

【補足資料】新花巻図書館整備基本計画試案 6-2 施設の規模 目安数値積算

本積算は、あくまで目安として積算したものであり、積算に用いている数値等は他市の図書館の規模やカタログ値、〔建築設計資料〕『43 図書館2』（1993年建築資料研究社等より準用している）。

区分	試案計画値	積算値	積算内容
(1) エントランススペース	200	200	
①エントランス		100	他市図書館参考
②ラウンジスペース		100	他市図書館参考
(2) 開架・閲覧スペース	2,200	2,098	
①展示・情報コーナー		100	他市図書館参考
②案内・サービスカウンター		20	3人×6.5㎡/人=20㎡
③資料検索コーナー		10	インターネット端末4台×2.5㎡/人=10㎡
④レファレンスサービスカウンター		75	職員2人用サービスカウンター2人×6.5㎡/人=13㎡ 図書検索用端末2台×1.5㎡/人=3㎡ 4人掛け閲覧席16席×1.62㎡/人=26㎡ キャレル席10席×3.3㎡/人=33㎡
⑤新聞・雑誌閲覧スペース		170	雑誌10,000冊÷148冊/㎡×1.5=101㎡ 新聞900冊÷148冊/㎡×1.5=9㎡ 4人掛け閲覧席 20席×1.62㎡/人=32㎡ 1人掛け閲覧席10席×2.7㎡/人=27㎡
⑥書架・閲覧スペース（一般）		951	一般図書の冊数 97,290冊÷185冊/㎡×1.5=789㎡ 4人掛け閲覧席20席×1.62㎡/人=162㎡
⑦地域（郷土）資料・行政資料スペース		206	先人・郷土資料 21,432冊÷185冊/㎡×1.5=174㎡ 4人掛け閲覧席20席×1.62㎡/人=32㎡
⑧視聴覚スペース		28	5000点÷247点/㎡=20㎡ 視聴席3席×2.5㎡/人=8㎡
⑨子ども向け書架・閲覧スペース		422	職員2人用サービスカウンター2人×6.5㎡/人=20㎡ 児童図書冊数53204冊÷247冊/㎡×1.5=323㎡ 4人掛け閲覧席40席×0.99㎡/人=40㎡ 小人20人座位スペース20人×1.98㎡/人=40㎡
⑩書架・閲覧スペース（ティーンズ）		116	ティーンズの冊数10340冊÷185冊/㎡×1.5=84㎡ 4人掛け閲覧席20席×1.62㎡/人=32㎡
(3) 閉架書庫スペース	800	788	書架264234冊÷460冊/㎡=574㎡ 作業スペース70㎡ 通路574㎡×25%=144㎡
(4) その他スペース	800	963	
①学習室		180	学習室（静寂）40席×2.0㎡/人=80㎡ 学習室（一般）30席×2.0㎡/人=60㎡ 学習室（グループ）20席×2.0㎡/人=40㎡
②講座、集会、会議室		160	スクール形式20席×2.0㎡/人=40㎡ 円卓形式10席×2.0㎡/人=20㎡ スクール形式50席×2.0㎡/人=100㎡
③研究室、高齢者、障がい者へのサービス対応室		38	2人用の個室スペース 2席×5.3㎡/人=11㎡ 録音室7㎡ ボランティア作業室4人×5.0㎡/人=20㎡
④お話し（読み聞かせ）室、親子ふれあい室		30	30人/㎡
⑤多目的ギャラリー		150	なはんプラザCOMZホール参考145㎡
⑥その他共用スペース		405	全体面積4048㎡×10%=405㎡
(5) 図書館業務スペース	500	405	
①事務室スペース		315	事務室15人×7㎡/人=105㎡ 応接 6人×1.24㎡/人=8㎡ MTG 20人×2.0㎡/人=40㎡ 更衣室25人×1.5㎡/人=38㎡
②地域、学校図書館などへのサービススペース		90	集密書架4,700冊÷450冊/㎡ BM車庫80㎡
計	4,500	4,454	