

## 独立行政法人 国民生活センターより発表された

## 『カラーコンタクトレンズの安全性—カラコンの使用で目に障害も—』について

独立行政法人 国民生活センターが行った以下の調査項目に関しまして

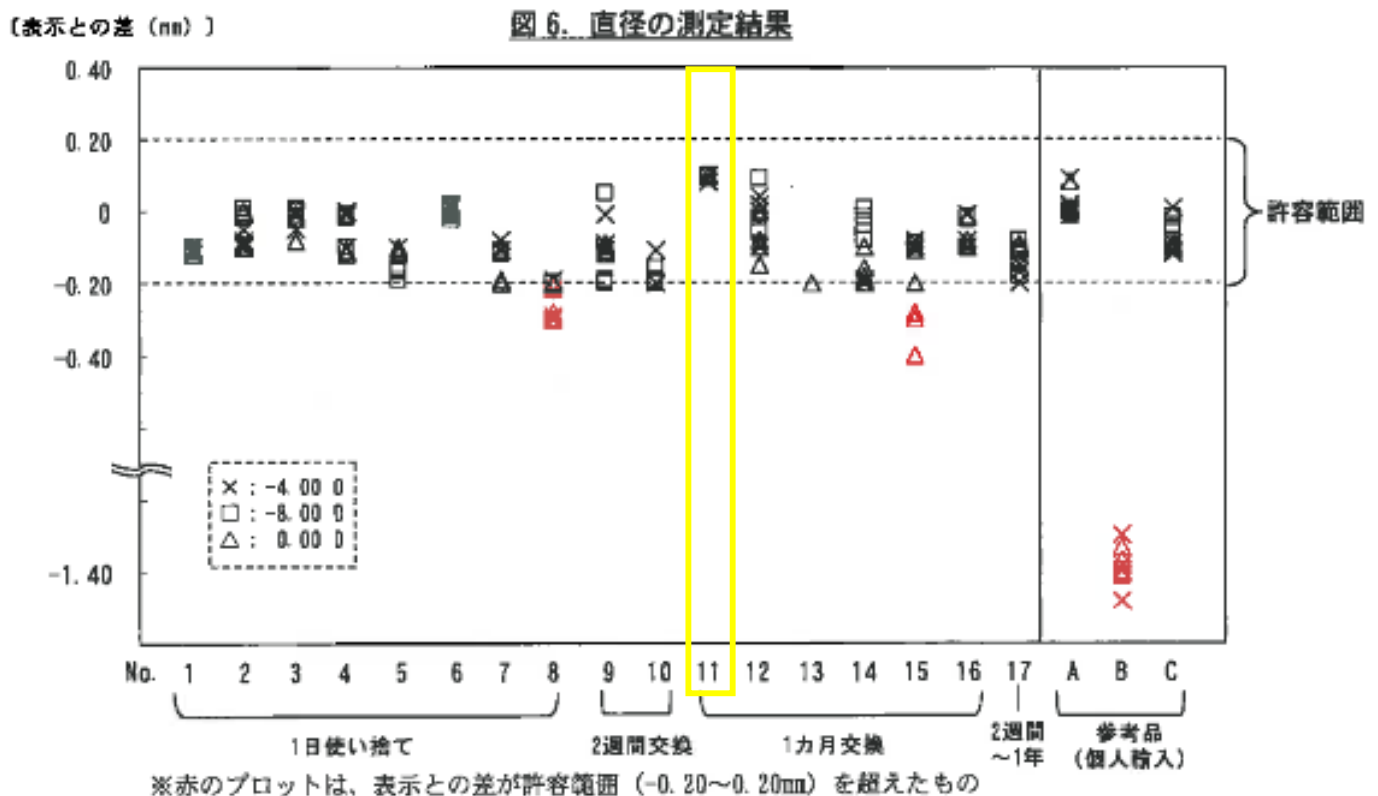
弊社商品「candy magic」は報道の通り厚生労働省のソフト(ハイドロゲル)コンタクトレンズ承認基準を満たしているレンズであることが改めて証明されました。

## ① 承認基準（物理的要求事項）に関する試験

## 1) 直径

⇒問題ないことが確認されました。

※承認基準では直径について、「飽和状態となるまで膨潤させたレンズの直径を測定するとき、いずれの個所においても、その許容差は、表示された直径の±0.20mm 以内でなければならない。」と規定されています。



11 が弊社商品「candy magic」の調査結果となります。

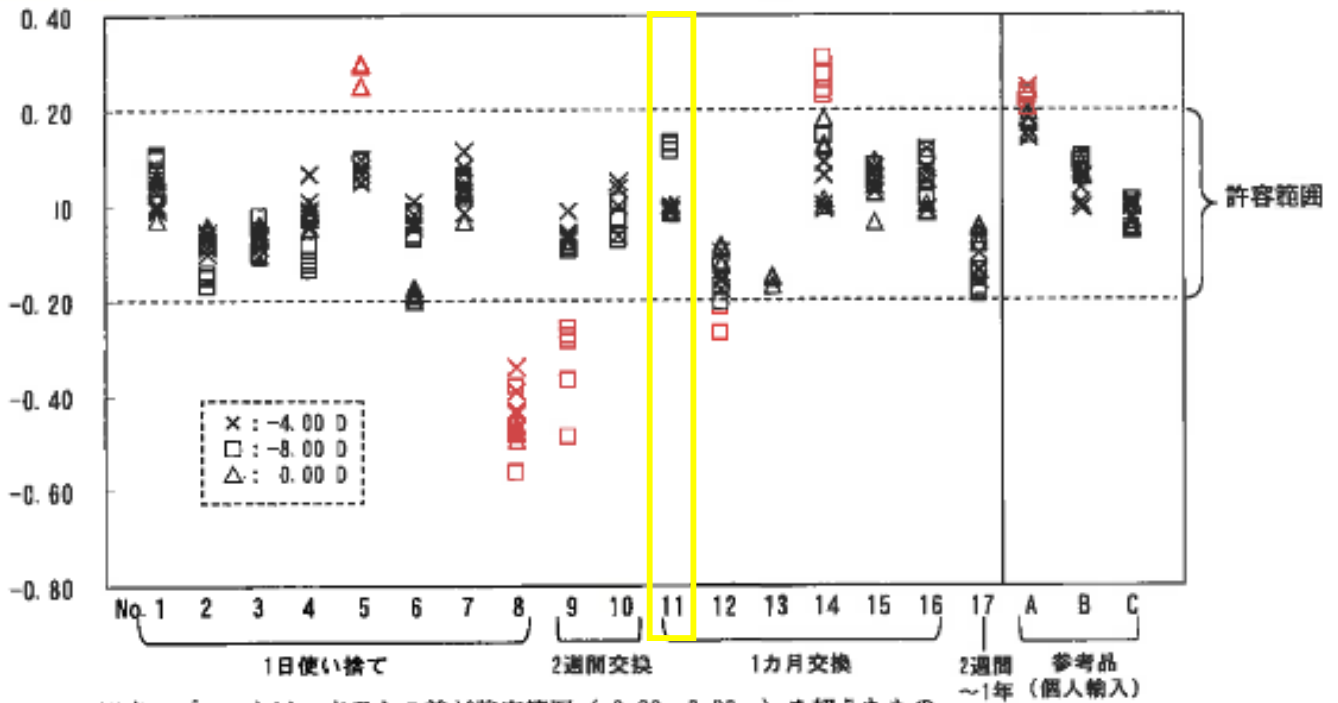
## 2) ベースカーブ

⇒問題ないことが確認されました。

※承認基準ではベースカーブについて、「飽和状態となるまで膨潤させたレンズの後面の光学部の中央の曲率半径を測定するとき、その許容差は表示されたベースカーブの±0.20 mm以内でなければならない。」と規定されています。

図7. ベースカーブの測定結果

(表示との差 (mm))



※赤のプロットは、表示との差が許容範囲 (-0.20~0.20mm) を超えたもの

11 が弊社商品「candy magic」の調査結果となります。

3) 頂点屈折力 (レンズの度数)

⇒問題ないことが確認されました。

4) レンズの中心部の厚さ

⇒問題ないことが確認されました。

② 着色状態の観察

1) レンズの観察

⇒着色部位は角膜側にあり、着色部分がレンズ最表面に確認されませんでした。

よって直接角膜に着色剤が触れない事が確認されました。

表7. レンズの着色部位

分類	No.	着色部位	着色部分の位置*	分類	No.	着色部位	着色部分の位置*
1日使い捨て	1	角膜側	●	1カ月交換	11	角膜側	○
	2	角膜側	●		12	角膜側	○
	3	角膜側	●		13	角膜側	●
	4	まぶた側	○		14	角膜側	○
	5	まぶた側	●		15	まぶた側	●
	6	まぶた側	●		16	角膜側	○
2週間交換	7	まぶた側	●	2週間~1年 個人輸入品	17	まぶた側	●
	8	まぶた側	●		参考品A	角膜側	●
	9	角膜側	●		参考品B	角膜側	○
	10	まぶた側	○		参考品C	角膜側	○

\* ○ : 着色部分がレンズ最表面に確認されなかったもの

● : 着色部分がレンズ最表面に確認されたもの

11 が弊社商品「candy magic」の調査結果となります。

2) レンズケアによる色落ち

⇒レンズから色落ちはないことが確認されました。

3) レンズの縁

⇒レンズの縁はなめらかな丸みを帯び角膜等に障害を与える恐れのある形状ではありませんでした。

詳しくは独立行政法人 国民生活センターの HP をご覧ください。

<http://www.kokusen.go.jp/>

但し、報道にございます通り目の安全ため眼科での検診を受けて頂くことを改めまして  
販売元として強くおすすめさせていただきます。

販売元：株式会社 Lcode 担当：南

お問い合わせ番号：0120-334-345