

## 強度にこだわる

ナゼロのイスを安心・安全にお使いいただくために、素材や形状、部材の接合方法にいたるまで、製造工程に一切の妥協を許していません。とくに、旧JISが定める適合強度試験（繰返し疲労試験）では4000回をクリアすれば合格のところ、ナゼロでは約3倍の12,000回という高い基準を独自に設けています。さらにプレミアムシリーズでは20,000回の検査を実施しています。頑丈な構造となり、その分重量が少し増えますが、福祉の現場などにおいても安心してお使いいただくためには、適度な重量も必要であると考えます。

	事務用応接イス 旧 JIS適合	ナゼロの強度基準		
荷重	55kg	55kg	55kg	55kg
前脚の落下高さ	50mm	50mm	50mm	50mm
繰返し回数	4,000回	8,000回	<b>12,000回</b>	<b>20,000回</b>
規定	繰返し耐えること	各部に異常のないこと		

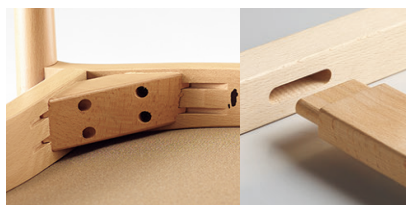
**NAZERO**  
 Premium Series

**ナゼロプレミアムシリーズ**  
 ナゼロが提供する最高品質クラスの製品を「プレミアムシリーズ」としてご案内しています。



**NAZERO**  
 Premium Series

## プレミアムシリーズ 強度の秘密



### 接合部の強度を高めるひと手間

各部材の結合部分は、溝付きスミ木やホゾ組みなどを採用。手間を惜まず、強度を重視した安全構造を基本としています。

### 取材

主材の多くは木目が均一で美しく、強固で硬い材質のドイツ産ブナを使用。



強靱なイスの部材と構造



ホールドチェア  
 W878-41

成績書

試験項目: 椅子繰返し疲労試験

品名: 木製椅子 W878-41

数量: 1

試験年月日: 平成26年9月30日

1. 試験方法  
 座面に質量55kgのおもりを載置し、後脚の下端を回転軸として床面に固定した状態で等速回転機構を用いて、前脚の部材を後ろから50mm引き上げた後落下させる。この操作を1分間に25回の割合で連続して繰り返した。

2. 試験結果  
 繰返し回数20,000回、異常なし。  
 (以下余白)

受付施設: 産業技術センター

試験の成績は上記のとおりです。  
 平成26年10月14日  
 あいち産業科学技術総合センター所長 山本昌治

(注) 試験結果は依頼者の申し出のとおり記載しています。

成績書(あいち産業科学技術総合センター)  
 繰返し回数 20,000 回、異常なし。