令和4年度　図書館図書貸出等実績

※（　）内数字は前年度実績

1. 貸出率

$$\frac{\text{貸出冊数（団体貸出除く）}}{\text{人口}} = \frac{44{,}126\text{冊}}{4{,}688\text{人}} = 9.41\text{冊（}11.12\text{冊）}$$

2. 登録者率

$$\frac{\text{登録者数}}{\text{人口}} = \frac{1{,}406\text{人}}{4{,}688\text{人}} = 30.00\%\text{（}27.53\%\text{）}$$

3. 蔵書回転率

$$\frac{\text{貸出冊数}}{\text{蔵書冊数（視聴覚除く）}} = \frac{44{,}126\text{冊}}{70{,}552\text{冊}} = 0.63\text{回（}0.77\text{回）}$$

4. 1日当たりの貸出冊数

$$\frac{\text{貸出冊数}}{\text{開館日数}} = \frac{44{,}126\text{冊}}{304\text{日}} = 145.15\text{冊（}174.21\text{冊）}$$

5. 登録者一人当たりの貸出冊数

$$\frac{\text{貸出冊数}}{\text{登録者数}} = \frac{44{,}126\text{冊}}{1{,}406\text{人}} = 31.38\text{冊（}40.41\text{冊）}$$

6. 1戸当たりの貸出冊数

$$\frac{\text{貸出冊数}}{\text{戸数}} = \frac{44{,}126\text{冊}}{2{,}070\text{戸}} = 21.32\text{冊（}25.48\text{冊）}$$

7. 住民一人当たり図書購入費

$$\frac{\text{図書購入費}}{\text{人口}} = \frac{4{,}000\text{千円}}{4{,}688\text{人}} = 853\text{円（}837\text{円）}$$

8. 住民一人当たり資料費

（図書購入費4,000千円＋視聴覚資料購入費18千円＋雑誌購入費 500千円＋新聞購入費106千円）

$$\frac{\text{資料費}}{\text{人口}} = \frac{4{,}624\text{千円}}{4{,}688\text{人}} = 986\text{円（}967\text{円）}$$

9. 職員一人当たりの貸出冊数

$$\frac{\text{貸出冊数}}{\text{職員数（含臨職）}} = \frac{44{,}126\text{冊}}{3.5\text{人}} = 12{,}978\text{冊（}14{,}361\text{冊）}$$

10. 行政効果

行政効果＝１冊当たりの単価×年間貸出冊数－総経費（人件費含む）

１冊当たりの単価　→　［年間資料購入費÷年間購入冊数］
［4,626千円÷3,421冊］＝1,352円

行政効果＝1,352円×44,126冊－28,458千円
＝59,659千円－28,458千円
＝31,201千円（38,680千円）

11. 貸出コスト

$$\frac{\text{総経費}}{\text{貸出冊数}} = \frac{28{,}458\text{千円}}{44{,}126\text{冊}} = 645\text{円（}569\text{円）}$$