

願い・幸せのピノの封入率に関する調査

ジ・オメガマン@管理人¹

¹完璧超人 超人ハンター (オメガ・ケンタウルス星団, 地球から 1 万 6000 光年宇宙のかなた)
E-mail: 非公表

1. 緒論

森永乳業が販売するピノは日本国民が愛すアイスである。通常ピノにはプラスチックトレイ上に円錐台形状のアイスが 1 箱に 6 粒封入されているが、まれに星形（願いのピノ）、ハート形（幸せのピノ）のアイスが封入されていること、またトレイの底がクローバー型になったものが存在することは広く知られている。しかしながら販売元の森永乳業はこれらのレアなピノ・トレイについては封入していることすら公式には発表しておらず、その封入率についても非公表である。インターネット上で出回っている情報についても、十分な n 数で評価したデータは見受けられない。そのため 1 年を通し毎昼食後に会社の売店でピノを購入し食す著者自らが身を挺し、封入率の調査を行うこととした。

2. サンプリング及び調査方法

ピノの調達先は会社の食堂売店 1 箇所に絞り、会社出勤日である平日を中心に 1 日 1 箱のペースで購入、2022 年 1 月～2024 年 3 月の期間で得た n 数は 500 箱となった（クローバー型トレイについては 301 箱目より調査対象に追加）。また願い・幸せのピノ、クローバー型トレイが封入されていた箱については全て写真に残し、その場所についても記録に残すこととした。以上のサンプリング方法のため、1 度でまとめ買いするほどの極端なロットの集中はないものの、同一ロットのピノがある程度連続したデータであると推測される点は注意されたい。

3. 封入率の結果と考察

表 1 は今回の 500 箱のサンプリング調査を時系列順に並べたものである。調査の結果、願いのピノが計 24 個、幸せのピノが計 6 個封入されていた。また 301 箱目から調査対象に加えたクローバー型トレイは計 6 個であった。1 箱への封入数は 321 箱目に願いのピノが 2 個封入されていたのを除き、他はすべて 1 箱に 1 個ずつであった。

表 1. 願い・幸せのピノ封入調査結果

	5	10	15	20
20	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— ★ — — —
40	— — ★ — —	— — — — —	★ — — — —	— — — — —
60	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
80	— — — — —	— — — — —	— — — ♥ ♥ —	— — — — —
100	— — — — —	— — ★ — —	— — — ★ —	— — — — —
120	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
140	— — — — ★	— ♥ — — —	— — — — —	— — — — —
160	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — ★
180	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
200	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
220	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
240	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
260	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
280	— — — ★ —	— — — — —	— — — ★ —	— ★ — — —
300	— — — — —	★ — — ♥ —	♥ — — — —	— — — — ★
320	— ★ — ♣ —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
340	★2 ★ — — —	— — ♥ — —	— — — — —	— — — — —
360	— — — — —	— — ★ — —	— — — — —	— — — — —
380	— — — ★ —	— — — ★ —	— — — — —	— — — — —
400	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — ♣ —
420	— — — — —	— — — ★ —	— — — — —	— — — — —
440	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —
460	— ★ — — —	— — — — —	— — — — ★	— — — — —
480	— — — — —	— — — — —	♣ ♣ ★ — —	— — — — —
500	— — — — ★♣	— — — — —	— — — — —	— — ♣ — —

★：24個、♥：6個、♣：6個

※1 321箱目は★が2個封入

※2 485箱目は★が1個封入+トレイに♣1個有り

※3 トレイの♣は301箱目より調査対象に追加

以上の結果より願い・幸せのピノ、クローバー型トレイの各封入確率をまとめると、箱換算では順に 4.6% (23/500), 2.0% (6/500), 3.0%(6/200), 個数換算では同 0.8% (24/3000), 0.2%(6/3000), 0.5%(6/1200)の結果となった。

著者は以前より幸せのピノが短期間に集中して出現する印象を受けていたが、今回の調査でもそれを裏付けるものとなった。幸せのピノについては特定の期間やロットに集中し封入している可能性がある。また今回の調査では160～263箱目で連続104箱いずれのピノも封入無しという珍記録を樹立することができた。

4. 封入位置の結果と考察

図1に示すとおり箱内の6箇所の位置をPos1～6と称し、それぞれが封入されていた位置を集計したものが表2である。

願いのピノについては6か所全てに配置されていることが確認された。幸せのピノ、クローバー型トレーについては今回の調査では偏りが確認されたが、結論付けるにはn数が不足していると考えられる。

ところでクローバー型トレーでは、Pos1,2では全て茎が左上を向いていたが、Pos4では左下を向いていることが確認された(図2)。アイスと異なりトレーの場合、封入位置の異なるものにトレーを製造する必要がある。Pos1～6それぞれに設けると6種類のトレーを用意する必要があるが、製造が手間となるため180°回転させることで代用し3種類に抑えているのでないかと推察される。Pos3, 5, 6のいずれかでクローバー型トレーが確認された際には本仮説の正誤を検証したい。

5 結論

今回のn数500箱の調査により、願い・幸せのピノ、クローバー型トレーが封入されている確率は、箱換算で各4.6%, 2.0%, 3.0%であること、願いのピノについては箱内の6か所全てに封入されていることが確認された。また幸せのピノが短期間で集中的に封入されていること、クローバーの茎の向きが位置ごとに定まっていることも確認されたが、結論付けるには尚早と考える。今後さらなるn増し調査を進める所存である。

6. 謝辞・所感

今回の調査期間中に会社食堂売店のアイス用冷凍庫が故障するトラブルに見舞われ、一時アイスの販売が停止されてしまった。そのような中、調理場の冷凍庫に保管された裏在庫を販売いただくことで調査停止期間を最小限とすることができた。機転を利かせてくれた食堂売店のスタッフには心より感謝する。

また2年3か月にも及ぶ長期間、地道に調査を続けた自分自身を褒め讃えたい。かつてこれほどまでにピノと

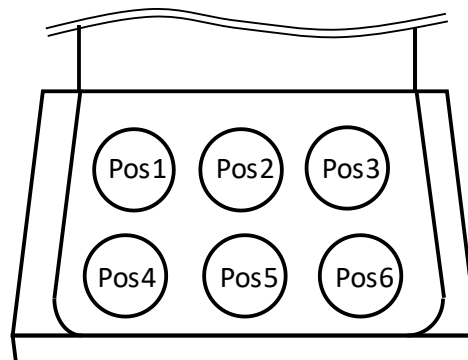
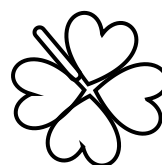


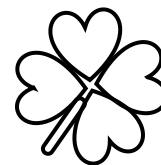
図1. 箱内の位置名称

表2. 封入位置数のまとめ

	Pos1	Pos2	Pos3	Pos4	Pos5	Pos6
★	2	5	5	4	4	4
♥	3	1	0	1	0	1
♣	1	3	0	2	0	0



Pos1, 2



Pos4

図2. クローバーの向き

いうアイスを愛し、これほどの調査をした漢はいないと自負している。森永乳業関係者からの取材連絡をお待ちしている。

REFERENCES

- 1) かき氷屋三代記—我永遠に氷をアイス—(民明書房刊).

添付資料1. 願い・幸せのピノ封入箱の写真

		
2022.01.27	2022.02.08	2022.02.18
		
2022.05.12	2022.05.13	2022.06.06
		
2022.06.17	2022.08.08	2022.08.10
		
2022.09.23	2023.03.04	2023.03.20
		
2023.03.22	2023.04.06	2023.04.11

		
2023.04.13	2023.04.26	2023.05.03
		
2023.06.02	2023.06.05	2023.06.13
		
2023.07.12	2023.08.08	2023.08.22
		
2023.11.06	2023.12.12	2024.01.05
		
2024.01.31	2024.02.19	

添付資料2. クローバー型トレイ封入箱の写真

 	 	 
2023.05.09	2023.10.04	2024.01.29
 	 	 
2024.01.30	2024.02.19	2024.03.08