

- ◇ 製 品 名 リサイクルベンチRB1
- ◎ 規 格 RB1-SWE(背肘付)・SW(背付)・SC(背無し)
- ◎ カ ラ ー 座・背板/木調 フレーム/グリーン
- ◎ 重 量 SWE/約44.6kg SW/約41.5kg SC/約27.5kg
- ◎ 材 質 座・背板(表面被)/木粉5%入りASA樹脂(バージン60%)、アクリル樹脂(バージン40%)
座・背板(内部)/ABS樹脂(バージン40%・再生40%)、タルク(20%)
※ABS樹脂再生には、プラスチック成型メーカーロス品、プラスチックシート形成不良品
着色メーカーロットアウト品が含まれています。
フレーム:アルミ合金鋳物(粉体塗装)

【座・背板】

- ◎ 耐 候 性 試 験 サンシャイン・ウェザーメーター(雨有り)
※資料それぞれについて200、500、1,000、1,500、2,000時間後の外観を観察し、色差
及び光沢を測定する。

時間(hr)	200	500	1000	1500	2000
色差△E	1.2	2.4	3.8	4.7	5.5

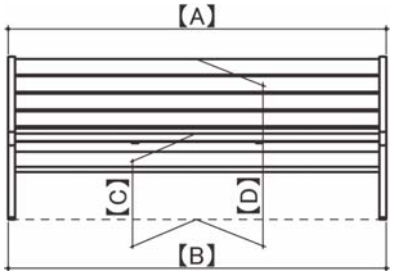
時間(hr)	0	200	500	1000	1500	2000
光沢(%)	8	7	7	9	6	4

【本 体】

- ◎ 転倒角度試験 ※試験データは、LWE
後方29.0度で転倒する
- ◎ 脚部の静的前方強度 650N 10秒 10回 : 残留変位置 0.1mm
- ◎ 脚部の静的側方強度 490N 10秒 10回 : 残留変位置 0.2mm
- ◎ 本体落下強度 H200mm 10回 : 使用上、支障のある破損、変形、緩み、外れはない
- ◎ 座面の静的荷重強度 1,300N×3人 10秒 10回 : 座面負荷位置、荷重時の変位置 6.8mm
座面負荷位置、残留変位置 0.1mm
前縁より100mmの位置、荷重時の変位置 8.9mm
前縁より100mmの位置、残留変位置 0.3mm
- ◎ 座面の耐久性 950N 1秒 50,000回 : 残留変位置 1.0mm
使用上、支障のある破損、変形、緩み、外れはない

計測値

測定位置/温度	60℃	23℃	-30℃
【A】	1829.3mm	1828.5mm	1828.2mm
【B】	1809.0mm	1814.0mm	1817.3mm
【C】	405.8mm	405.0mm	403.5mm
【D】	766.5mm	767.3mm	766.2mm



寸法変化率

測定位置/温度	60℃	23℃	-30℃
【A】	0.04%	0	-0.02%
【B】	-0.28%	0	0.18%
【C】	0.18%	0	-0.37%
【D】	-0.11%	0	-0.15%

