2 ウメ輪紋ウイルス（プラムポックスウイルス；PPV）の県内発生状況調査

1. 調査方法

病徴は目視による確認を行うとともに、1か所あたり1樹から5葉を採取し、農林水産省門司植物防疫所に送付してPPVの保毒の有無を検定した。なお、調査および検定は門司植物防疫所、市町、農業協同組合、振興局、農産園芸課の協力を得て行なった。

2. 調査結果

調査区域の一部で類似症状（葉の生理障害、他病害によると思われる退緑症状）が認められたものの、それらを含めた全ての検体でPPVウイルス検定の結果は陰性であった。

調査結果（平成25年5月17日～6月14日）

調査年月日	調査区域番号	調査園地の所在地		調査植物		面積(a)	植栽本数	症状確認	病徴の種類
				植物種名	品種名				
2013/5/17	1	長崎市	松原町	ウメ	不明	30	400	1	葉脈間退緑
2013/5/17	2	長崎市	丸山町	ウメ	不明	5	25	0	-
2013/5/17	3	長崎市	宮崎町	モモ	不明	5	20	0	-
2013/5/17	4	長崎市	宮崎町	モモ	不明	0.5	4	0	-
2013/5/17	5	長与町	岡郷	スモモ	不明	4	9	0	-
2013/5/17	6	諫早市	本明町	ウメ	不明	5	11	0	-
2013/5/17	7	諫早市	本明町	スモモ	不明	2	24	0	-
2013/5/17	8	大村市	弥勒寺町	モモ	不明	4.5	29	0	-
2013/5/17	9	大村市	弥勒寺町	モモ	不明	20	66	0	-
2013/5/17	10	大村市	皆同町	ウメ	不明	10	75	0	-
2013/5/20	11	長与町	堂崎	モモ	不明	0.3	5	0	-
2013/5/20	12	長崎市	松原町	ウメ	不明	3	34	0	-
2013/5/20	13	長崎市	古賀町	ウメ	不明	10	88	0	-
2013/5/20	14	大村市	東大村	ウメ	紅梅・不明	0.5	9	0	-
2013/5/20	15	諫早市	高来町	ウメ	南高・白加賀	5	8	0	-
2013/5/28	16	雲仙市	瑞穂町	スモモ	不明	6	9	0	-
2013/5/28	17	雲仙市	国見町	ウメ	不明	1	4	0	-
2013/5/28	18	島原市	折橋	ウメ	不明(中梅)	1	8	0	-
2013/5/28	19	島原市	下折橋	ウメ・ハナモモ	不明	1	5	0	-
2013/5/28	20	島原市	大下町	スモモ	大石早生	10	80	0	-
2013/5/28	21	南島原市	深江町	モモ	日川白鳳	12	240	0	-
2013/5/28	22	佐世保市	江上	モモ	日川白鳳、千代姫	6	30	0	-
2013/5/28	23	佐世保市	野崎	ウメ	不明	20	60	0	-
2013/5/28	24	佐世保市	八の久保	ウメ	不明	50	44	0	-
2013/5/28	25	佐世保市	吉井町	ハナモモ、ウメ	不明	4	5	0	-
2013/6/14	26	五島市	玉之浦町	ウメ	不明	2	8	0	-
2013/6/13	27	壱岐市	郷ノ浦町	ウメ	不明	2	23	0	-
2013/6/10	28	対馬市	上県町	ウメ	不明	1	5	0	-

検定結果（検定実施機関：門司植物防疫所 5月22日～6月18日）

植物の種類	調査地域数	調査区域数	送付試料数	精密検定試料数	イムノクロマト法陽性試料数	LAMP法陽性試料数	PPV感染試料数
ウメ	9	18	86	86	1	0	0
モモ	6	9	37	37	3	0	0
スモモ	3	3	15	15	5	0	0
計	12	28	138	138	9	0	0