

市立美唄病院建替え
基本設計説明書

令和 4 年 3 月

美唄市

目次

基本設計説明書

1. 設計方針	01
2. 施設整備方針	01
3. 計画概要	
(1)敷地概要	02
(2)計画条件	02
(3)計画概要	02
4. 配置計画	
(1)土地利用計画	03
(2)動線計画	03
5. 建築計画	
(1)平面計画	04
(2)立面計画	08
(3)断面計画	08
(4)内装計画	09
(5)ユニバーサルデザイン計画	09
(6)セキュリティ計画	10
6. 構造計画	
(1)構造計画概要	11
(2)地盤概要	12
(3)適用基準	13
(4)使用材料	13
(5)荷重及び外力	13
(6)目標性能	14
(7)部材設計	14
7. 電気設備計画	
(1)電気設備計画の基本方針	18
(2)電気設備概要	18

8. 機械設備計画	
(1)機械設備計画の基本方針	21
(2)空調設備概要	21
(3)衛生設備概要	23
(4)非常電源供給概要	24
9. 防災計画・法規チェック	
(1)防災計画	25
(2)法規チェック図	26
(3)日影図	30
10. 院内感染対策計画	
(1)建築的な対策	31
(2)設備的な対策	31
11. 環境計画	
(1)省エネルギー・環境負荷低減計画	32
(2)寒冷地・雪対策	32
12. 感染症対策によって新たに必要となったスペース	33
13. コスト縮減計画	34
14. 病床・診療科目転換のイメージ	35
15. 事業スケジュール・概算事業費・財源	
(1)事業スケジュール	36
(2)概算事業費	36
(3)財源内訳	36