

・ **国道23号：四日市市『松泉町』～松坂市『小舟江町北』～松阪市関連製油会社  
中勢バイパス：嬉野新屋庄町～鈴鹿市『野町西』** **雑種ナタネ調査**

2023/7/9



ナタネ雑種調査

- ・国道23号四日市市『松泉町』～松坂市『小舟江町北』、さらに関連製油会社を経て、中勢バイパス(開通区間)の約68kmをA～C班に区分けし作業を行った。
- ・以上の行程を1班3～4名(すべて中部の会関係者)とし、全行程車中からの視察、セイヨウナタネおよびその雑種とみられる目立つ個体について、抜き取り採取を行った。
- ・安全のため、無歩道および、中央分離帯での抜き取り採取作業は行わない。
- ・採取したナタネは、GM判定検査後、ゴミ袋に詰め、当会の用意する車両にて回収。燃えるゴミとして処分。
- ・各作業員は視認性の高い安全ベストを着用し、作業にあたる。
- ・採取した検体については、四日市市なやプラザにて、GM検査と集計を行った。

今回の調査結果:

抜き取り総数は、セイヨウナタネ、雑種、その他のアブラナ科植物、合計72本。  
 セイヨウナタネ：64本(検体数30) GM確率は73.2%(RR/LL両耐性2本含)  
 雑種：6本(検体数6) GM確率は66.7%  
 その他：2本(検体数2) GM確率は0%  
 うちセイヨウナタネでRR、LL両耐性が2本であった。

遺伝子組換え食品を考える中部の会  
 事務局：食と環境の未来ネット  
 〒461-0004  
 名古屋市東区葵1-14-3  
 TEL: 052-937-4817  
 E/mail: sk\_mirainet@yahoo.co.jp  
<http://gm-chubu.sakura.ne.jp/>

## 230709 雑種調査

四日市市『松泉町』～松坂市『小舟江町北』（国道23号）～関連製油会社～中勢バイパス

2023/7/9

班	参加人数	採取区間	セイヨウナタネ			検査結果		雑種			検査結果		その他				備考
			歩道	分離帯	検体	RR+	LL+	歩道	分離帯	検体	RR+	LL+	歩道	分離帯	検体	検査結果	
A	3	四日市市『松泉町』～鈴鹿市『鈴鹿警察署前』	33	0	19	6	8	3	0	3	0	2	2	0	2	0	A-14Z、18Z PCR検査
B	3	鈴鹿市『鈴鹿警察署前』～津市『垂水』	20	0	13	2	11	2	0	2	0	1	0	0	0	0	B-12Z、06 PCR検査
C	2	津市『垂水』～松坂市の製油工場～中勢バイパス	11	0	9	2	3	1	0	1	0	1	0	0	0	0	C-12Z PCR検査
運転手	3	合 計	64	0	41	10	22	6	0	6	0	4	2	0	2	0	
			計 64			計 30	計 6		計 4		計 2						
計	11		GM確率	24.4%	53.7%	GM確率	0.0%	66.7%	GM確率	0.0%							
				73.2%		66.7%											

GM両耐性セイヨウナタネ: 2本  
 採取総計: 72本

RR: ラウンドアップ耐性GMナタネ  
 LL: バスタ耐性GMナタネ  
 採取区間の『』は交差点名を示す

遺伝子組換え食品を考える中部の会  
 事務局: 食と環境の未来ネット  
 〒461-0004  
 名古屋市東区葵1-14-3  
 TEL: 052-937-4817  
 E/mail: sk\_mirainet@yahoo.co.jp

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採集本数		検体NO. (1区画にナタネは 1本選ぶ+雑種)	検査結果		備考(特徴等)
		歩道	分離帯		RR	LL	
1	『松泉町』の南	1		A-01	+	-	
2	さらに南	1		A-02	-	-	
3	さらに南	3		A-03	-	+	
6	さらに南(住友電装)	1		A-06Z	-	-	雑種
7	『六呂見』の南	1		A-07	+	-	
8	さらに南	1		A-08	-	-	
9	さらに南	1		A-09	-	-	
10	さらに南(『六呂見』『大里町』の中間)	2		A-10	-	+	
13	『柳ランプウェイ下』すぐ北	1		A-13	-	-	
11	鈴鹿市林崎町・近鉄鈴鹿線高架	1		A-11	+	+	両耐性
14	『北玉垣町』の南	2		A-14Z	+	-	雑種 PCR検査
16	『南玉垣町北』の南(エネオス)	1		A-16	-	-	
17	さらに南	1		A-17	-	+	
18	さらに南	1		A-18Z	+	-	雑種 PCR検査
19	さらに南	1		A-19	-	-	
21	さらに南	2		A-21	-	+	
22	『南玉垣町』の北	1		A-22	-	-	
23	『南玉垣町南』すぐ北	1		A-23	-	-	
24	『南玉垣町南』すぐ南	1		A-24	-	+	
25	さらに南	1		A-25	-	+	
26	『岸岡町』の南	4		A-26	-	+	
30	さらに南	2		A-30	+	-	
32	『鈴鹿警察署前』の北	1		A-32	-	-	ラディッシュ? 10本ほど群生
33		1		A-33	-	-	
セイヨウナタネ		28	0	セイヨウナタネ検体	19	RR+計 6	LL+ 8
雑種		3	0	雑種検体数	3	0	2
その他		2	0	その他検体数	2	0	0
合計		33	0	計	24		

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採集本数		検体NO. (1区画にナタネは 1本選ぶ+雑種)	検査結果		備考(特徴等)
		歩道	分離帯		RR	LL	
1	『鈴鹿警察署前』すぐ北	1		B-01	-	+	
2	『逆川神社前』の北 (近鉄名古屋線高架上)	16		B-02	-	+	
				B-03	-	+	
				B-04Z	-	-	雑種?
				B-11	-	+	
				B-12Z	-	+	雑種? PCR検査
				B-13	+	-	
				B-14	-	+	
				B-15	-	+	
				B-05	-	+	
				B-06	+	+	両耐性 PCR検査
3				B-07	-	-	カメラ?
				B-08	-	+	
4		2		B-09	-	+	
5	『岸岡町』の南(復路)	1		B-10	-	+	
採取本数		20	0	セイヨウナタネ検体 13	RR+計 2	LL+ 11	うち両耐性 1
合計		20		雑種検体数 2	0	1	
セイヨウナタネ		18	0				
雑種		2	0				

RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ  
LL：バスタ耐性GMナタネ  
採取区間の『』は交差点名を示す

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採集本数		検体NO. (1区画にナタネは 1本選ぶ+雑種)	検査結果		備考(特徴等)	
		歩道	分離帯		RR	LL		
1	『藤方』の南 (Honda Cars付近)	3	/	C-01	-	+	開花	
2				/	/	/		
3				/	/			
4	さらに南	1	/	C-04	+	-		
5	『雲出本郷町』の北	1	/	C-05	-	+		
6	北寄り ↓ 雲出大橋の上 ↓ 南寄り	1	/	C-06	-	-	種子	
7		1	/	C-07	+	-	芽	
8		1	/	C-08	-	-		
9		2	/	/	/	/	/	
10				C-10	-	-		
11		1	/	C-11	-	+	排水口	
12		1	/	C-12Z	-	+	雑種 不稔?PCR検査	
採取本数		12	0	セイヨウナタネ検体 9	RR+計 2	LL+ 3		
		合計	12	雑種検体数 1	0	1		

セイヨウナタネ	11	0
雑種	1	0

RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ  
 LL：バスタ耐性GMナタネ  
 採取区間の『 』は交差点名を示す