

事項	グランドカバーとしてのキスゲ（ヘメロカリス）の開花期及び栽植距離																												
ねらい	本県におけるヘメロカリスのグランドカバーとしての適応品種とその開花期及び栽植距離が明らかになったので参考に供する。																												
指	<p>1 利用上の特徴</p> <p>(1) 冬季地上部が枯れる多年草で、10月下旬から翌年7月までは植被率100%に達しない。高性品種の草高は50～60cm、花茎高は80～100cmに達する。</p> <p>(2) 黄色系が多いが、近年の品種はピンク、橙赤色、赤紫色等豊富である。</p>																												
導	<p>2 適応品種、開花期及び特性</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>品 種 名</th> <th>開 花 期</th> <th>花 色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>イエローシトロエン</td> <td>7月下～8月中旬</td> <td>黄橙色</td> </tr> <tr> <td>イエローサン</td> <td>7月下～8月中旬</td> <td>薄い黄色</td> </tr> <tr> <td>ジェントルシェパード</td> <td>7月下～8月中旬</td> <td>クリーム色</td> </tr> <tr> <td>レモン</td> <td>7月上～8月上旬</td> <td>レモン色</td> </tr> <tr> <td>マヤ</td> <td>7月下～8月中旬</td> <td>黄橙色</td> </tr> <tr> <td>クインペアトリックス</td> <td>7月下～8月中旬</td> <td>黄橙色</td> </tr> <tr> <td>アミー</td> <td>7月上～8月上旬</td> <td>黄色</td> </tr> </tbody> </table>			品 種 名	開 花 期	花 色	イエローシトロエン	7月下～8月中旬	黄橙色	イエローサン	7月下～8月中旬	薄い黄色	ジェントルシェパード	7月下～8月中旬	クリーム色	レモン	7月上～8月上旬	レモン色	マヤ	7月下～8月中旬	黄橙色	クインペアトリックス	7月下～8月中旬	黄橙色	アミー	7月上～8月上旬	黄色		
品 種 名	開 花 期	花 色																											
イエローシトロエン	7月下～8月中旬	黄橙色																											
イエローサン	7月下～8月中旬	薄い黄色																											
ジェントルシェパード	7月下～8月中旬	クリーム色																											
レモン	7月上～8月上旬	レモン色																											
マヤ	7月下～8月中旬	黄橙色																											
クインペアトリックス	7月下～8月中旬	黄橙色																											
アミー	7月上～8月上旬	黄色																											
奨	<p>3 栽植距離</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">品 種 名</th> <th colspan="2">栽 植 距 離</th> </tr> <tr> <th>被植率100%を1年で達成</th> <th>被植率100%を2年で達成</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>イエローシトロエン</td> <td>50cm</td> <td>55cm</td> </tr> <tr> <td>イエローサン</td> <td>50cm</td> <td>65cm</td> </tr> <tr> <td>ジェントルシェパード</td> <td>40cm</td> <td>50cm</td> </tr> <tr> <td>レモン</td> <td>50cm</td> <td>55cm</td> </tr> <tr> <td>マヤ</td> <td>50cm</td> <td>70cm</td> </tr> <tr> <td>クインペアトリックス</td> <td>40cm</td> <td>65cm</td> </tr> <tr> <td>アミー</td> <td>60cm</td> <td>70cm</td> </tr> </tbody> </table>			品 種 名	栽 植 距 離		被植率100%を1年で達成	被植率100%を2年で達成	イエローシトロエン	50cm	55cm	イエローサン	50cm	65cm	ジェントルシェパード	40cm	50cm	レモン	50cm	55cm	マヤ	50cm	70cm	クインペアトリックス	40cm	65cm	アミー	60cm	70cm
品 種 名	栽 植 距 離																												
	被植率100%を1年で達成	被植率100%を2年で達成																											
イエローシトロエン	50cm	55cm																											
イエローサン	50cm	65cm																											
ジェントルシェパード	40cm	50cm																											
レモン	50cm	55cm																											
マヤ	50cm	70cm																											
クインペアトリックス	40cm	65cm																											
アミー	60cm	70cm																											
励	<p>注) 植被率100%達成は、その年の7月を目標にした場合</p>																												
内																													
容																													
期待される効果	グランドカバー、景観植物等として利用する上での参考となる。																												
利用上の注意事項																													
担 当	フラワーセンター21あおもり 生産技術部	対 象 地 域	県下全域																										
発 表 文 献 等	平成9、10年度 フラワーセンター21あおもり試験成績概要集																												

【根拠となった主要な試験結果】

表1 生育状況

(平成9年 フラワーセあおもり)

品 種 名	面 積 (cm <sup>2</sup> )			草 丈 (cm) 6/13	茎 数 6/13	葉 数 6/13	花茎数 7/2	花茎高 (cm) 7/2	開花始め
	5/14	6/13	7/2						
イエローシトロエン	752	2,098	3,709	30.0	2.0	23	0.5	42	7月下旬
イエローサン	1,158	3,250	3,461	44.5	4.0	46	2.0	49	7月下旬
ジェントルシェパード	108	2,182	1,924	47.5	3.0	34	1.0	56	7月下旬
レモン	2,324	4,312	4,374	39.5	7.5	56	5.0	74	7月上旬
マヤ	1,641	3,709	4,352	39.5	5.0	45	0.0	45	8月上旬
クインペアトリックス	1,431	2,477	2,732	30.0	4.5	41	0.5	44	7月下旬
アミー	2,254	2,671	5,043	49.0	13.5	117	7.5	69	7月上旬

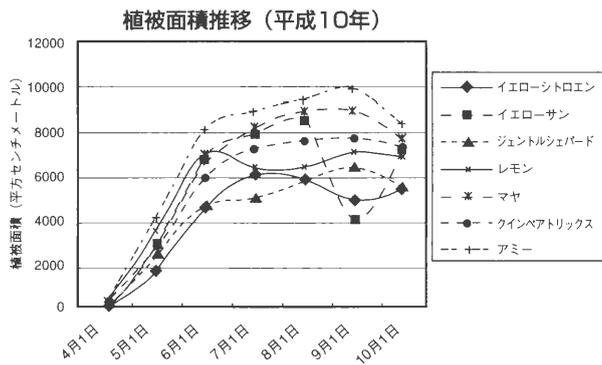
注) 面積：東西幅及び南北幅を長軸、短軸とした楕円で近似した植被面積  
花茎高：蕾の状態での高さで、ステラデオロ以外はその後も伸長

表2 生育状況

(平成10年 フラワーセあおもり)

品 種 名	面 積 (cm <sup>2</sup> )			草丈 (cm) 7/13	茎 数			葉 数			葉数 10/12	花茎高 (cm) 8/10	花茎数 7/13
	5/12	7/13	10/12		4/13	6/12	10/12	5/12	7/13	9/9			
イエローシトロエン	1,661	6,112	5,455	62	3	4	5	49	60	37	35	79	3
イエローサン	2,502	7,876	7,175	58	5	8	11	86	50	95	98	88	6
ジェントルシェパード	2,576	5,033	5,433	59	9	10	14	96	115	138	133	63	7
レモン	3,487	6,390	6,849	53	14	20	24	130	162	248	231	78	14
マヤ	2,945	8,260	7,649	55	9	11	11	100	123	74	72	110	8
クインペアトリックス	2,487	7,247	7,347	57	8	11	12	92	148	169	169	89	6
アミー	4,091	8,951	8,340	56	24	28	36	201	240	400	360	78	24

図1



注) 面積は、東西幅及び南北幅を長軸、短軸とした楕円の面積で近似し、単位平方センチメートル

表3 開花期及び花色

(平成10年 フラワーセあおもり)

品 種 名	開 花 期 (月/半旬)				花 色	最 適 栽植距離 (cm)
	開 花 始	満 開 始	満 開 終	開 花 終		
イエローシトロエン	7/3	7/4	8/3	8/4	黄橙色	55cm
イエローサン	7/3	7/5	8/3	8/5	薄い黄色	65cm
ジェントルシェパード	7/4	7/5	8/3	8/4	クリーム色	50cm
レモン	6/6	7/2	8/1	8/2	レモン色	55cm
マヤ	7/3	7/5	8/3	8/5	黄橙色	70cm
クインペアトリックス	7/3	7/5	8/3	8/4	黄橙色	65cm
アミー	6/6	7/1	8/2	8/2	黄色	70cm

注) 開花始：満開時の概ね5%が開花した時期  
満開始：満開時の概ね80%が開花した時期  
満開終：満開時の概ね80%を割った時期  
開花終：満開時の概ね5%を割った時期  
満開：最大数花が咲いた状態(品種によっては蕾が残っている場合がある)  
最適栽植距離：7月の植被面積の平方根から20を減じた値で推定