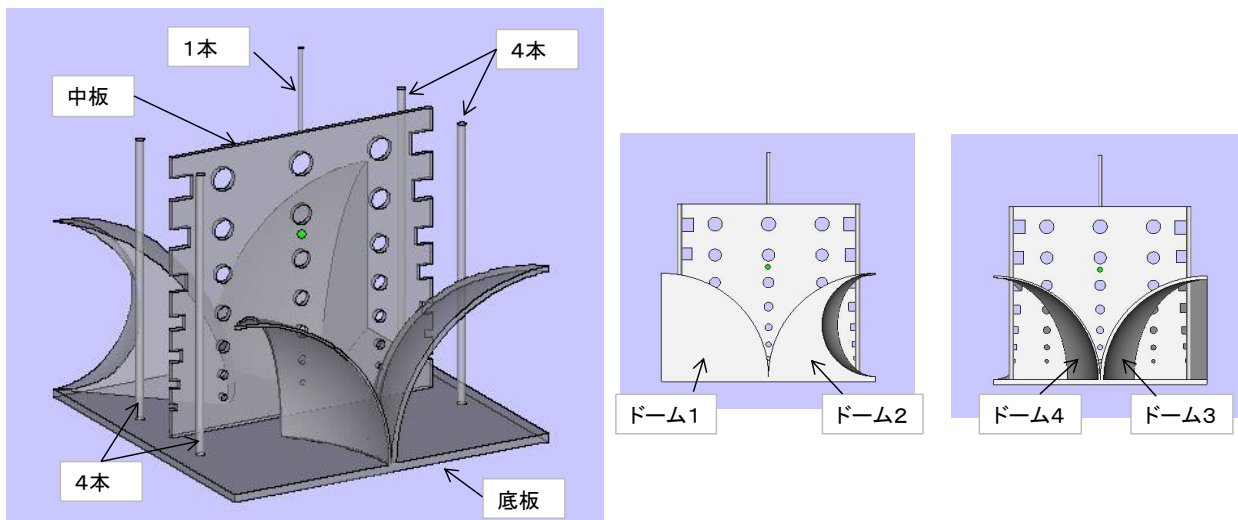


<別添3>
比較テストの結果

● モデル1

比較テスト結果を示す際には、以下の呼称を使用する。



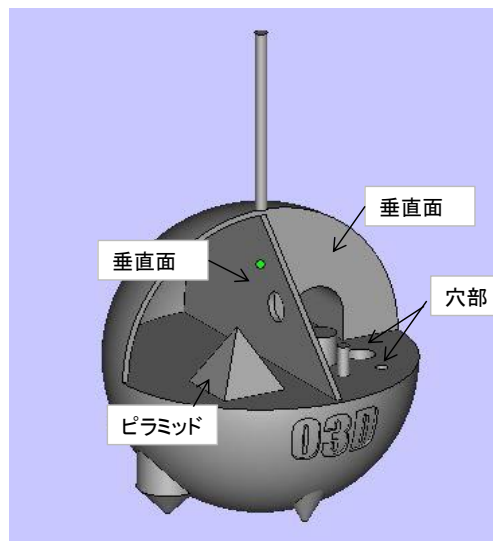
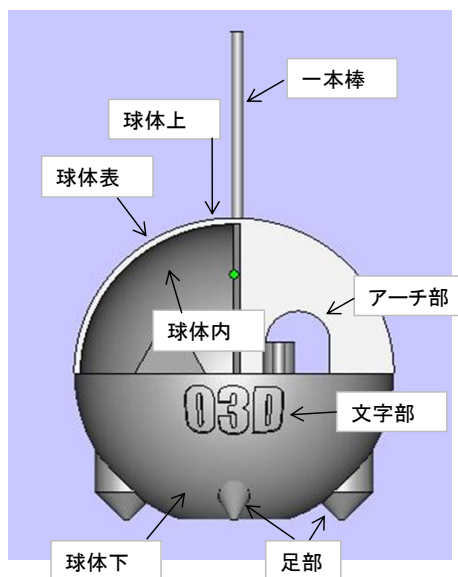
機種名	CUBE2	ダヴィンチ1.0A	UP Plus2	UP BOX
材料		ABS	ABS	ABS
造形条件		ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ
ドーム①	商品付属のスライ サーソフトで計算でき ないため、造形不可 能。	造形失敗 (反りにより、ヘッドと モデルが物理的に干 渉したため、破損)	造形失敗 (反りにより、ヘッドと モデルが物理的に干 渉したため、破損)	○
ドーム②				先端崩れ
ドーム③				○
ドーム④				先端崩れ
4本棒				上部1/4崩れ
中板				○
中板の穴				ビビリ小
1本棒				○
底板反り				反り小
造形ズレ				○

機種名	UP BOX	UP BOX	ファインダー	ガイダー
材料	ABS	PLA	PLA	PLA
造形条件	ハイスピード(ターボ)	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ
ドーム①	○	○	○	垂直面斜めにスジ
ドーム②	先端崩れ	先端崩れ	先端崩れ	先端崩れ
ドーム③	○	○	○	○
ドーム④	先端崩れ	先端崩れ	○	○
4本棒	上部2/5崩れ	上部1/6崩れ	上部1/6崩れ	○
中板	○	横筋強い	横筋強い 切り欠き部周辺凹み	切り欠き部周辺凹み
中板の穴	ビビリ大	○	ビビリ小	ビビリ小
1本棒	うねり	○	○	○
底板反り	反り小	反り大	反り大	反り大
造形ズレ	○	造形中盤で小さなズレ	○	○

機種名	ドリーマー	MOMENT S	MOMET S	MOMENT S
材料	PLA	PLA	ABS	ポリウッド
造形条件	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ
ドーム①	○	○	○	○
ドーム②	先端崩れ	先端崩れ	先端崩れ	先端崩れ
ドーム③	○	○	○	○
ドーム④	○	○	○	○
4本棒	僅かに崩れ	○	上部1/5崩れ	異物付着あるが、形状は○
中板	切り欠き部周辺に僅かな凹み	○	切り欠き部割れ発生	○
中板の穴	○	○	○	穴形状崩れ小
1本棒	○	うねり	うねり	○
底板反り	反り大	○	激しい反り	○
造形ズレ	○	○	○	○

● モデル2

比較テスト結果を示す際には、以下の呼称を使用する。



機種名	ATOM	ATOM	ATOM	ダヴィンチ1.0A
材料	ABS	PLA	ポリウッド	ABS
造形条件	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ
球体表面	全面に強い横筋	全面に横筋	全体にザラザラ縦筋目立つ	○
球体内面	全面に強い横筋	樹脂付着あり垂れ大	樹脂付着あり垂れ小	○
垂直面	○	○	樹脂付着あり	隙間小
球体上面	○	崩れ小	隙間大	○
球体下面	崩れ大	崩れ大	崩れ小	崩れ大
文字部	○	○	○	○
穴部	○	○	○	○
アーチ部	○	○	○	○
ピラミッド	○	○	○	○
足部	○	○	○	○
造形ズレ	1本棒部にズレ	○	なし	○
1本棒	ズレ発生	崩れ大	造形できず	○

機種名	MAESTRO	UP PLUS2	UP PLUS2	UP PLUS2
材料	PLA	ABS	PLA	PLA
造形条件	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイスピード
球体表面	縦筋あり	○	小さなブツブツ発生	小さなブツブツ発生 ビビリ存在する箇所あり
球体内面	垂れ小	垂れ小	垂れ小	垂れ小
垂直面	○	○	小さなブツブツ発生	ビビリ発生
球体上面	○	○	隙間小	隙間大
球体下面	○	崩れ小	○	○
文字部	○	○	○	ビビリ発生
穴部	○	○	○	○
アーチ部	○	○	○	○
ピラミッド	○	○	○	○
足部	○	崩れ小	崩れ小	崩れ小
造形ズレ	○	○	○	○
1本棒	崩れ小	○	○	崩れ小

機種名	UP BOX	UP BOX	UP BOX	ファインダー
材料	ABS	ABS	PLA	PLA
造形条件	ハイクオリティ	ハイスピード(ターボ)	ハイクオリティ	ハイクオリティ
球体表面	○	全体にビビリ	所々小さいブツ	○
球体内面	垂れ小	垂れ小	垂れ小	○
垂直面	○	ビビリ小	所々小さいブツ	ビビリ小
球体上面	○	抜け小	隙間小	○
球体下面	○	○	○	○
文字部	○	ビビリ大	○	ビビリ小
穴部	○	○	○	○
アーチ部	○	○	○	○
ピラミッド	○	○	○	頂点つぶれ
足部	崩れ小	崩れ小	崩れ小	崩れ小
造形ズレ	○	○	○	○
1本棒	○	うねり	○	○

機種名	ガイドー	ドリーマー	モーメント	モーメント
材料	PLA	PLA	PLA	ABS
造形条件	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ	ハイクオリティ
球体表面	○	○	○	○
球体内面	○	○	垂れ小	垂れ小
垂直面	薄板部抜けあり	薄板部抜けあり	○	樹脂付着
球体上面	○	○	隙間小	隙間大
球体下面	○	○	崩れ小	崩れ小
文字部	樹脂付着・文字崩れ	ビビリ小	○	○
穴部	○	穴周辺抜けあり	○	○
アーチ部	○	○	○	○
ピラミッド	頂点つぶれ	頂点つぶれ 面に抜け	○	○
足部	○	崩れ小	○	○
造形ズレ	○	○	○	○
1本棒	○	○	うねり	うねり

機種名	モーメント
材料	ポリウッド
造形条件	ファイン
球体表面	○
球体内面	垂れ小
垂直面	穴形状崩れ小
球体上面	隙間小
球体下面	崩れ小
文字部	○
穴部	○
アーチ部	形状崩れ小
ピラミッド	頂点崩れ小
足部	○
造形ズレ	○
1本棒	○