロール食	734	805	651	511	479	406	387	401	534	531	825	587	6,851	2.9
塩分エネルギー食	5,445	5,950	5,256	5,655	5,069	4,643	5,588	5,829	5,780	5,580	5,428	5,658	65,881	27.7
腎臓食	983	1,021	988	652	433	412	639	705	609	787	429	377	8,035	3.4
透析食	395	635	582	686	528	357	549	458	771	727	496	751	6,935	2.9
脂質コントロール食	83	24	18	0	0	34	0	0	0	95	50	2	306	0.1
潰瘍食	0	62	130	130	34	80	6	7	15	50	13	6	533	0.2
上部消化食	64	15	17	22	17	49	148	52	0	0	0	2	386	0.2
下部消化食	112	166	53	62	101	210	179	41	190	27	213	361	1,715	0.7
検査食	0	0	2	0	1	0	2	0	0	3	0	3	11	0.0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
小 計	9,075	10,017	8,895	9,259	8,081	7,164	8,821	8,520	8,637	8,666	8,403	8,696	104,234	43.8
合 計	19,272	19,867	19,350	21,710	20,069	18,281	20,050	18,594	20,420	20,939	20,209	19,210	237,971	100.0

(単位:人)

給食者延数	7,043	7,234	7,102	7,957	7,377	6,681	7,367	6,799	7,504	7,629	7,375	7,622	87,690

令和元年度 栄養指導実施状況

指導内容		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	小計	合計	構成比(%)	
個別指導件数	糖尿病	入院	3	2			2	3	2	1	4	1	1	4	23	39	4.4
		外来	1		2	1	2	2	1	2	2	1	1		15		
		入院非加算													0		
		外来非加算				1									1		
	心臓疾患	入院	33	31	25	41	35	30	31	22	29	27	30	25	359	581	66.2
		外来	15	19	16	22	17	19	26	20	21	14	14	16	219		
		入院非加算					1					1	1		3		
		外来非加算													0		
	脂質異常症	入院										1	1	1	3	6	0.7
		外来	1		1									1	3		
		入院非加算													0		
		外来非加算													0		
	高血圧症	入院	1	1	3				3	1			2	3	14	23	2.6
		外来	2	2			1	1		2					8		
		入院非加算													0		
		外来非加算							1						1		
	消化器疾患	入院			1	2		3		1					7	7	0.8
		外来													0		
		入院非加算													0		
		外来非加算													0		
腎臓疾患	入院	2	2	3	2	5	4	3	6	9	7	5	12	60	135	15.4	
	外来	3	3	2	6	5	6	5	7	5	3	4	6	55			
	入院非加算			2				1	1					4			
	外来非加算	3	5		2	3				1	1		1	16			
肝臓病	入院			1							1			2	3	0.3	
	外来				1									1			
	入院非加算													0			
	外来非加算													0			
肥満症	入院													0	5	0.6	
	外来	1		1	2			1						5			
	入院非加算													0			
	外来非加算													0			
がん	入院											2		2	8	0.9	
	外来							1	1	1	1	2		6			
	入院非加算													0			
	外来非加算													0			
摂食嚥下機能低下	入院				1	1		1	1			1		5	7	0.8	
	外来												1	1			
	入院非加算									1				1			
	外来非加算													0			
低栄養	入院	1	1						2				1	5	10	1.1	
	外来													0			
	入院非加算										1	1	1	3			
	外来非加算			1	1									2			
その他	入院	1												1	53	6.0	
	外来													0			
	入院非加算											1		1			
	外来非加算		51											51			
個人指導小計	入院	41	37	33	46	43	40	40	34	42	37	42	46	481	877	100.0	
	外来	23	24	22	32	25	28	34	32	29	19	21	24	313			
	入院非加算	0	0	2	0	1	0	1	1	1	2	3	1	12			
	外来非加算	3	56	1	4	3	0	1	0	1	1	0	1	71			
集団指導件数	心不全	入院	5	1	3	1						3	2	15	31	34.4	
		外来		2	3	1			5	3			2	16			
		入院非加算												0			
		外来非加算												0			
	カテバス	入院	7	12	12	6			8	7	2	2	2	58	59	65.6	
		外来								1				1			
		入院非加算												0			
		外来非加算												0			
	COPD	入院													0	0	0.0
		外来													0		
		入院非加算													0		
		外来非加算													0		
集団小計	入院	12	13	15	7	0	0	8	7	2	5	4	0	73	90	100.0	
	外来	0	2	3	1	0	0	5	4	0	0	2	0	17			
	入院非加算	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	外来非加算	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
実施回数		3	5	5	3	0	0	4	4	1	2	2	0	29	58		
合計		79	132	76	90	72	68	89	78	75	64	72	72	967	967		

第2章 会計業務統計(事業会計)

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

第1表 比較損益計算書

区 分	令和元年度		平成30年度		前年度対比	
	金額	構成比率	金額	構成比率	増減額	比率
病院事業収益	13,345,237,181 円	100.0 %	12,553,917,433 円	100.0 %	791,319,748 円	106.3 %
医業収益	10,179,666,994	76.2	9,367,143,294	74.7	812,523,700	108.7
入院収益	7,813,156,557	58.5	7,200,728,861	57.4	612,427,696	108.5
外来収益	2,204,033,953	16.5	1,983,127,977	15.8	220,905,976	111.1
その他医業収益	162,476,484	1.2	183,286,456	1.5	-20,809,972	88.6
医業外収益	3,075,688,467	23.1	3,106,314,862	24.7	-30,626,395	99.0
受取利息配当金	406,418	0.0	23,278	0.0	383,140	1,745.9
補助金	1,666,000	0.0	730,000	0.0	936,000	228.2
負担金交付金	2,752,959,492	20.6	2,792,104,736	22.2	-39,145,244	98.6
長期前受金戻入	286,200,727	2.1	276,678,175	2.2	9,522,552	103.4
その他医業外収益	34,455,830	0.4	36,778,673	0.3	-2,322,843	93.7
特別利益	89,881,720	0.7	80,459,277	0.6	9,422,443	111.7
その他特別利益	89,881,720	0.7	80,459,277	0.6	9,422,443	111.7
収益合計	13,345,237,181	100.0	12,553,917,433	100.0	791,319,748	106.3
病院事業費用	14,142,969,528 円	100.0 %	13,370,690,041 円	100.0 %	772,279,487 円	105.8 %
医業費用	13,392,093,960	94.8	12,702,978,267	95.0	689,115,693	105.4
給与費	6,237,989,807	44.1	5,911,650,663	44.2	326,339,144	105.5
材料費	3,934,708,045	27.8	3,614,164,750	27.0	320,543,295	108.9
経費	2,050,499,916	14.5	1,947,120,273	14.6	103,379,643	105.3
減価償却費	1,105,141,858	7.9	1,151,294,298	8.6	-46,152,440	96.0
資産減耗費	7,275,484	0.1	21,229,579	0.2	-13,954,095	34.3
研究研修費	56,478,850	0.4	57,518,704	0.4	-1,039,854	98.2
医業外費用	749,850,568	5.2	667,711,774	5.0	82,138,794	112.3
支払利息及び企業債取扱諸費	112,192,749	0.8	128,378,013	1.0	-16,185,264	87.4
長期前払消費税勘定償却	101,015,541	0.6	100,490,571	0.7	524,970	100.5
雑損失	536,642,278	3.8	438,843,190	3.3	97,799,088	122.3
特別損失	1,025,000	0.0	0	0.0	1,025,000	皆増
費用合計	14,142,969,528	100.0	13,370,690,041	100.0	772,279,487	105.8
当年度純損失	797,732,347	-	816,772,608	-	19,040,261	-
前年度繰越利益剰余金	-1,003,796,267	-	-187,023,659	-	-816,772,608	536.7
当年度末処分利益剰余金	-1,801,528,614	-	-1,003,796,267	-	-797,732,347	179.5

第2表 比較貸借対照表

区 分	令和元年度		平成30年度		前年度対比	
	金額	構成比率	金額	構成比率	増減額	比率
資産	円	%	円	%	円	%
固定資産	16,556,690,441	68.7	16,687,772,314	67.9	-131,081,873	99.2
有形固定資産	15,658,945,251	65.1	15,746,425,312	64.1	-87,480,061	99.4
土地	547,037,847	2.3	547,037,847	2.2	0	100.0
建物	12,747,333,204	53.0	13,193,660,749	53.8	-446,327,545	96.6
構築物	178,375,884	0.7	183,678,168	0.7	-5,302,284	97.1
器械備品	2,112,494,758	8.8	1,725,133,449	7.0	387,361,309	122.5
車両	207,260	0.0	207,260	0.0	0	100.0
リース資産	68,388,300	0.3	87,555,000	0.4	-19,166,700	78.1
建設仮勘定	5,107,998	0.0	9,152,839	0.0	-4,044,841	55.8
無形固定資産	212,159,075	0.8	235,175,374	0.9	-23,016,299	90.2
電話加入権	2,706,902	0.0	2,706,902	0.0	0	100.0
ソフトウェア	203,510,573	0.8	149,802,798	0.6	53,707,775	135.9
ソフトウェア仮勘定	5,850,000	0.0	82,574,074	0.3	-76,724,074	—
その他無形固定資産	91,600	0.0	91,600	0.0	0	100.0
投資その他の資産	685,586,115	2.8	706,171,628	2.9	-20,585,513	97.1
長期前払消費税	685,586,115	2.8	706,171,628	2.9	-20,585,513	97.1
流動資産	7,556,442,301	31.3	7,869,946,863	32.1	-313,504,562	96.0
現金預金	5,777,532,233	24.0	6,237,317,949	25.4	-459,785,716	92.6
未収金	1,786,038,752	7.4	1,634,117,112	6.7	151,921,640	109.3
貸倒引当金	-66,244,873	-0.3	-65,919,990	-0.3	-324,883	100.5
貯蔵品	59,116,189	0.2	64,431,792	0.3	-5,315,603	91.8
資産合計	24,113,132,742	100.0	24,557,719,177	100.0	-444,586,435	98.2
負債及び資本	円	%	円	%	円	%
負債	16,954,150,185	70.4	16,601,004,273	67.6	353,145,912	102.1
固定負債	12,970,038,403	53.9	12,961,727,439	52.8	8,310,964	100.1
企業債	11,468,829,040	47.7	11,532,227,745	47.0	-63,398,705	99.5
リース債務	49,802,721	0.2	56,223,720	0.2	-6,420,999	88.6
引当金	1,451,406,642	6.0	1,373,275,974	5.6	78,130,668	105.7
退職給付引当金	1,451,406,642	6.0	1,373,275,974	5.6	78,130,668	105.7
流動負債	2,671,052,684	11.1	2,480,289,673	10.1	190,763,011	107.7
企業債	1,114,398,705	4.6	931,199,085	3.8	183,199,620	119.7
リース債務	24,056,604	0.1	38,335,680	0.2	-14,279,076	62.8
未払金	1,078,096,832	4.5	1,065,915,566	4.3	12,181,266	101.1
引当金	396,972,990	1.7	376,077,194	1.5	20,895,796	105.6
その他流動負債	57,527,553	0.2	68,762,148	0.3	-11,234,595	83.7
繰延収益	1,313,059,098	5.4	1,158,987,161	4.7	154,071,937	113.3
資本	7,158,982,557	29.6	7,956,714,904	32.4	-797,732,347	90.0
資本金	8,414,000,440	34.9	8,414,000,440	34.3	0	100.0
剰余金	-1,255,017,883	-5.3	-457,285,536	-1.9	-797,732,347	274.4
資本剰余金	1,742,605,197	7.1	1,742,605,197	7.0	0	100.0
受贈財産評価額	11,950,578	0.0	11,950,578	0.0	0	100.0
寄附金	100,000	0.0	100,000	0.0	0	100.0
国庫補助金	10,325,000	0.0	10,325,000	0.0	0	100.0
その他資本剰余金	1,720,229,619	7.1	1,720,229,619	7.0	0	100.0
利益剰余金	-2,997,623,080	-12.4	-2,199,890,733	-8.9	-797,732,347	136.3
繰越剰余金年度末残高	-2,199,890,733	-9.1	-816,772,608	-3.3	-1,383,118,125	269.3
繰越欠損金年度末残高	797,732,347	-3.3	1,383,118,125	-5.6	-585,385,778	—
負債・資本合計	24,113,132,742	100.0	24,557,719,177	100.0	-444,586,435	98.2

第3表 収益的収入及び支出 (消費税込み)

科 目	現計予算額	決算額	差 引
	(A)	(B)	収入(B)-(A);支出(A)-(B)
	円	円	円
病院事業収益	13,105,157,000	13,360,535,253	255,378,253
医業収益	9,933,652,000	10,193,244,762	259,592,762
入院収益	7,610,872,000	7,813,157,888	202,285,888
1人1日当たり単価	82,485	82,715	230
年間延患者数(人)	92,270	94,459	2,189
1日平均患者数(人)	252.1	258.8	6.7
病床利用率(%)	73.5	75.2	1.7
外来収益	2,032,612,000	2,204,078,774	171,466,774
1人1日当たり単価	25,634	28,328	2,694
年間延患者数(人)	79,293	77,806	-1,487
1日平均患者数(人)	325.0	318.9	-6.1
その他医業収益	290,168,000	176,008,100	-114,159,900
室料差額収益	142,397,000	103,545,940	-38,851,060
公衆衛生活動収益	21,647,000	16,713,557	-4,933,443
その他医業収益	126,124,000	55,748,603	-70,375,397
医業外収益	3,081,376,000	3,077,408,771	-3,967,229
受取利息配当金	31,000	406,418	375,418
補助金	1,413,000	1,666,000	253,000
負担金交付金	2,753,068,000	2,752,959,492	-108,508
長期前受金戻入	290,281,000	286,200,727	-4,080,273
その他医業外収益	36,583,000	36,176,134	-406,866
その他医業外収益	36,583,000	36,176,134	-406,866
特別利益	90,129,000	89,881,720	-247,280
その他特別利益	90,129,000	89,881,720	-247,280
病院事業費用	14,730,706,000	14,145,356,163	585,349,837
医業費用	14,499,134,000	13,923,330,521	575,803,479
給与費	6,429,008,000	6,244,056,295	184,951,705
給 料	2,322,257,000	2,225,402,685	96,854,315
手 当	2,348,439,000	2,136,701,909	211,737,091
報 酬	290,805,000	254,014,637	36,790,363
退職給付費	385,962,000	385,872,454	89,546
法定福利費	1,081,545,000	845,091,619	236,453,381
賞与引当金繰入額	0	396,972,991	-396,972,991
材料費	4,381,118,000	4,287,833,390	93,284,610
薬品費	1,828,837,000	1,796,071,530	32,765,470
診療材料費	2,462,951,000	2,413,357,339	49,593,661
給食材料費	75,601,000	72,500,332	3,100,668
医療消耗備品費	13,729,000	5,904,189	7,824,811
経 費	2,500,272,000	2,218,545,498	281,726,502
厚生福利費	20,926,000	16,003,428	4,922,572
賃 金	37,215,000	27,202,070	10,012,930
報償費	209,110,000	144,928,051	64,181,949
旅費交通費	16,476,000	13,111,489	3,364,511
交際費	192,000	106,816	85,184
職員被服費	11,579,000	9,385,836	2,193,164
消耗品費	27,895,000	27,419,605	475,395
消耗備品費	4,478,000	3,608,639	869,361
光熱水費	223,499,000	213,708,296	9,790,704
燃料費	42,470,000	34,518,669	7,951,331
食糧費	266,000	67,238	198,762
印刷製本費	13,093,000	8,991,290	4,101,710
修繕費	239,710,000	180,320,690	59,389,310
保険料	18,389,000	18,298,996	90,004
賃借料	205,230,000	173,999,529	31,230,471
委託料	1,312,825,000	1,291,524,330	21,300,670
通信運搬費	7,005,000	6,811,094	193,906
負担金補助及び交付金	21,568,000	20,716,968	851,032
諸会費	1,637,000	1,521,377	115,623
公課費	76,000	66,977	9,023
貸倒引当金繰入額	1,474,000	1,319,081	154,919
雑 費	85,159,000	24,915,029	60,243,971

第3表 収益的収入及び支出（消費税込み）

科 目	現計予算額	決算額	差 引
	(A)	(B)	収入(B)-(A);支出(A)-(B)
	円	円	円
減価償却費	1,105,145,000	1,105,141,858	3,142
建物減価償却費	605,224,000	605,223,865	135
構築物減価償却費	8,503,000	8,502,284	716
器械備品減価償却費	412,680,000	412,678,970	1,030
リース資産減価償却費	37,255,000	37,254,540	460
無形固定資産減価償却費	41,483,000	41,482,199	801
資産減耗費	7,320,000	7,319,414	586
たな卸資産減耗費	0	0	0
固定資産除却費	7,320,000	7,319,414	586
研究研修費	76,271,000	60,434,066	15,836,934
研究材料費	9,113,000	5,319,272	3,793,728
謝 金	2,512,000	1,264,431	1,247,569
図書費	16,349,000	14,244,512	2,104,488
旅 費	18,262,000	12,339,862	5,922,138
研究雑費	30,035,000	27,265,989	2,769,011
医業外費用	225,547,000	221,000,642	4,546,358
支払利息及び企業債取扱諸費	116,102,000	112,192,749	3,909,251
企業債利息	116,102,000	112,192,749	3,909,251
長期前払消費税勘定償却	101,016,000	101,015,541	459
長期前払消費税額勘定償却	101,016,000	101,015,541	459
消費税	8,404,000	7,768,075	635,925
雑損失	25,000	24,277	723
その他雑損失	25,000	24,277	723
特別損失	1,025,000	1,025,000	0
予備費	5,000,000	0	5,000,000

第4表 資本的収入及び支出（消費税込み）

科 目	現計予算額	決算額	差 引
	(A)	(B)	収入(B)-(A);支出(A)-(B)
	円	円	円
資本的収入	1,706,702,000	1,579,335,000	-127,367,000
企業債	1,160,000,000	1,051,000,000	-109,000,000
寄附金	1,000	0	-1,000
他会計負担金	543,181,000	528,329,500	-14,851,500
他会計補助金	3,520,000	0	-3,520,000
固定資産売却代金	0	5,500	5,500
資本的支出	2,165,336,250	2,039,828,557	125,507,693
建設改良費	1,233,936,250	1,108,629,472	125,306,778
施設増改築工事費	199,980,000	173,855,895	26,124,105
資産購入費	1,033,956,250	934,773,577	99,182,673
企業債償還金	931,400,000	931,199,085	200,915
企業債償還金	931,400,000	931,199,085	200,915

第5表 医業収益に対する医業費用の比率（税抜）

（単位：％）

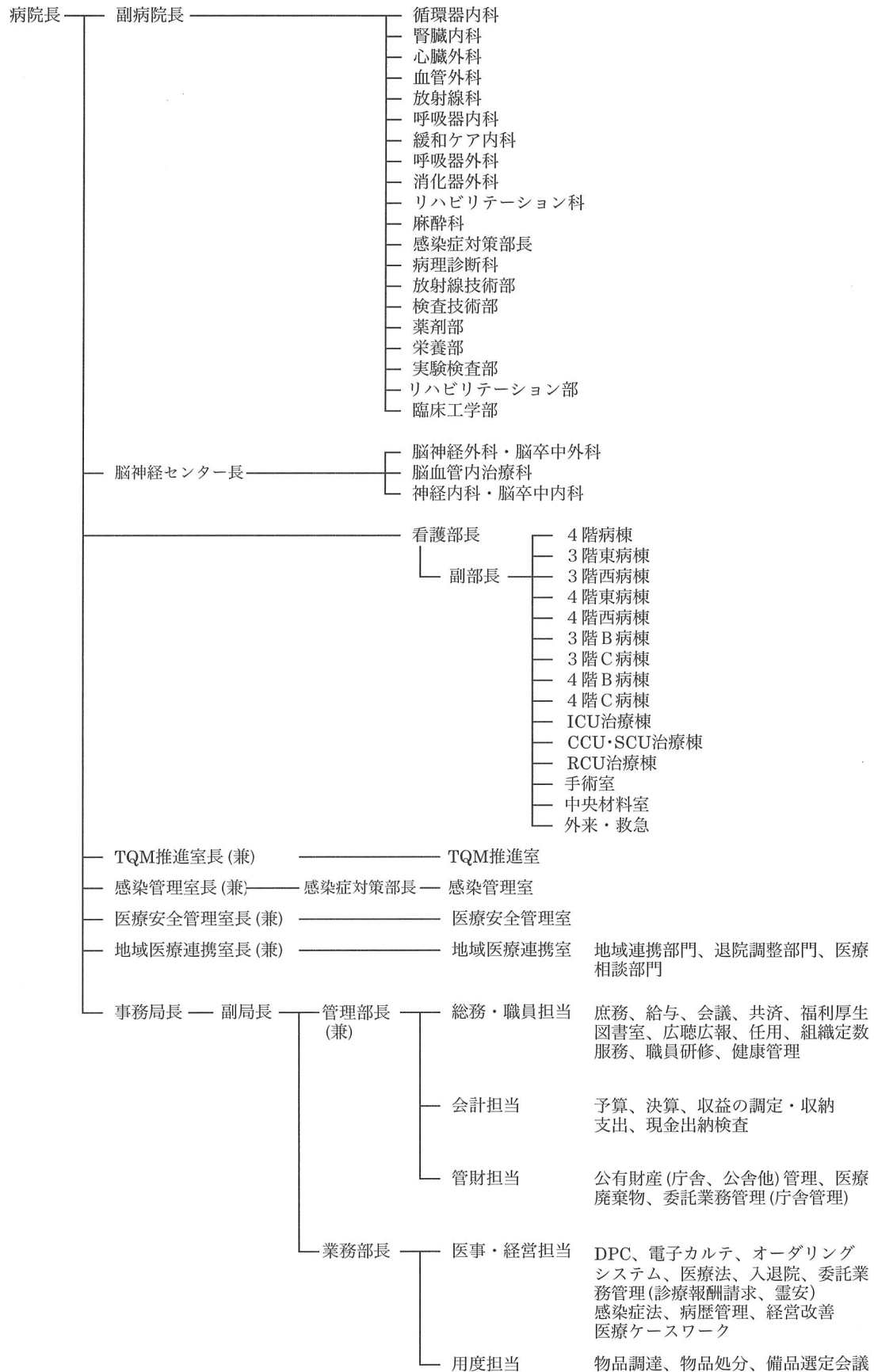
区 分	合 計	給与費	材料費	経 費	減価償却費	資産減耗費	研究研修費
令和元年度	131.6	61.2	38.7	20.1	10.9	0.1	0.6
平成30年度	135.6	63.1	38.6	20.8	12.3	0.2	0.6

第4編

組織・施設編

第1章 組織

(令和2年3月31日現在)



職種別職員定数・現員数

(令和2年3月31日現在)

職種	一般事務職	医師	薬剤師	臨床検査技師	診療放射線技師	理学療法士	作業療法士	言語聴覚士	臨床工学技士	生物科学工学士	看護師	准看護師	栄養士	設備職	医療社会事業職	合計
定数	23	74	24	27	24	7	1	1	16	1	391	0	2	3	1	595
現員	22	57	23	27	24	6	1	0	17	1	385	1	2	3	1	570

2 センター内会議及び委員会

センターの管理・運営について協議するため設置されている主な会議及びそれぞれ専門的事項を分掌するため常設されている主な委員会（各業務対応、プロジェクト等の委員会を除く）は、次のとおりである。

名 称	目 的
運 営 会 議	センターの運営・経営に関する基本的事項を協議する。
代 表 者 会 議	センターの運営・経営に関する事項を協議する。
企 画 委 員 会	センターの運営に関する企画・調査及び協議等をする。
医 療 安 全 管 理 委 員 会	医療安全管理対策を総合的に企画、実施する。
医 療 事 故 対 策 委 員 会	重大な医療事故及び原因究明が必要と認めた医療事故について、その原因分析等を行う。
感 染 症 対 策 委 員 会	微生物等の感染を防止し、衛生管理に万全を期す。
保 険 委 員 会	診療報酬請求に係る諸問題を研究協議し、適切かつ効率的な請求体制を維持する。
診 療 情 報 管 理 委 員 会	病歴及び病歴情報の適正な管理、運用を図る。
倫 理 委 員 会	医師及び研究に携わる者が行う研究等が倫理的配慮の下に行われ、もって患者の人権の擁護が十分に図られているかを審議する。
病 床 管 理 委 員 会	病床の適切かつ効率的な運用を図る。
放 射 線 安 全 委 員 会	放射性同位元素の使用、廃棄その他の取扱い及び放射線発生装置の使用の適正な管理、運営を図る。
輸 血 療 法 委 員 会	血液製剤の安全かつ適正な使用を図る。
薬 剤 委 員 会	医薬品の有効性、安全性及び経済性を検討する。
治 験 審 査 委 員 会	治験及び市販後臨床試験の実施及び継続等について審議する。
化 学 療 法 委 員 会	化学療法及びがん治療の有効性、安全性に関する事項を審議する。
緩 和 ケ ア 委 員 会	がん等の進行性疾患患者及び家族の苦痛緩和、終末期医療における緩和ケアの在り方の倫理的課題等について検討する。

患者サービス委員会	患者及びその家族等の満足度の向上を図る。
臨床検査適正化委員会	保険診療に係わる臨床検査の適正な運営を図る。
栄養委員会	患者給食の適切な栄養管理と円滑な運営を図る。
研究委員会	医療技術の進歩、改善を目的とした研究を円滑かつ有効に実施する。
図書委員会	図書室の整備及び運営の円滑化を図る。
防火・防災管理委員会	防火・防災管理業務の適正な運営を図る。
医療廃棄物適正処理委員会	センターから排出される医療廃棄物の適正処理に関する事項を検討し、適正処理の推進を図る。
医療ガス安全・管理委員会	医療ガス設備の安全を図り、患者の安全を確保する。
備品・診療材料選定委員会	センターで使用する備品及び診療材料等を適正に選定、採用する。
医療情報システム委員会	医療情報システムについて検討する。
ボランティア委員会	ボランティア活動の拡大と円滑な受け入れを図る。
衛生委員会	職員の健康を確保するとともに、快適な職場環境の形成を促進する。

第2章 施 設

1 敷地及び建物

(1) 敷 地

病 院	78,139.31 m ²
江南地区公舎	11,263.39 m ²
熊谷地区公舎	2,260.31 m ²
合 計	91,663.01 m ²

(2) 建 物

ア 建物（病院）

(m²)

名 称	構 造	建築面積	延床面積
本館棟	SRC造地下1階地上5階建	4,186.92	13,032.62
共同溝	RC造地下1階建	270.73	270.73
エネルギー棟	RC造地上2階建	588.00	1,069.81
実験検査棟	RC造地上2階建	213.80	425.00
医療ガス棟	CB造地上1階建	100.00	100.00
公用車車庫	CB造地上1階建	103.50	103.50
駐輪場	S造地上1階建	22.68	22.68
治療棟	RC造地下1階・地上3階建	1,739.19	4,863.53
A病棟	RC造地上4階建	1,717.23	4,542.55
A病棟機械室	RC造地上1階建	270.00	270.00
RIリニアック棟	RC造地上1階建	761.06	761.06
調理・洗濯棟	S造地上1階建	1,075.99	1,075.99
病歴収納庫	RC造地上1階建	238.97	238.97
汚水処理場	RC造地上2階建	164.75	268.34
倉庫棟	鉄骨造地上2階建	51.83	103.67
廃棄物保管庫	補強CB造地上1階建	55.87	55.87
新館棟	S造地上4階建	4,413.50	14,312.83
その他		744.03	1,005.86
合計		16,718.05	42,523.01

イ 建物（公舎）

(m²)

名 称	構 造	戸数	建築面積	延床面積
病院長公舎	RC造地上2階建 5LDK	1	75.26	136.12
副病院長級公舎	RC造地上2階建 4LDK	2	138.21	250.51
熊谷公舎	RC造地上4階建 3LDK・3DK	24	615.84	1,965.40
A公舎（医 師）	RC造地上3階建 2K	15	236.12	598.05
B公舎（看護師）	RC造地上2階建 1 K	※20	319.32	497.14
C公舎（看護師）	RC造地上5階建 1 K	40	292.19	1,230.18
D公舎（看護師）	RC造地上5階建 1 K	40	292.19	1,230.18
E公舎（看護師）	RC造地上5階建 1 K	40	292.19	1,230.18

その他	駐輪場ほか		238.48	238.48
合 計		186	2,499.80	7,376.24

※20戸中8戸はオンコール待機室

(3) 附属設備

ア 電気設備

名 称	仕 様	備 考
受電	2回線受電 (本 線…嵐山吉田変電所小原線) (予備線…江南変電所千代線)	
変圧器 (本館棟)	3φ3W 300kVA 6,600/210V	蓄熱々源
	1φ3W 300kVA 6,600/210-105V	一般電灯 (1)
	1φ3W 300kVA 6,600/210-105V	一般電灯 (2)
	1φ3W 300kVA 6,600/210-105V	一般電灯 (3)
	3φ3W 750kVA 6,600/210V	一般動力
	3φ4W 500kVA 6,600/420-242V	血管撮影X線
	3φ3W 100kVA 6,600/480V	CT動力
	1φ2W 50kVA 6,600/210V	一般X線
	3φ3W 300kVA 6,600/420V	一般X線
	3φ3W 150kVA 6,600/420V	MRI動力
	3φ4W 150kVA 6,600/420V	エレベーター動力
	3φ3W 500kVA 6,600/210V	非常動力 (2)
	スコット 200kVA 6,600/210-105V	非常電灯 (1)
	スコット 200kVA 6,600/210-105V	非常電灯 (2)
	3φ3W 150kVA 6,600/210V	医用CVCF
	3φ3W 75kVA 6,600/210V	電算CVCF
	3φ3W 200kVA 6,600/210V	空調動力 (ESCO)
(治療棟)	1φ3W 100kVA 6,600/210-105V	一般電灯
	1φ3W 75kVA 6,600/210-105V	非常電灯
	3φ3W 300kVA 6,600/210V	一般動力
	3φ4W 300kVA 6,600/380-220V	X線
	3φ3W 200kVA 6,600/210V	X線
(A病棟)	1φ3W 100kVA 6,600/210-105V	一般電灯
	1φ3W 150kVA 6,600/210-105V	非常電灯
	3φ3W 500kVA 6,600/210V	一般・非常動力
	3φ3W 75kVA 6,600/210V	RI治療
	3φ3W 100kVA 6,600/210V	空調動力 (ESCO)
	3φ3W 500kVA 6,600/210V	一般動力

名 称	仕 様	備 考
(汚水)	1φ3W 15kVA 6,600/210-105V	一般電灯
	3φ3W 100kVA 6,600/210V	一般動力
(実験棟)	1φ3W 75kVA 6,600/210-105V	一般電灯
	3φ3W 150kVA 6,600/210V	一般動力
(新館棟)	1φ3W 150kVA 6,600/210-105V	一般電灯(1)
	1φ3W 150kVA 6,600/210-105V	一般電灯(2)
	1φ3W 150kVA 6,600/210-105V	一般電灯(3)
	3φ3W 300kVA 6,600/210V	一般動力(1)
	3φ3W 300kVA 6,600/210V	一般動力(2)
	3φ3W 500kVA 6,600/210V	放射線動力(1)
	3φ3W 500kVA 6,600/415V	放射線動力(2)
	1φ3W 150kVA 6,600/210-105V	保安・非常用電灯(1)
	1φ3W 150kVA 6,600/210-105V	保安・非常用電灯(2)
	3φ3W 500kVA 6,600/210V	保安・非常用動力
	3φ3W 300kVA 6,600/210V	UPS
	計	10,415kVA
非常用発電機	3φ3W 6,600V ガスタービン1,000kVA	循環器系
	3φ3W 200V ディーゼル 200kVA	呼吸器系
	3φ3W 200V ディーゼル 150kVA	A病棟系
	3φ4W 200V ディーゼル 35kVA	実験・汚水系
	3φ3W 200V ディーゼル 25kVA	汚水送水系
	3φ3W 200V ディーゼル 55kVA	災害用井戸
	3φ3W 6,600V ディーゼル 750kVA	新館棟系
常用発電機	3φ 6,600V ガスエンジン 370kVA×2基	
	3φ 6,600V ガスエンジン 700kVA×2基	
CVCF	3φ3W 210V 75kVA×2基	医療用、電算用(本館棟系)
	3φ3W 210V 100kVA×2基	医療用、電算用(新館棟系)
直流電源	鉛 400Ah/10HR 54セル	本館棟系
	アルカリ150Ah/5HR 86セル	治療棟系
	鉛 300Ah/10HR 54セル	新館棟系
放送設備	非常放送1080W 1台	本館棟系 新館棟系 治療棟系 A病棟系 調理・洗濯棟系
	960W 1台	
	360W 1台	
	180W 1台	
	120W 1台	
	スピーカー 1,164台	
	呼び出しアンプ 6台	
火災報知	複合盤 GR型1級 504回線	
	副受信機 P型1級 504回線	
	受信機 P型1級 30回線	
	P型1級 10回線	
	副受信機 P型1級 30回線	

	感知器 1,279個 非常通報装置 1台	
時計設備	親時計 (水晶発振10回線) 1台 (水晶発振 2回線) 1台 (水晶発振 4回線) 1台 受信機 1台 (新館棟) 中継器 14台 (新館棟) 子時計 426台	子時計 新館棟160台

イ 空調設備

名 称	仕 様
冷温水発生機	灯油直焚二重効用吸収式×1台 冷房能力 1,088,000kcal/h 冷水12°C-7°C 暖房能力 1,000,000kcal/h 温水50°C-55°C
	灯油直焚吸収式×2台 冷房能力 151,200kcal/h 暖房能力 180,000kcal/h
	灯油直焚吸収式×1台 冷房能力 120,960kcal/h 暖房能力 144,000kcal/h
	灯油直焚吸収式×1台 冷房能力 120,960kcal/h 暖房能力 105,680kcal/h
	灯油直焚吸収式×2台 冷房能力 105kw 暖房能力 127kw
廃熱回収型冷温水発生機	ガス直焚吸収式×1台 冷房能力 1,103,687kcal/h 冷水12°C-7°C 暖房能力 9,815,720kcal/h 温水55°C-60°C
空冷チラー	空冷チリングユニット×2台 冷房能力 77.7kw
空冷ヒートポンプ	ヒートポンプチラー×2台 冷房能力 114.0kw 冷水11°C-6°C 暖房能力 123.0kw 温水40°C-45°C
	ヒートポンプチラー×1台 3φ200V 53.0kW (ESCO) 冷却能力 212.0kW 加熱能力 171.0kW
水冷チラー	水冷チリングユニット×1台 3φ200V 95.0kW (ESCO) 冷却能力 527.4kW
外気処理ユニット	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 3組 冷房能力 352kw 暖房能力 245kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 240kw 暖房能力 171kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 240kw 暖房能力 171kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 47kw 暖房能力 34kw

	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 47kw 暖房能力 34kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 47kw 暖房能力 34kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 14kw 暖房能力 12kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 冷房能力 14kw 暖房能力 12kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 A病棟 4階系統 冷房能力 107.4kw 暖房能力 84.7kw
	空冷ヒートポンプ式外気処理ユニット 1組 A病棟 1～3階系統 冷房能力 190.0kw 暖房能力 150.0kw
ガスエンジン空冷式 マルチパッケージ型 空調機 GHP	天井カセット形 12台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 19台 冷房能力 71kw 暖房能力 80kw
	天井カセット形 23台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 15台 冷房能力 35.5kw 暖房能力 40kw
	天井カセット形 12台 冷房能力 71kw 暖房能力 80kw
	天井カセット形 19台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 19台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw

天井カセット形 18台 冷房能力 85kw 暖房能力 95kw
天井カセット形 8台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
天井カセット形 9台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
天井カセット形 12台 冷房能力 85kw 暖房能力 95kw
天井カセット形 13台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
天井カセット形 24台 冷房能力 85kw 暖房能力 95kw
天井カセット形 23台 冷房能力 85kw 暖房能力 95kw
天井カセット形 18台 冷房能力 85kw 暖房能力 95kw
天井カセット形 12台 冷房能力 85kw 暖房能力 95kw
天井カセット形 23台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
天井カセット形 19台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
天井カセット形 19台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
天井カセット形 8台 冷房能力 28kw 暖房能力 31.5kw
天井カセット形 19台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw

	天井カセット形 14台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 16台 冷房能力 28kw 暖房能力 31.5kw
	天井カセット形 24台 冷房能力 71kw 暖房能力 80kw
	天井カセット形 22台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 19台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 18台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 10台 冷房能力 35.5kw 暖房能力 40kw
	天井カセット形 21台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 19台 冷房能力 56kw 暖房能力 63kw
	天井カセット形 11台 冷房能力 35.5kw 暖房能力 40kw
	天井カセット形 20台 冷房能力 71kw 暖房能力 80kw
空冷式 パッケージ型空調機 EHP	天吊型 1台 冷房能力 4.5kw 暖房能力 5.0kw
	天吊型 2台 冷房能力 25kw 暖房能力 28kw
	天井カセット形 4台 冷房能力 22.4kw 暖房能力 25.0kw

	天吊型 1台 冷房能力 4.5kw 暖房能力 5.0kw
	天吊型 1台 冷房能力 7.1kw 暖房能力 8.0kw
蒸気ボイラー	炉筒煙管式×2台 定格出力 3,000kg/h (実際蒸発量) 最高使用圧力10kg/cm ² 伝熱面積 38.8m ²
	貫流式 定格出力 1,800kg/h (実際蒸発量) 最高使用圧力10kg/cm ² 伝熱面積9.62m ²
	多管式貫流ボイラー×2台 定格出力 898kg/h (実際蒸発量) 伝熱面積4.94m ²
オイルタンク	埋設式×4基 地上式×1基 容量 30,000ℓ ×2 10,000ℓ ×1 3,000ℓ ×1 1,900ℓ ×1(地上)
空気調和機	94台 (パッケージ・エアハン共)
ファンコイルユニット	547台
全熱交換機	21台
冷却塔	9台
排気ファン	514台
給気ファン	24台

ウ 給排水設備

名 称	仕 様
上水受水槽	鋼板製一体型 有効50m ² ×2基 FRP製パネル型 有効20m ² FRP製パネル型 有効20m ² 鋼板製一体型 有効30m ² 鋼板製一体型 有効50m ²
上水高置水槽	FRP製パネル型 有効15m ² FRP製パネル型 有効6m ² (衛生用) FRP製パネル型 有効10m ²
中水高置水槽	FRP製パネル型 有効9m ² FRP製パネル型 有効11m ² FRP製パネル型 有効8.5m ²
中水受水槽	コンクリート製 有効61m ² コンクリート製 有効80m ²
貯湯槽	ステンレス鋼板製 3m ² ×2基 ステンレス鋼板製 2m ² ×2基 ステンレス鋼板製 5m ² ×1基
汚水処理槽	活性汚泥長時間ばっき方式 (三次処理) 923人槽 740m ³ /日

R1処理槽	貯留3槽
廃液処理槽	中和凝集沈殿ろ過方式

エ 消火設備

名 称	仕 様
スプリンクラー	ポンプ $\phi 100 \times 900l / \text{min} \times 90m \times 22 \text{ kW}$ 補助散水栓 $\times 15$ 台 ポンプ $\phi 100 \times 900l / \text{min} \times 70m \times 18.5kW$ ポンプ $\phi 100 \times 900l / \text{min} \times 63m \times 18.5kW$ ポンプ $\phi 100 \times 720l / \text{min} \times 106m \times 22 \text{ kW}$ 補助散水栓 $\times 47$ 台 ポンプ $\phi 25 \times 20l / \text{min} \times 106m \times 2.2kW$
屋内消火栓	ポンプ $\phi 65 \times 750l / \text{min} \times 68m \times 18.5kW$ ポンプ $\phi 100 \times 300l / \text{min} \times 60m \times 7.5kW$
炭酸ガス消火	病歴室 68l / 65kgボンベ 13本 (放出1分) エネ棟ボイラー室 68l / 65kgボンベ 22本 (放出1分) エネ棟変電室 68l / 65kgボンベ 27本 (放出1分) エネ棟機械室 68l / 65kgボンベ 18本 (放出1分) エネ棟発電機室 68l / 65kgボンベ 8本 (放出1分)
窒素ガス消火	新病歴庫 20.3m ³ ボンベ 36本 (放出1分)
ハロン消火 (1301)	治療棟変電室 68l / 60kgボンベ 2本 (放出1分) 機械棟ボイラー室 68l / 60kgボンベ 2本 (放出1分)
消火器	10型 (消防署の指定した数量)

オ 医療ガス設備

名 称	仕 様
液酸タンク	5型 貯蔵量4,500m ³
予備酸素	ボンベ2列20本立て
笑気	2列8本立て
窒素	2列8本立て

カ 通信設備

名 称	仕 様
電話	局線実装20回線 内線実装534回線
インターホン	CCU用・中材用・手術用 臨床工学用・アンギオ用・CT・MRI用・薬局用・全館用 ICU用・RCU用
ナースコール	病棟用 60局×5台 CCU用 20局 総合処置室 4局 発熱・感染症外来 2局 新病棟用 40局×4台 ICU用 25局 RCU用 25局 外来用 20局×3台 腎・透析センター用 20局
院内PHS	子機 403台実装 (内ナースコール連動 101台)

キ 搬送設備

名 称	仕 様
エレベーター	1号機 積載量1,000kg 1～4階停止 寝台用 (A病棟)
	3号機 積載量1,000kg 1～4階停止 人荷用 (A病棟)
	4号機 積載量 850kg 1～4階停止 寝台用 (A病棟)
	5号機 積載量1,000kg 1～3階停止 寝台用 (治療棟)
	6号機 積載量1,000kg 1～3階停止 寝台用 (治療棟)
	7号機 積載量 750kg 1～5階停止 寝台用 (本館棟)
	8号機 積載量1,000kg 1～5階停止 寝台用 (本館棟)
	9号機 積載量1,000kg 1～2階停止 寝台用 (本館棟)
	10号機 積載量 750kg 1～5階停止 寝台 (本館棟)
	11号機 積載量1,200kg B1～5階停止 人荷 (本館棟)
	12号機 積載量 30kg 1～2階停止 小荷物用 (本館棟)
	新館棟1号機 積載量1,000kg 1～4階停止 寝台用 (新館棟)
	新館棟2号機 積載量1,000kg 1～4階停止 寝台用 (新館棟)
	新館棟3号機 積載量1,500kg 1～4階停止 寝台用 (新館棟)
	新館棟4号機 積載量1,000kg 1～4階停止 寝台用 (新館棟)
	新館棟5号機 積載量 50kg 1～2階停止 小荷物用 (新館棟)

自走台車	7kg／コンテナ 15ステーション 水平速度 30m/分 垂直速度 24m/分
気送管	1kg／33ステーション 速度 4～6m/秒
ボックスコンベア	15～20kg/台 5ステーション 水平速度 30～60m/分 垂直速度 6～20m/分

2 主要備品（購入額 1,000 万円以上）

品名	規格	台数	取得年度
〔放射線機器〕			
R I モニタリングシステム	MSR 500 (アロカ)	1	2
リニアックシステム	LightSpeed Ultra16 (GE横河メディカル)	1	15
磁気共鳴画像診断装置	Intera Achieva Nova Dual (フィリップス)	1	16
コンピュータラジオグラフィ	FCR VEROCITY U (富士メディカル)	1	16
血管撮影装置	Allura Aper FD10/10 (フィリップス)	2	17
汎用超音波診断装置	Aplio XV (東芝メディカル)	1	18
カルトマッピングシステム	カルトシステム (ジョンソン&ジョンソン)	1	18
ガンマカメラ	Infinia Hawkeye4 (GE横河メディカル)	1	19
外科用 X 線装置	ARCADIS Avantic (シーメンス)	1	20
全身用コンピュータ断層装置(高速X線CT装置)	Brilliance iCT (フィリップス)	1	20
デジタル X 線 TV システム	ZEXIRA FPD1717 (東芝メディカルシステムズ)	1	21
内視鏡 X 線 TV 装置	EXAVISTA (日立メディコ)	1	23
高速 X 線 CT 装置	Discovery CT750HD (GEヘルスケア・ジャパン)	1	24
3 テスラ MRI 装置	Ingenia 3.0T (フィリップス)	1	25
汎用血管撮影装置	INFX-8000X (東芝メディカルシステムズ)	1	26
X 線一般撮影装置 (頭部)	RADspeedPRO (島津製作所)	1	26
X 線一般撮影装置 (胸部)	RADspeedPRO (島津製作所)	1	26
高速・高解像度バーチャルスライドスキャナ	NanoZOOMer-XR (浜松ホトニクス)	1	26
外科用イメージ装置	BV Pulsela12 (フィリップス)	1	27
汎用超音波画像診断装置	LOGIQ E9 XDClear (GEヘルスケア・ジャパン)	1	27
血管 X 線撮影装置	Allura Clarity FD20 (フィリップス)	1	28
放射線治療計画 CT 装置	DiscoveryRT (GEヘルスケア・ジャパン)	1	30
〔臨床検査機器〕			
血液照射装置	IBL-437C-1 (CISバイオインターナショナル)	1	9
心臓超音波診断装置	SONOS7500 (フィリップス)	1	15
心臓超音波診断装置	Vivid7 (GE横河)	1	18
デジタル脳波計システム	EEG-1518 (日本光電)	1	18
全自動細菌検査装置	バイオテック2 (日本ビオメリュー)	1	18
超音波診断装置	HD11XE (フィリップス)	2	18
筋電図・誘発電位検査装置	MEB-2300 ニューロパック (日本光電)	1	19
長時間心電図記録解析装置	CardioREV DSC-3300 (日本光電)	1	20
超音波画像診断装置	iE33 (フィリップス)	1	21
EPワークメイトシステム	WMU-08-03(セント・ジェット・メディカル)	1	22
自動採血管準備システム	C・ROBO 8000 RFID (テクノメディカ)	1	22
臨床用ポリグラフ	RMC-4000M (データスコープ)	1	22
心臓超音波診断装置システム	iE33 (フィリップス)	1	23
肺機能検査システム	CHESTAC-8900 (チェスト)	1	23
心臓超音波診断装置	Vivid E9 (GEヘルスケア・ジャパン)	1	23
心臓超音波診断装置	Vivid E9 Pro (GEヘルスケア・ジャパン)	1	24
全自動マイクロプレート E I A 分析装置	AP-X (協和メディックス)	1	25
電気生理用三次元画像システム	バイオセンス CARTO3 (ジョンソン・アット・ジョンソン)	1	25
超音波画像診断装置	Vivid Q (GEヘルスケア・ジャパン)	1	26
超音波画像診断装置	ACUSON SC2000 (シーメンス)	1	27
大動脈バルーンポンプ	CARDIOSAVE-H (マッケジャパン)	1	28
超音波診断装置	EPIQCVx3D (フィリップス・ジャパン)	1	30
〔内科機器〕			
血管内画像診断装置	イメージングシステム s5r (ボルケーノ)	1	21
内視鏡ビデオスコープシステム	BF-UC260FW	1	23
内視鏡カメラシステム	BIMAGE1 (日本ストライカー)	1	26
電子内視鏡システム	LISERA ELITE (オリンパス)	1	26
オンライン血液透析装置ネットワーク構築電子カルテ接続費用など	東レ	1	29

品名	規格	台数	取得年度
〔外科機器〕			
腹腔鏡手術器械セット	WA5023B (オリンパス)	1	20
気管支ビデオスコープシステム	CLV-260SL BF-UC200FW (オリンパス)	1	21
〔手術機器〕			
脳神経外科手術用顕微鏡装置	CS-NC (カールツァイス)	2	5
人工心肺装置	メラHAS型 (泉工医科工業)	1	13
自動麻酔記録システム	ORSYS Vre4 (フィリップス)	1	21
大動脈バルーンポンプ	CS100,CS300 (データスコープ)	1	21
手術用顕微鏡	OPMI-Pentero (カールツァイス)	1	22
人工心肺装置	メラHAS-II型 (泉工医科工業)	1	22
手術用無影灯システム	PowerLED (MAQUET)	1	23
大動脈内バルーンポンプ	CS300 (データスコープ)	1	23
血管内診断装置	iLab Cart System (ボースト・サイエンティフィック)	1	23
開頭ドリルシステム	開頭ドリルシステム (エースクラップ)	1	24
補助人工心臓駆動装置	モバートNCVC (ニプロ)	1	25
補助人工心臓駆動装置	VCT-50 (ニプロ)	1	25
大動脈内バルーンポンプ	CARDIOSAVE-H	1	25
補助人工心臓駆動装置	モバートNCVC (ニプロ)	1	26
大動脈バルーンポンプ	CARDIOSAVE-H (マッケジヤパン)	1	26
カーボン手術台	マグナス手術台1180 (マッケ)	1	28
映像システム	ティグリス (マッケ)	1	28
手術室映像システム	RM-650 (クリプトン)	1	28
无影灯他一式	POWER LED 700 (マッケ)	1	28
超音波診断装置	EPIQ7 (フィリップス)	1	28
手術映像用サーバ	OPELIO SERVER (セブンスティメンション・ザ・イン)	1	28
胸腔鏡手術システム	1488-010-001 (日本ストライカー)	1	28
超音波診断装置	LOGIQS8WithXDclear (GEヘルスケアジャパン)	1	28
〔リハビリ機器〕			
マルチエクササイズテストシステム	ML-3600ほか (フクダ電子)	1	23
磁気刺激装置	マグプロR30 (マグベンチャー)	1	27
〔病棟機器〕			
セントラルモニターシステム	DS-5700システム (フクダ電子)	1	15
セントラルモニターシステム	M3154B (フィリップス)	1	16
セントラルモニタリングシステム	M8010A (フィリップス)	1	17
セントラルモニタリングシステム	M8010A (フィリップス)	1	18
患者監視装置 (3西)	セントラルモニタシステム (日本光電)	1	18
患者監視装置 (A1、A2)	セントラルモニタシステムCNS-9601他 (日本光電)	1	20
患者監視装置 (A3、A4)	セントラルモニタシステムCNS-9601他 (日本光電)	1	21
セントラルモニタリングシステム	Intellivue telemetry system (フィリップス)	1	24
患者監視装置 (3東)	セントラルモニタシステムCNS-6201他 (日本光電)	1	27
セントラルモニタリングシステム (ICU用)	IntelliVue インフォメーションセンター-iX (フィリップス)	1	28
セントラルモニタリングシステム (RCU用)	IntelliVue インフォメーションセンター-iX (フィリップス)	1	28
患者監視装置 (4西)	セントラルモニタシステムCNS-6201他 (日本光電)	1	R1
〔薬剤機器〕			
全自動錠剤分包システム	Xana-2720EU (トーショー)	1	19
〔中材機器〕			
高圧蒸気滅菌装置	VCR-G12W (サクラ精機)	1	22
高圧蒸気滅菌装置	VCR-G12W (サクラ精機)	1	23
ハイブリッド高圧蒸気滅菌器	HS6613TDR2LTSF-SR (ゲティンケ・ジヤハン)	1	28
プラズマガス滅菌器	ステララッド100S (ジョンソン・エント・ジョンソン)	1	30
〔その他機器〕			
個別自動検索システム	シングルピッカーシステム (イトーキ)	1	5
自動検索システム	T-50 (岡村製作所)	1	5
映像・音響装置	WP-1100 (松下電器産業)	1	5
高速度撮影用ビデオカメラシステム	HSV-1000 (ナック)	1	6
病歴自動収納庫	システムトリーブ MTC-1024 (イトーキ)	1	16
P H S 対応ナースコール	ハンディナースコール設備 (ケアコム)	1	16

品名	規格	台数	取得年度
病歴自動収納庫	システムトリーブ MTC-1024 (イトーキ)	1	17
医事情報システム	IBM・HPサーバーPC他 (シメノス亀田)	1	22
手術部門看護記録機能	ORSYS看護記録機能 (フィリップス)	1	24
個別自動検索システム管理機器	SPARC Enterprise M3000 (イトーキ)	1	24
自動精算機システム	FHP10 (ソフトマックス)	1	24
細菌検査システム	SMILE HONEST	1	27
心電図ファイリングシステム	EFS-8000 (フクダ電子)	1	27
ホルター心電図・脳波検査システム	Prime Vita (日本光電)	1	27

年 報 第26号

令和2年12月発行

編集・発行 埼玉県立循環器・呼吸器病センター

〒360-0197

埼玉県熊谷市板井1696

TEL 048 (536) 9900

FAX 048 (536) 9920

印刷製本 株式会社タカミ企画