

# 天ぷら油の劣化抑制試験（結果）

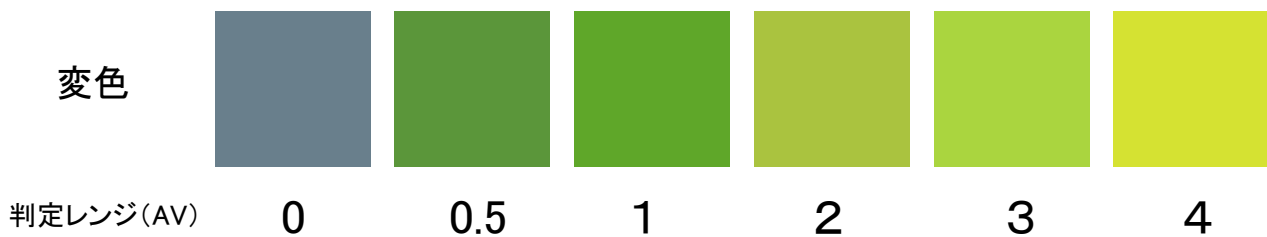
▶ バッターに天ぷら粉重量の3%相当のナノコンを加える

◎ 油の劣化が**約30%抑制**され、油の交換頻度が減る

◎ 天ぷらの揚げ時間が**25~30%短縮**される

使用天ぷら油: J-オイル キヤノーラ油 16.5kg/缶

AV チェッカーによる判定 : 変色レンジ 2.5で油交換ルール



## 〈試験結果データ〉

ナノコン 添加	かきあげ	50	かきあげ	56	かきあげ	65	かきあげ	43	かきあげ	45	かきあげ	54	かきあげ	59	かきあげ	33
	かきあげ(小)	33	かきあげ(小)	40	かきあげ(小)	44	かきあげ(小)	38	かきあげ(小)	25	かきあげ(小)	20	かきあげ(小)	46	かきあげ(小)	28
	えび	46	えび	45	えび	57	えび	72	えび	59	えび	47	えび	56	えび	49
	いか	2	いか	2	いか	3	いか	3	いか	5	いか	1	いか	4	いか	1
	A	31	A	29	A	29	A	37	A	29	A	28	A	30	A	33
	B	57	B	43	B	52	B	80	B	55	B	60	B	68	B	53
	C	32	C	27	C	33	C	58	C	36	C	33	C	46	C	29
	D	12	D	13	D	14	D	28	D	15	D	14	D	18	D	9
	E	15	E	8	E	20	E	13	E	10	E	10	E	13	E	10
	コロッケ	21	コロッケ	23	コロッケ	13	コロッケ	16	コロッケ	20	コロッケ	15	コロッケ	21	コロッケ	23
かつ	24	かつ	22	かつ	22	かつ	23	かつ	22	かつ	30	かつ	29	かつ	33	
F	2	F	2	F	2	F	2	F	2	F	2	F	2	F	2	
	325		310		354		413		323		314		392		303	



通常 (ナノコン 無添加)	かきあげ	55	かきあげ	58	かきあげ	42	かきあげ	59	かきあげ	43	かきあげ	46
	かきあげ(小)	27	かきあげ(小)	55	かきあげ(小)	38	かきあげ(小)	29	かきあげ(小)	26	かきあげ(小)	41
	えび	58	えび	80	えび	63	えび	56	えび	47	えび	55
	いか	1	いか	4	いか	3	いか	3	いか	1	いか	4
	A	41	A	37	A	25	A	37	A	27	A	29
	B	66	B	90	B	63	B	48	B	58	B	57
	C	39	C	57	C	39	C	30	C	32	C	41
	D	16	D	30	D	19	D	14	D	10	D	21
	E	38	E	41	E	19	E	32	E	28	E	18
	コロッケ	21	コロッケ	28	コロッケ	11	コロッケ	28	コロッケ	19	コロッケ	15
かつ	34	かつ	24	かつ	30	かつ	25	かつ	23	かつ	33	
F	2	F	2	F	2	F	2	F	2	F	2	
	398		506		354		363		316		362	