

表 1. 赤痢菌検出状況（地研、2000－2011 年：病原微生物検出情報）

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>S. dysenteriae</i>	4	2	2	2	3	1	3	1	1	0	2	0
<i>S. flexneri</i>	45	40	66	21	40	33	34	18	36	15	17	12
<i>S. boydii</i>	4	2	3	8	2	3	1	1	11	0	1	2
<i>S. sonnei</i>	205	225	186	79	101	66	91	165	103	46	52	69
<i>Shigella</i> spp.	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
(輸入例)												
<i>S. dysenteriae</i>	4	1	2	2	2	1	3	1	1	0	1	0
<i>S. flexneri</i>	16	12	8	5	20	20	19	3	16	7	13	5
<i>S. boydii</i>	4	1	1	5	2	1	0	1	11	0	1	2
<i>S. sonnei</i>	77	55	47	43	72	38	48	59	40	26	27	19
<i>Shigella</i> spp.	0	1	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0

表 2. 2011 年大手飲食チェーン店による *S. sonnei* 食中毒関連株の MLVA

n	SS1	SS3	SS6	SS9v	SS10v	SS11v	SS13v	SsV11-
24	10	27	11	8	2	4	4	30
3	10	27	12	8	2	4	4	33
1	10	26	11	8	2	4	4	31
1	11	27	11	8	2	4	4	36
1	14	27	11	8	2	4	4	34
1	16	27	11	8	2	4	4	35
1	12	27	11	8	2	4	4	79
1	10	25	12	8	2	4	4	40
1	10	28	12	8	2	4	4	49

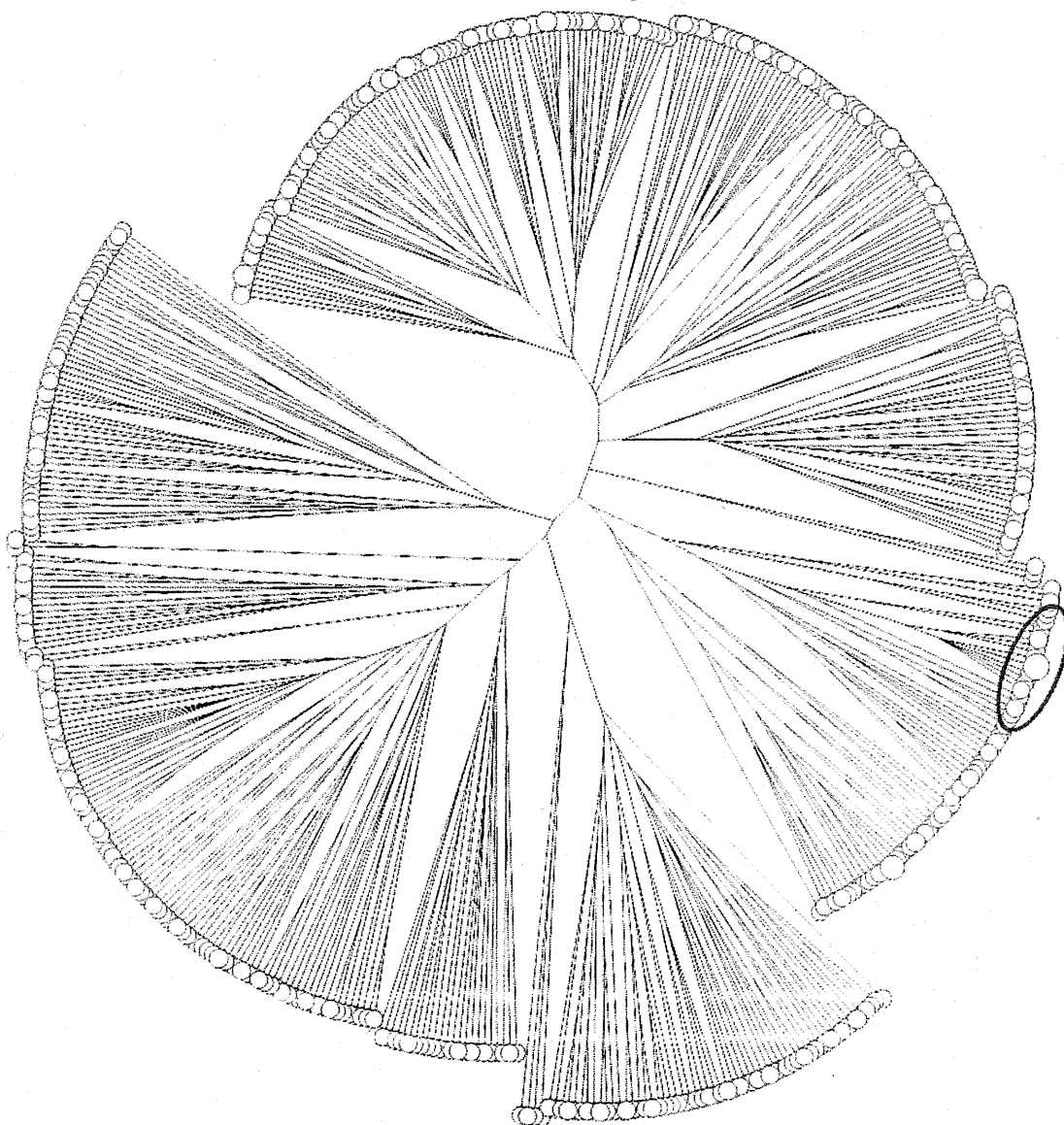


図 1. *Shigella sonnei* 分離株 MLVA の結果に基づくデンドログラム。楕円で囲った部分は 2011 年 8 月に発生した大手飲食チェーン店食中毒関連株の位置を示す。

