

KAPLA® (カプラ) とは

「KAPLA®ブロック」は、「ワンサイズの板」を積み重ねるだけで、建物や乗り物、動物まで作れるフランス生まれの木製ブロックです。考案者トム・ブリューゲンの15年に及ぶ試作研究から生まれました。

パーツは1種類

究極のワンサイズ

KAPLAブロックは「形」「大きさ」「比率」のすべてが計算された造形素材。たった1種類の板からイメージしたものを何でも作れる不思議な板は、欧米で「魔法の板」とも呼ばれています。

形
細長くうすい

大きさ
子どもが持ちやすい
細かな表現ができる

厚み1
幅3
長さ15

独特な比率
1:3:15



たった一種類の板で何でも作れる「KAPLA®の秘密」

KAPLAブロックの自由な造形を可能にしているのは、黄金比率と最高の材「フランス海岸松」、高さ15メートル以上積める世界トップクラスの高い加工精度です。

黄金比率 **1:3:15** + 唯一無二の材 **フランス海岸松** + 世界が認める **高い加工精度** = **KAPLA®ブロック**



建築の経験が生んだ奇跡
「厚み1：幅3：高さ15」は、15年かけてたどり着いた三次元の黄金比率。建物の柱、屋根、床、窓、アーチ、階段などすべてを表現できます。



1200種以上の世界中の松から選んだ材
「KAPLAはフランス海岸松でしか作れない」造形に最適な粘性を持ち、かつヤニが出ない唯一の材。厳選した自然素材ならではの五感を刺激する心地よさ。耐久性に優れ、長く使用できます。



15メートル以上積める精密さ
高い加工精度が子どもたちの「高く積みたい」にどこまでも応え、精緻な造形を可能にします。



「KAPLA」「カプラ」は、KAPLA®ブロック考案者トム・ブリューゲン氏が、EU、日本ならびにその他の国において所有する登録商標です。

登録商標は著作権者有限会社アイ・ピー・エス富安智子の許諾を得て使用しています。



・KAPLA1箱 … 200ピース

・準備物 … 上靴

全員チャレンジ

分

チャレンジ 1
「一本積み」

ウォーミングアップをかねて、縦にいくつKAPLAを積み重ねることができるか！個人またはペアでチャレンジ！

グループチャレンジ

分

チャレンジ 2
「高さ積み」

どんな形や方法でもいいので、分後に他のグループより高く積み上げよう！！

選択チャレンジ

分

選択チャレンジは、いくつかの班で協力して、大きな作品に挑戦してもかまいません。

チャレンジ 3
「滝積み」

チャレンジ 4
「テーマ積み」

班で話し合っ、何をどう作るか考えよう。
【イラスト・アイデア】

鑑賞会&記念撮影

分

全員で片付け

感謝して、次に使う人の為に…

KAPLA®でチャレンジ！！

チャレンジ 1 「一本積み」

KAPLA ブロックの精度は世界トップレベル。はじめて見るとむずかしそうな置き方「たつ」も、やってみるととても簡単。

まずは 1 枚やってみましょう。そ?つと…。力をぬいて…。1 枚できたら、その上にもう 1 枚。

KAPLA のホームページには最高 9 枚の一本積みが掲載されています。

さあ！あなたも何段積めるかチャレンジ！



作品名「スパイラルタワー」
(フレデリック・マルタン)

チャレンジ 2 「高さ積み」

高品質で精度の高い KAPLA は、世界最高記録の高さ 18m にまで積み上げられました。

日本記録は、2001 年に高校生が脚立に乗って積み上げた記録をきっかけに、小学生や青年会といろいろな挑戦者たちが次々と続いています。

- ・2001 年 高校生 4m40cm
- ・2004 年 小学生 7m14cm
- ・2009 年 青年会 10m50cm
- ・2016 年 TV 企画 13m15cm

チャレンジ 4 「テーマ積み」



作品名
「オクタゴンマジック」
(トム・ブリューゲン)

チャレンジ 3 「滝積み」

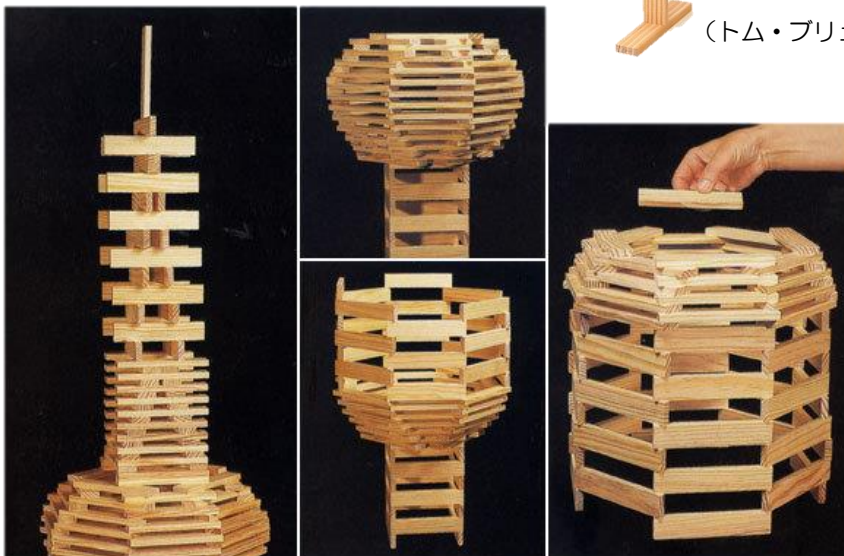
KAPLA を始めたら、一度は作りたいたのが「ナイアガラの滝」。なぜ、そう呼ばれるのかというと、それは崩すことこそが、このチャレンジの最終目的だからです。

ひたすら、平行したラインとハの字にしたものを積み上げていきます。

端の一番下の 1 本を抜くと…。



作品名「ナイアガラの滝」
(トム・ブリューゲン)
©アイ・ピー・エス



©アイ・ピー・エス



作品名「ハート」(ハナ・ブリューゲン)