

事項	グランドカバーとしてのギボウシ（ホスタ）の開花期及び栽植距離																																																																																			
ねらい	本県におけるギボウシ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) 11月には地上部が枯死する多年草で、年6月までは植被率100%に達しない。</p> <p>(2) 宿根草の中で最も葉色が豊富な品目の一つで葉の鑑賞価値が高い。</p> <p>(3) 草高は20～30cm、花茎高は60～100cm程度になる。</p> <p>(4) 耐陰性が強く日陰にも適する。</p> <p>2 適応品種、開花期及び特性</p>																																																																																			
導	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">品 種 名</th> <th rowspan="2">開 花 期</th> <th colspan="3">葉 の 形 質</th> <th rowspan="2">花 色</th> </tr> <tr> <th>大きさ</th> <th>色</th> <th>斑色・入り方 その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>フォーチュネイオーレアマルギナータ</td> <td>8月上～中旬</td> <td>中</td> <td>帯暗緑</td> <td>黄、覆輪</td> <td>縮み心形 紫</td> </tr> <tr> <td>フォーチュネイシャモ</td> <td>8月上～中旬</td> <td>中</td> <td>明緑</td> <td>—</td> <td>縮み心形 紫</td> </tr> <tr> <td>ゴールドスタンダード</td> <td>7月下旬～8月上旬</td> <td>大</td> <td>鮮黄</td> <td>黄、中斑、緑緑</td> <td>縮み心形 紫</td> </tr> <tr> <td>ハル</td> <td>8月中旬～9月上旬</td> <td>中</td> <td>暗緑</td> <td>—</td> <td>帯粉心形 紫</td> </tr> <tr> <td>ブルーカデット</td> <td>6月下旬～7月中旬</td> <td>中</td> <td>帯青濃緑</td> <td>—</td> <td>帯粉心形 紫</td> </tr> <tr> <td>ワイドプリム</td> <td>6月下旬～7月下旬</td> <td>中</td> <td>緑</td> <td>白、覆輪</td> <td>縮み心形 紫</td> </tr> <tr> <td>ゴールドエッジヤー</td> <td>6月下旬～7月中旬</td> <td>小</td> <td>緑黄</td> <td>—</td> <td>縮み卵形 帯紫白</td> </tr> <tr> <td>ゴールドンティアラ</td> <td>7月中旬～8月上旬</td> <td>小</td> <td>明緑</td> <td>黄、乱れる覆輪</td> <td>心形 紫</td> </tr> <tr> <td>ギンコウクレイヴ</td> <td>8月上旬～8月下旬</td> <td>中</td> <td>暗緑</td> <td>白、乱れる覆輪</td> <td>心形 紫</td> </tr> <tr> <td>アボッデウイリウム</td> <td>6月中旬～7月中旬</td> <td>大</td> <td>明緑</td> <td>黄、乱れる覆輪</td> <td>帯粉心形 帯紫白</td> </tr> <tr> <td>シルバークラウン</td> <td>7月上～下</td> <td>中</td> <td>淡緑</td> <td>白、覆輪</td> <td>心形 紫</td> </tr> <tr> <td>スノーフレーク</td> <td>8月下旬～9月中旬</td> <td>小</td> <td>淡黄緑</td> <td>—</td> <td>卵形 白</td> </tr> </tbody> </table>			品 種 名	開 花 期	葉 の 形 質			花 色	大きさ	色	斑色・入り方 その他	フォーチュネイオーレアマルギナータ	8月上～中旬	中	帯暗緑	黄、覆輪	縮み心形 紫	フォーチュネイシャモ	8月上～中旬	中	明緑	—	縮み心形 紫	ゴールドスタンダード	7月下旬～8月上旬	大	鮮黄	黄、中斑、緑緑	縮み心形 紫	ハル	8月中旬～9月上旬	中	暗緑	—	帯粉心形 紫	ブルーカデット	6月下旬～7月中旬	中	帯青濃緑	—	帯粉心形 紫	ワイドプリム	6月下旬～7月下旬	中	緑	白、覆輪	縮み心形 紫	ゴールドエッジヤー	6月下旬～7月中旬	小	緑黄	—	縮み卵形 帯紫白	ゴールドンティアラ	7月中旬～8月上旬	小	明緑	黄、乱れる覆輪	心形 紫	ギンコウクレイヴ	8月上旬～8月下旬	中	暗緑	白、乱れる覆輪	心形 紫	アボッデウイリウム	6月中旬～7月中旬	大	明緑	黄、乱れる覆輪	帯粉心形 帯紫白	シルバークラウン	7月上～下	中	淡緑	白、覆輪	心形 紫	スノーフレーク	8月下旬～9月中旬	小	淡黄緑	—	卵形 白
品 種 名	開 花 期	葉 の 形 質				花 色																																																																														
		大きさ	色	斑色・入り方 その他																																																																																
フォーチュネイオーレアマルギナータ	8月上～中旬	中	帯暗緑	黄、覆輪	縮み心形 紫																																																																															
フォーチュネイシャモ	8月上～中旬	中	明緑	—	縮み心形 紫																																																																															
ゴールドスタンダード	7月下旬～8月上旬	大	鮮黄	黄、中斑、緑緑	縮み心形 紫																																																																															
ハル	8月中旬～9月上旬	中	暗緑	—	帯粉心形 紫																																																																															
ブルーカデット	6月下旬～7月中旬	中	帯青濃緑	—	帯粉心形 紫																																																																															
ワイドプリム	6月下旬～7月下旬	中	緑	白、覆輪	縮み心形 紫																																																																															
ゴールドエッジヤー	6月下旬～7月中旬	小	緑黄	—	縮み卵形 帯紫白																																																																															
ゴールドンティアラ	7月中旬～8月上旬	小	明緑	黄、乱れる覆輪	心形 紫																																																																															
ギンコウクレイヴ	8月上旬～8月下旬	中	暗緑	白、乱れる覆輪	心形 紫																																																																															
アボッデウイリウム	6月中旬～7月中旬	大	明緑	黄、乱れる覆輪	帯粉心形 帯紫白																																																																															
シルバークラウン	7月上～下	中	淡緑	白、覆輪	心形 紫																																																																															
スノーフレーク	8月下旬～9月中旬	小	淡黄緑	—	卵形 白																																																																															
奨	<p>3 生育の特徴と栽植距離</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">品 種 名</th> <th rowspan="2">生 育 の 特 徴</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>フォーチュネイオーレアマルギナータ</td> <td>茎数増加はやや遅い</td> <td>35cm</td> <td>50cm</td> </tr> <tr> <td>フォーチュネイシャモ</td> <td>茎数増加が早く、葉が多い</td> <td>35cm</td> <td>55cm</td> </tr> <tr> <td>ゴールドスタンダード</td> <td>日照地で葉やけを起こす、乾燥に弱い</td> <td>30cm</td> <td>45cm</td> </tr> <tr> <td>ハル</td> <td>展葉が早く、5月から鑑賞できる</td> <td>35cm</td> <td>50cm</td> </tr> <tr> <td>ブルーカデット</td> <td>茎数増加はやや遅い</td> <td>25cm</td> <td>35cm</td> </tr> <tr> <td>ワイドプリム</td> <td>茎数増加はやや遅い</td> <td>30cm</td> <td>35cm</td> </tr> <tr> <td>ゴールドエッジヤー</td> <td>茎数増加が早く、葉が多い</td> <td>30cm</td> <td>40cm</td> </tr> <tr> <td>ゴールドンティアラ</td> <td>茎数増加が早く、葉が非常に多い</td> <td>25cm</td> <td>40cm</td> </tr> <tr> <td>ギンコウクレイヴ</td> <td>夏以降も植被面積が増加、乾燥に弱い</td> <td>30cm</td> <td>45cm</td> </tr> <tr> <td>アボッデウイリウム</td> <td>茎数増加が遅く、葉も非常に少ない</td> <td>25cm</td> <td>40cm</td> </tr> <tr> <td>シルバークラウン</td> <td>展葉が早く5月から鑑賞できる 本葉のように大きな包容が美しい</td> <td>50cm</td> <td>55cm</td> </tr> <tr> <td>スノーフレーク</td> <td>夏以降も植被面積が増加、乾燥に弱い</td> <td>35cm</td> <td>40cm</td> </tr> </tbody> </table>			品 種 名	生 育 の 特 徴	栽 植 距 離		被植率100% を1年で達成	被植率100% を2年で達成	フォーチュネイオーレアマルギナータ	茎数増加はやや遅い	35cm	50cm	フォーチュネイシャモ	茎数増加が早く、葉が多い	35cm	55cm	ゴールドスタンダード	日照地で葉やけを起こす、乾燥に弱い	30cm	45cm	ハル	展葉が早く、5月から鑑賞できる	35cm	50cm	ブルーカデット	茎数増加はやや遅い	25cm	35cm	ワイドプリム	茎数増加はやや遅い	30cm	35cm	ゴールドエッジヤー	茎数増加が早く、葉が多い	30cm	40cm	ゴールドンティアラ	茎数増加が早く、葉が非常に多い	25cm	40cm	ギンコウクレイヴ	夏以降も植被面積が増加、乾燥に弱い	30cm	45cm	アボッデウイリウム	茎数増加が遅く、葉も非常に少ない	25cm	40cm	シルバークラウン	展葉が早く5月から鑑賞できる 本葉のように大きな包容が美しい	50cm	55cm	スノーフレーク	夏以降も植被面積が増加、乾燥に弱い	35cm	40cm																											
品 種 名	生 育 の 特 徴	栽 植 距 離																																																																																		
		被植率100% を1年で達成	被植率100% を2年で達成																																																																																	
フォーチュネイオーレアマルギナータ	茎数増加はやや遅い	35cm	50cm																																																																																	
フォーチュネイシャモ	茎数増加が早く、葉が多い	35cm	55cm																																																																																	
ゴールドスタンダード	日照地で葉やけを起こす、乾燥に弱い	30cm	45cm																																																																																	
ハル	展葉が早く、5月から鑑賞できる	35cm	50cm																																																																																	
ブルーカデット	茎数増加はやや遅い	25cm	35cm																																																																																	
ワイドプリム	茎数増加はやや遅い	30cm	35cm																																																																																	
ゴールドエッジヤー	茎数増加が早く、葉が多い	30cm	40cm																																																																																	
ゴールドンティアラ	茎数増加が早く、葉が非常に多い	25cm	40cm																																																																																	
ギンコウクレイヴ	夏以降も植被面積が増加、乾燥に弱い	30cm	45cm																																																																																	
アボッデウイリウム	茎数増加が遅く、葉も非常に少ない	25cm	40cm																																																																																	
シルバークラウン	展葉が早く5月から鑑賞できる 本葉のように大きな包容が美しい	50cm	55cm																																																																																	
スノーフレーク	夏以降も植被面積が増加、乾燥に弱い	35cm	40cm																																																																																	
励																																																																																				
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	<p>1 極端な乾燥地には植栽しない。</p> <p>2 「ゴールドスタンダード」、「ギンコウクレイヴ」、「スノーフレーク」は湿地に植栽する。</p> <p>3 葉色の薄い品種は日当たりの強い場所を避ける。</p>																																																																																			
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																																																																																			

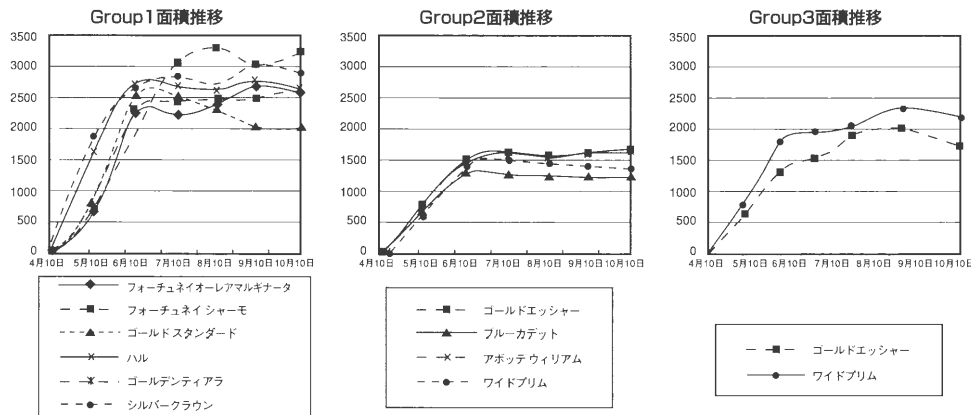
【根拠となった主要な試験結果】

表1 生育状況

(平成9、10年 フラワーセあおもり)

品 種 名	平 成 9 年						平 成 10 年							
	面積 11/1 (cm <sup>2</sup> )	葉高 7/2 (cm)	茎数 7/2	葉数 8/13	花茎高 11/1 (cm)	花茎数 11/12	展 葉 開始日	抽台 時期	葉高 8/11 (cm)	株数 8/11	葉数 10/1	花茎高 10/1 (cm)	花茎数 9/9	大包 葉数 6/12
フォーチュネイオー レアマルギナータ	1,280	24	3	21	84	3	4月14日	6/5	25	9	77	89	9	0
フォーチュネイシャモ	1,170	16	4	34	68	3	4月15日	6/6	25	15	128	76	11	0
ゴールドスタンダード	1,045	18	4	25	76	4	4月13日	6/4	24	8	90	82	7	0
ハル	1,471	18	4	31	55	4	4月13日	7/1	25	8	71	70	8	0
ブルーカデット	627	9	4	22	57	6	4月11日	6/2	16	8	72	63	6	0
ワイドプリム	684	11	3	25	52	3	4月20日	6/2	15	6	72	61	6	0
ゴールドエッジャー	660	13	4	26	65	11	4月15日	5/6	20	16	105	65	17	0
ゴルドンティアラ	615	16	4	44	73	7	4月15日	6/3	26	14	202	81	22	0
ギンコウクレイヴ	556	21	3	28	59	4	4月12日	6/6	30	10	93	101	10	0
アボッデウィリアム	861	12	2	7	48	1	4月21日	5/6	16	2	17	55	2	1
シルバークラウン	1,177	16	3	31	95	3	4月10日	6/2	26	11	113	124	9	22
スノーブレーク	816	16	10	76	71	4	4月11日	7/3	22	23	139	68	11	0

図1 植被面積の推移



- 注1) 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
- 注2) Group 1は、6月に植被面積2500平方センチメートル程度で植被面積の増加が止まるもの
- 注3) Group 2は、6月に植被面積1500平方センチメートル程度で植被面積の増加が止まるもの
- 注4) Group 3は、6月以降も植被面積の増加がみられるもの

表2 品種特性

(平成10年 フラワーセあおもり)

品 種 名	葉 の 形 質					葉や 葉枯	花色れ	開花期 (月/半旬)			
	葉 色	斑の色	斑の入り方	大きさ	その他			開花始	満開始	満開終	開花終
フォーチュネイオー レアマルギナータ	帯暗緑	黄斑	覆輪	大	ちぢみ心形	微	紫	7/5	8/1	8/4	8/6
フォーチュネイシャモ	明緑色	なし	なし	中	ちぢみ心形	微	紫	7/5	8/1	8/4	8/6
ゴールドスタンダード	鮮黄色	黄斑	中斑緑覆輪	大	ちぢみ心形	大	紫	7/3	7/6	8/2	8/4
ハル	暗緑色	なし	なし	中	帯粉心形	なし	紫	8/1	8/3	9/1	9/2
ブルーカデット	帯青濃緑	なし	なし	中	帯粉心形	微	紫	6/3	6/6	7/4	8/2
ワイドプリム	緑色	白斑	覆輪	大	ちぢみ心形	なし	紫	6/3	6/6	7/6	8/4
ゴールドエッジャー	緑黄色	なし	なし	小	ちぢみ心形	微	帯紫白	6/2	6/5	7/3	7/5
ゴルドンティアラ	明緑色	黄斑	乱れる覆輪	小	心形	小	紫	7/2	7/4	8/1	8/3
ギンコウクレイヴ	暗緑色	白斑	乱れる覆輪	中	卵形	中	紫	7/5	8/2	8/5	8/6
アボッデウィリアム	明緑色	黄斑	乱れる覆輪	大	帯粉心形	微	帯紫白	6/2	6/4	7/3	7/4
シルバークラウン	淡緑色	白斑	覆輪	中	ねじれ卵形 包葉大	微	紫	6/3	7/2	7/5	8/1
スノーブレーク	淡黄緑	なし	なし	小	ちぢみ卵形	中	白	8/3	8/5	9/3	9/4

- 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)