

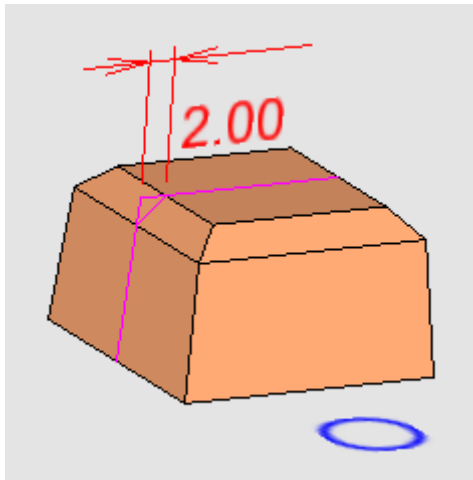
E9.0 における面取り機能結果

箱の形状で上面に 2mm の面取りを付けることで結果を比較しました。

(1) 90 度以上の角、すなわち勾配が付いている形状 <テーパモデル>

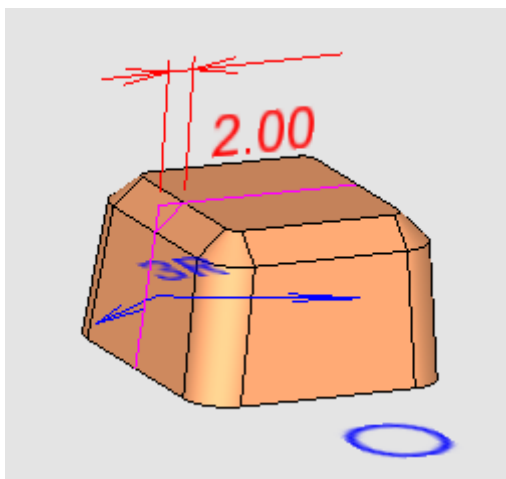
① 立ち壁面に R が含まれない場合

結果は指定の 2mm



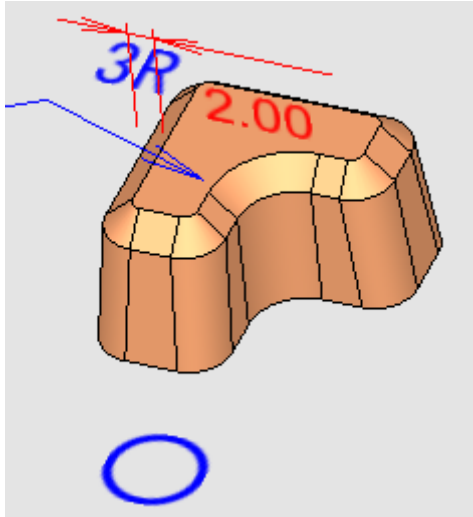
② 立ち壁面に 3mm (面取り値よりも明らかに大きい値) の R が含まれる場合

結果は指定の 2mm



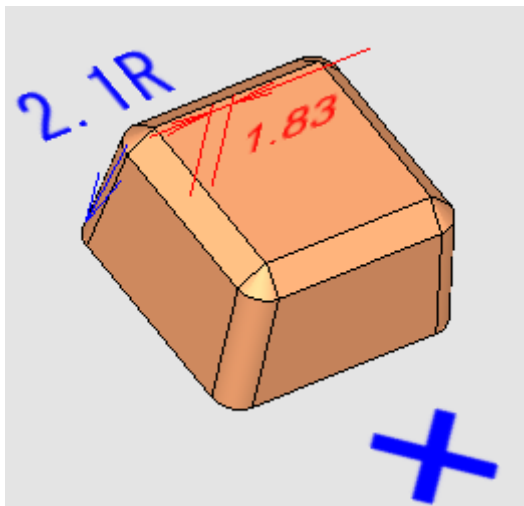
- ③ 立ち壁面に反対向きの R<3mm>が入るような場合
(ただし R と R の距離は離れている)

結果は指定の 2mm



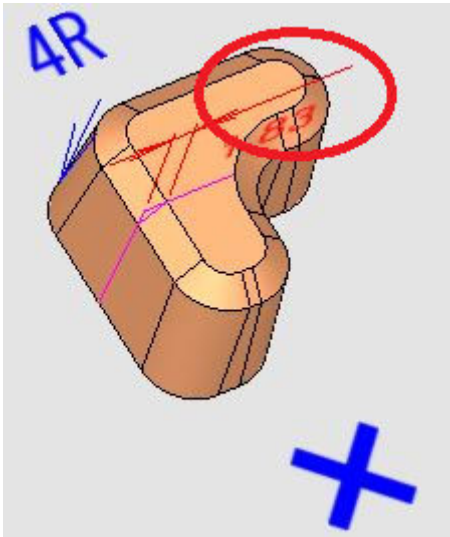
- ④ 立ち壁面に 2.1mm (面取り値に近い値) の R が含まれる場合

結果は 1.83mm



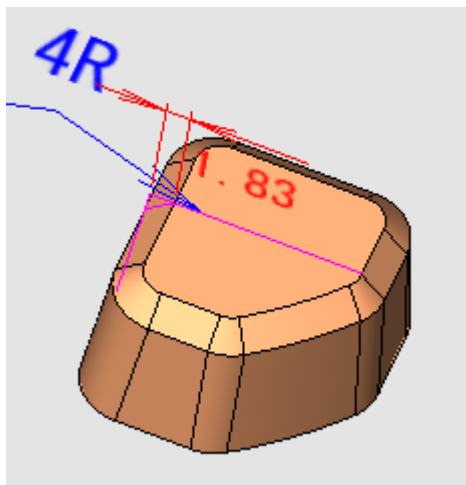
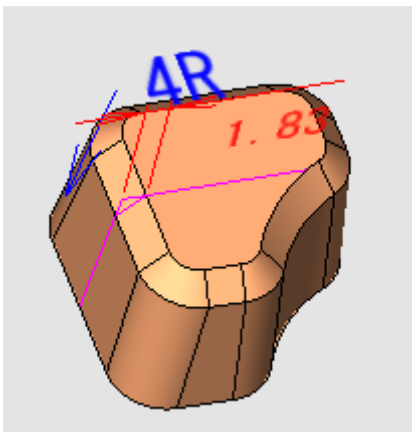
⑤垂直面に 4mm の R が含まれ、R 同士が接近している場合

結果は 1.83mm ✕



⑥垂直面に 4mm の R が含まれ、R 同士がつながっている場合

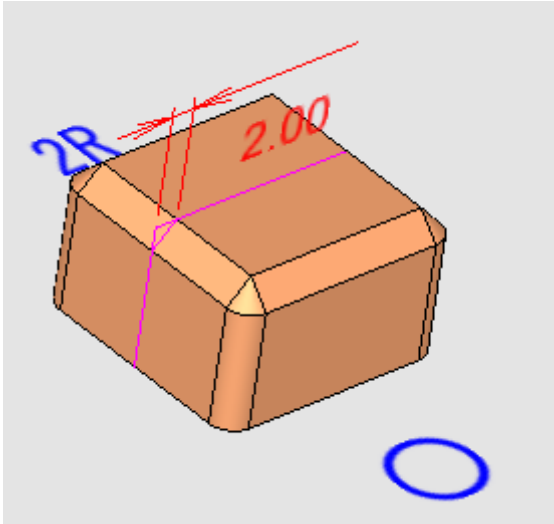
結果は 1.83mm ✕



(2) 90度の角、すなわち勾配が付いていない形状

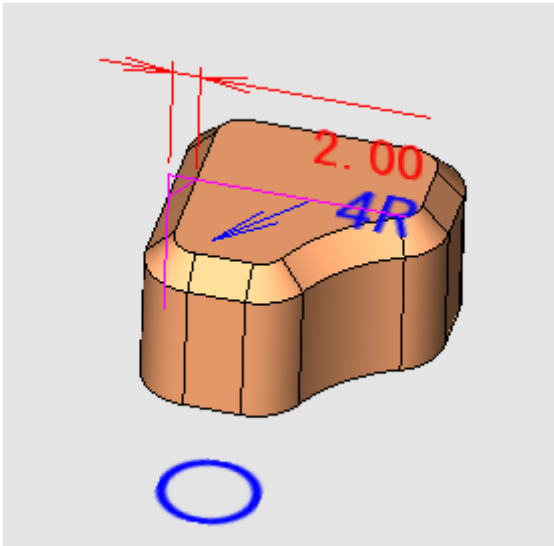
① 垂直面に面取りの値と同じ R が入っている場合

結果は 2.00mm

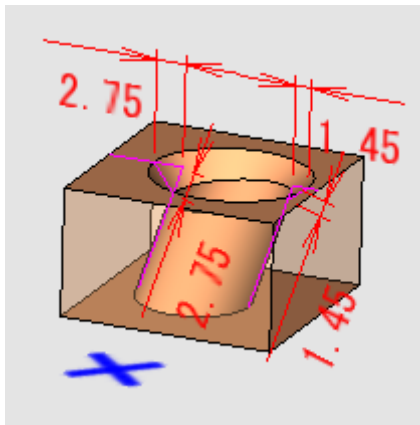


② 垂直面に大きい R が含まれ R が連続している場合

結果は 2.00mm



(3) 傾いた穴



結果は、場所により変わる。 X