



製品にはそこに携わる人々の想いや意思が込められている。
その意思を結集し、高い技術で磨き上げることで新たな製品が誕生する。

Biblio® ビブリオ書架

WILL-1

やわらかい空間演出などの設計で
お客さまに満足していただきたい



【設計担当】
営業管理部 第二設計課 若杉 厚子

シンプルでスリムな構造と高い柔軟性が魅力

ビブリオ書架は逆T字型単柱式書架でシンプルな支柱構造、柱は35mm×58mmとスリムでありながら十分な強度をもち、柱の断面形状は溝を作って掛け孔を目立たなくしています。また、段ピッチが25mmなので図書のサイズに合わせて効率的に収納できる点も重要だと思えます。

最大の魅力はそのフレキシビリティの高さで、基本のモデルに豊富な部材選択で図書館の空間にマッチしたオリジナリティのある書架にすることができます。

開架エリアの印象を左右するビブリオ書架

お客様からの要望は多岐にわたり、工程や製造の担当者と議論しながらご要望を実現できるように、工夫を重ね設計します。たとえば曲面仕様の書架(左下写真)のご要望にはツナギ材を曲げ、木製の側板をR加工して製作し、空間全体をやわらかい雰囲気にすることができました。また、吹き抜け階段室に書架による防火壁(ブックウォール)を作りたいとのご要望を受け、天井までの空間を書架で埋め尽くしました。いずれもお客様に大変ご満足いただきました。

最近ではサイン、書架照明を含め実用性とデザインを兼ね備えた提案も多くなっており、開架エリアの印象に大きく影響するビブリオ書架の重要性が増していると感じますし、他社には作れない製品が作れることを誇りに思います。

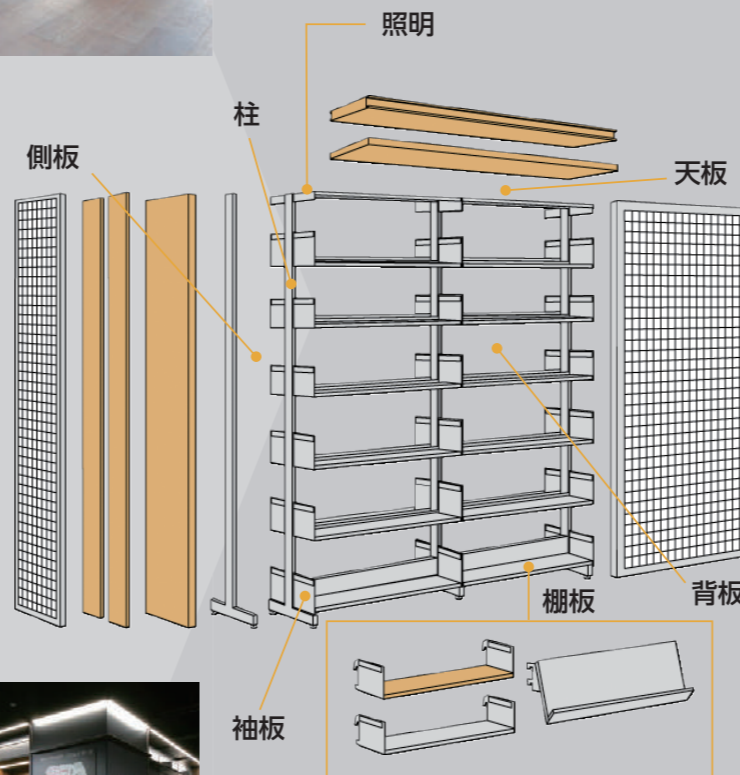


曲面仕様の書架



1981年の発売以来40年以上に
わたって愛され続けるビブリオ
書架は開架書架の代名詞。

堅牢性、経済性、機能性に優れたスチール製書架の特長を生かしつつ、側板や天板などの素材によって、スマートさ、明るさ、温かみ、重厚感など、図書館に合わせた空間演出が可能なビブリオ書架。耐震性能にも優れています。



WILL-2

図書館空間にマッチし、
安全にも万全を期した製品を納めたい

【販売担当】 本店第二営業部 井田 修二

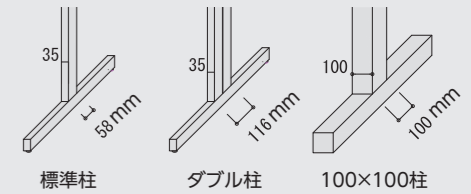
高い基本性能に
オリジナリティある提案が可能

発売以来、40年以上にわたり開架のスタンダード製品として親しまれているビブリオ書架は、高品質で飽きのこない製品です。それをベースにお客様のニーズに応じた的確な提案をするのが販売担当の役割ですが、ビブリオ書架にはそれを可能にするバリエーションの豊富さがあります。軽くてポップな感じ、重厚な雰囲気などそれぞれの図書館の空間にふさわしい提案を行うように心がけています。

多様な地震対策や、
長く愛用される提案を重視

近年は、地震による被害を最小限にしたいという思いから耐震仕様にご関心のある図書館様も増えています。某大学図書館様ではダブル柱を採用することで外観を変えずに耐震性を高める方法をご提案し、大変喜ばれました。また、別の大学図書館様では標準より太い柱を採用し、背面ブレースも付けて地震対策を万全にした例もあります。2024年元日の地震で被災した大学図書館様では図書は落下したもののビブリオ書架は地震の影響を受けなかった点が評価され、追加発注に結びつきました。

ビブリオ書架を長年使用していただいている図書館様を訪れてみると、書架に古さや汚れや傷をあまり感じません。丁寧に使っていただけるのは嬉しいですし、再塗装などでさらに使い続けられることを提案します。良いものを50年、100年と使う時代だからこそ、ビブリオ書架が改めて評価されていると実感しています。



柱形状バリエーション



ダブル柱を採用したビブリオ書架

WILL-3

機能や美観の細部まで
配慮して製品をつくりたい

【製造担当】
茨城工場製造部加工課 大滝 光

最適な製造方法とインテリア性を高める加工を追求する

ビブリオ書架のオーダー仕様を希望される図書館様は少なくありません。オーダー仕様の受注情報が工場設計に届いたら、設計・工程の部門と打ち合わせて、過去にデザインや使い方も含めて同様の製品がなかったかを確認し、製造方法を決定します。製品の仕様や製造方法は無数にあるのでこの段階での検討は非常に重要で、時には設計担当と論争になる場面もあります。コストを検討しながらもお客様の要望に最大限に応えたいからです。

図書館の書架にはインテリア的な要素も大きいと思います。たとえば外観はやわらかいフォルムでも黒系の色で塗装すればスタイリッシュな印象になります。また、側板や袖板に孔を開けるなど弊社の専門であるスチール加工(右下写真)で個性的な書架になる場合もあります。こうした美観を損なわないよう、製品の加工時には溶接の完成度や傷や凹みがないか、十分に配慮して製造しています。利用者の方にも長く愛されるビブリオ書架であり続けてほしいからです。ビブリオ書架は今後、機能面でもさらなる進化が期待されます。



リーフ(木の葉)形の加工を施した側板