**2024年06月　第5版
*2022年12月　第4版

認証番号：218AABZX00108000

歯科材料　０２　歯冠材料
管理医療機器　硬質レジン歯　(70808000)

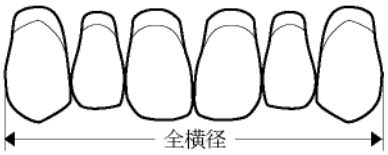
ジーシー　デュラデント

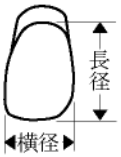
【形状・構造及び原理等】

本品は硬質レジン歯（前歯、臼歯）であり、形状を以下に示す。

（前歯の形態及び寸法表）

［上　顎］





※中切歯長径（㎜）はカラー部を除く

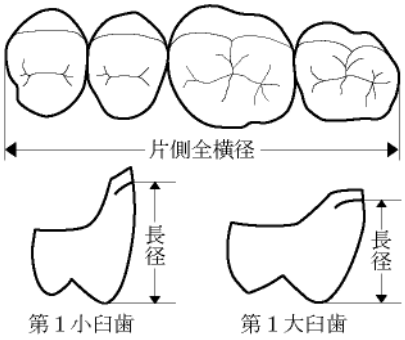
	形態番号	全横径(㎜)	中切歯横径(㎜)	中切歯長径(㎜)
コンビネーション	Ｃ３	41.0	7.5	9.8
	Ｃ４	44.0	8.0	10.4
	Ｃ５	46.0	8.5	11.0
	Ｃ６	48.5	9.0	11.7
コンビネーションロング	ＣＬ３	41.5	7.5	10.4
	ＣＬ４	44.5	8.0	11.2
	ＣＬ５	46.5	8.5	11.8
	ＣＬ６	49.5	9.0	12.6
卵円形	Ｏ３	40.5	7.5	9.5
	Ｏ４	43.0	8.0	10.0
	Ｏ５	45.5	8.5	10.7
方形	Ｓ３	41.0	7.5	9.5
	Ｓ４	43.5	8.0	10.0
	Ｓ５	46.0	8.5	10.7
尖形	Ｔ３	41.0	7.5	9.4
	Ｔ４	43.5	8.0	10.0
	Ｔ５	46.0	8.5	10.5

［下　顎］

※中切歯長径（㎜）はカラー部を除く

	形態番号	全横径(㎜)	中切歯横径(㎜)	中切歯長径(㎜)
スタンダード	3	31.5	4.7	9.2
	4	33.5	5.0	9.9
	5	35.5	5.3	10.4
	6	37.0	5.5	10.8
ロング	Ｌ３	31.5	4.7	10.0
	Ｌ４	33.5	5.0	10.7
	Ｌ５	35.5	5.3	11.3

（臼歯の形態及び寸法表）



臼歯

形態番号	片側全横径(㎜)		第１小臼歯長径(㎜)（カラー部を除く）	第１大臼歯長径(㎜)（カラー部を除く）
28M	上顎	28.0	8.9	7.3
	下顎	30.0	8.9	7.3
30M	上顎	30.0	9.3	7.8
	下顎	32.0	9.3	7.8
32M	上顎	32.0	9.6	8.2
	下顎	34.0	9.6	8.2
28Ｓ	上顎	28.0	8.4	6.4
	下顎	30.0	8.1	6.4
30Ｓ	上顎	30.0	9.0	7.1
	下顎	32.0	8.7	7.1
32Ｓ	上顎	32.0	9.5	7.7
	下顎	34.0	9.5	7.7

臼歯　リンガライズド

形態番号	片側全横径(㎜)		第１小臼歯長径(㎜)（カラー部を除く）	第１大臼歯長径(㎜)（カラー部を除く）
29M	上顎	29.0	8.3	6.5
	下顎	32.0	8.5	6.8
31M	上顎	31.0	8.8	7.0
	下顎	34.0	9.1	7.2

前歯　6揃＝1個
臼歯　8揃＝1個

色調（前歯）：A2、A3、A3.5、B2、B3、C3
（臼歯）：A3、A3.5、B3、C3

主成分：ポリメタクリル酸メチル
有機無機複合フィラー
メタクリル酸メチル・多官能メタクリレートの共重合体

原理　：硬質レジン歯の既製人工歯であり、義歯に植立して義歯床を製作し使用する。

【使用目的又は効果】

本品は、義歯に植立する硬質レジン歯の前歯、臼歯である。*

［使用目的又は効果に関連する使用上の注意］

1）アクリリック樹脂以外の床用樹脂を用いて義歯を作製する場合は、本品に接着しないので、床用樹脂メーカーの指定の方法に従って前処理をすること。また、120℃以上の環境に長時間置くと、変形する恐れがあるので注意すること。さらに、成形方法（例えば、200℃で20分係留など）によって強度が低下し、破折することもあるので注意すること。

1420037
170545AW

【使用方法等】

1）通常の義歯排列法により排列し、義歯床用合成樹脂と結合させて使用します。

［使用方法に関連する使用上の注意］

1）形態修正を行った場合は、その部分を充分に研磨すること。
2）市販されている一部の石こう溶解材、義歯洗浄材には強アルカリ性のものがあり、硬質レジン歯を白濁させる恐れがあるので、石こう溶解材を用いる場合は、ジーシー　ロックリーンを使用すること。また、義歯洗浄材を用いる場合は、弱アルカリ性の製品を使用するように、患者に指導すること。
3）口腔内において色素沈着（煙草のヤニなど）により着色した場合は、みがき砂をつけ、硬毛ブラシを用いて研磨して除去し、亜鉛華（酸化亜鉛）をつけ、軟毛ブラシを用いて艶出し研磨すること。
4）本品の表面には凸凹が付与されているため、プラークや煙草のヤニが付着することがあるので、義歯用ブラシなどを用いてよく清掃するように、患者に指導すること。
5）シアノアクリレート系の瞬間接着材を用いて本品を仮固定すると、重合後開リン時に本品が割れることがあるので、シアノアクリレート系の瞬間接着材は用いないこと。

【使用上の注意】

1）重要な基本的注意

①メタクリレート系モノマー又はポリマーに対して、発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。
②本品の使用により発疹などの過敏症状を起こした患者には、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けさせること。
③本品に対して、発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は、本品を使用しないこと。また、使用により過敏症状を起こしたときは、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。
④本品の研磨作業などの際には、粉塵による人体への影響を避けるため、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸引しないこと。
⑤本品の切削、研磨の際には、目の損傷を防ぐために保護めがねなどを使用すること。
⑥他の製品と混用しないこと。
⑦本品は、【使用目的又は効果】に記載の用途以外には使用しないこと。
⑧本品は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
⑨本品については、試験による MR 安全性評価を実施していない。（自己認証による）**

【保管方法及び有効期間等】

［保管方法］

・本品は、常温保管にて歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理する。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】＊

製造販売元　：株式会社ジーシーデンタルプロダクツ
主たる設計元：株式会社ジーシー

発売元　　：株式会社ジーシー
住所　　：〒113－0033
東京都文京区本郷３丁目２番 14 号
電話番号　　：（お客様窓口）0120-416480