

広島市植物公園が保有する 変化朝顔の系統リスト(2011年)

井上 尚子

広島市植物公園で、2003年12月時点で保有していた変化朝顔（野生の朝顔含む）については、リストにまとめ、栽培記録第25号に掲載した。しかしこのときは形質が調査中のものも含まれていた。その後も新たに入手した系統を含めて調査を継続しているが、今回、2004～2011年に形質を確認した系統及び2011年9月に入手した系統を現時点で当園が保有する系統とみなし、リストにまとめた。ただし、大輪系の朝顔については、毎年栽培展示している系統のみ掲載した。なお、栽培記録第25号で形質を確認した系統でも、その後種子の発芽能力が失われた危険性がある系統は除外した。

この結果、1982年に国立遺伝学研究所の木村資生博士から分譲された15系統の朝顔のうち、今も栽培展示を続けているのは7系統あり（うち2系統は当初の形質の一部が消失）、2011年12月、当園で保有する系統は、正木タイプ（野生の朝顔を含む）36系統、出物タイプ29系統であった。

広島市植物公園では1982年以来、30年近く変化朝顔の栽培展示を行ってきた。今後は、講習会等で新たな普及活動を行ってきたい。



黄尾長縮緬立田芝舟龍葉紫烏甲噴上車咲牡丹

表 広島市植物公園が保有する変化朝顔の系統リスト (2011年)*1

整理記号	形質	タイプ	導入年月日	導入元	導入時の整理番号	種子保存状況*2	備考
No.1	黄寿老葉紅覆輪丸咲	正木	1982年3月	国立遺伝学研究所 木村資生 博士		○	
No.2	黄尾長立田葉紅切咲	正木	1982年3月	国立遺伝学研究所 木村資生 博士		○	
No.7	青斑入変形常葉木立桃覆輪丸咲	正木	1982年3月	国立遺伝学研究所 木村資生 博士		○	
No.8	青斑入葵葉桃車絞丸咲	正木	1982年3月	国立遺伝学研究所 木村資生 博士		△	「友禪絞」として導入されたが、「車絞」しか確認できていない。
No.9	青渦柳葉赤紫撫子咲牡丹	出物	1982年3月	国立遺伝学研究所 木村資生 博士		○	導入時期待された針葉は、消失（「笹」が抜けたため）。
No.13	黄渦浅沢柳葉撫子咲牡丹	出物	1982年3月	国立遺伝学研究所 木村資生 博士		○	
No.14	黄桔梗渦葉青紫系覆輪桔梗咲	正木	1982年3月	国立遺伝学研究所 木村資生 博士		○	
WCF	青斑入蟬葉枝垂青紫丸咲大輪	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	WCF-2	○	
WCB	青斑入蟬葉枝垂赤紫丸咲大輪	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	WCB-3	○	
500	青桔梗渦葉紅系覆輪桔梗咲	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	500A-4 又は500B-3	○	
600	青桔梗渦葉紫系覆輪桔梗咲	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	600A-23 又は600D-6	○	
700	青桔梗渦葉淡紫（淡桃）桔梗咲	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	700-1	○	導入時期待された花色は「水色」。今後も調査必要。
800	青桔梗渦葉白桔梗咲	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	800-13	○	

No.64	黄縮緬並葉青筒白台咲噴上牡丹?	出物	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	花月-64	△	
No.41	青水晶斑入打込芋葉白丸咲	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	41-49	○	
B	青斑入孔雀葉石化青切咲	正木	1983年2月	変化朝顔 愛好家 小川信太郎 氏	B-8	○	
平和の神	青斑入蟬葉茶丸咲大輪	正木	1992年以前	調査中		△	
NEP	青並葉青丸咲	正木	1997年3月	元静岡大学教授 米田芳秋 博士		○	
古型2	青並葉青丸咲	正木	1997年3月	元静岡大学教授 米田芳秋 博士	東京古型標準型SU002	○	
南天青	青南天葉青筒白剣咲	正木	1997年5月	変化朝顔研究会	南天1-14	○	
覆輪笹	青(黄)細立田紅覆輪筒白細切咲	出物	1997年5月	変化朝顔研究会		○	
赤縮緬	青縮緬葉紅筒白台咲	正木	1997年5月	変化朝顔研究会		○	
WP	青斑入蟬葉紅丸咲大輪	正木	1997年5月	変化朝顔研究会		○	
乱菊	青乱菊葉紫覆輪乱菊石畳咲	正木	1998年5月	変化朝顔 愛好家 高橋久太郎 氏	乱菊石畳	○	
FKB	黄抱縮緬立田葉鳩羽色車咲牡丹	出物	1998年5月	変化朝顔 愛好家 高橋久太郎 氏	97Ma01-02	△	
KRSB	黄飛龍葉紅覆輪総管弁流星獅子咲牡丹	出物	1998年5月	変化朝顔 愛好家 高橋久太郎 氏	97Fb01-06	○	
紅千鳥	青水晶斑入並葉姫紅覆輪筒白丸咲	正木	1998年?	タキイ種苗から購入?		○	
NiIto紅	黄糸柳葉紅細切咲牡丹	出物	2003年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	655 01-1	○	
NiR藤	青(黄)斑入握爪龍葉淡藤鼠風鈴獅子咲牡丹	出物	2003年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	415 99-8	○	
NiR紅	黄握爪龍葉紅総風鈴獅子咲牡丹	出物	2003年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	442	○	
NiIto桃	青糸柳葉淡桃細切咲牡丹	出物	2003年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	638 98-6	○	
NiIto白	黄渦糸柳葉白細切咲牡丹	出物	2003年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	654 01-1	○	
No.314	黄弱丸葉燕紫糸覆輪切咲牡丹	出物	2004年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	×314 03-3	△	九大では整理番号が678に付け替えられた。
No.402	青林風雨龍葉白総管弁流星獅子咲牡丹	出物	2004年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士		○	
No.419	黄勾玉爪龍葉燕紫風鈴獅子咲牡丹(黄握爪龍葉紫総風鈴獅子咲牡丹)	出物	2004年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	419 01-10	△	
No.726	黄斑入渦桔梗渦顰葉紫桔梗咲八重	出物	2004年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	726 03-10	○	
No.837	青渦顰葉渦小人紅筒白丸咲	出物	2004年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	837 03-8	○	この品種の「筒白」は、「日輪抜け」とも表現される。
ふきつめ	黄顰形葉吹詰茶丸咲牡丹	出物	2005年3月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	Q × 283	△	
Q515	青尾長縮緬立田芝舟龍葉紫総鳥甲噴上車咲牡丹	出物	2005年3月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	Q515	△	
雀斑台咲	青縮緬抱丸葉雀斑台咲	出物	2005年3月	変化朝顔愛好家 伊藤重和 氏	雀斑台咲	○	

しだれ桔梗	黄桔梗渦葉枝垂青紫糸覆輪桔梗咲	正木	2006年	日比谷公園 展示会で購入	枝垂桔梗	○	
蟬葉牡丹	青(黄)斑入蟬葉丸咲大輪牡丹(花色・花模様 固定せず)	出物	2007年8月	変化朝顔愛好家 伊藤重和氏	蟬葉牡丹	○	
雀斑桔梗	青(黄)桔梗渦葉白地青雀斑桔梗咲八重	正木	2007年8月	変化朝顔愛好家 伊藤重和氏	雀斑桔梗	○	
青小人	青渦葉渦小人青(糸覆輪)丸咲	出物	2007年8月	変化朝顔愛好家 伊藤重和氏	青小人	○	
石化桃	青水晶斑入林風孔雀葉石化桃丸咲	正木	2007年8月	変化朝顔愛好家 伊藤重和氏	石化桃	○	
No.913枝垂れ	青斑入蜻蛉葉枝垂紅紫覆輪筒白丸咲	正木	2007年	国立歴史民族博物館で購入	No.913枝垂れ	○	
黒王	青斑入蟬葉濃葡萄鼠丸咲大輪	正木	2007年	国立歴史民族博物館で購入	No.188	○	
No.967	黄斑入並葉枝垂紅筒白丸咲牡丹	出物	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.967	○	
No.674	青斑入蜻蛉柳葉枝垂紫咲牡丹	出物	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.674	○	
石化944ねずみ	黄斑入林風孔雀葉石化銀鼠丸咲	正木	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.944	△	
石化944白切咲	黄斑入林風孔雀葉石化白切咲	正木	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.944	△	
石化931	青水晶斑入林風孔雀葉石化白切咲	正木	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.931	△	
No.337	青並葉木立紅赤筒白星咲	正木	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.337	○	
No.352	青縮緬切葉木立青紫筒白星台咲	正木	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.352	○	
No.350	青縮緬蜻蛉葉木立空色筒白星台咲	正木	2007年	九州大学大学院 仁田坂英二 博士	No.350	○	
ムラサキ	青蜻蛉葉紅紫丸咲	正木	2011年5月	九州大学大学院 仁田坂英二 博士		○	
G-737	黄葉白管弁獅子咲牡丹(獅子系統)	出物	2011年9月	変化朝顔愛好家 石黒和昭氏	G-737	25粒	(管弁獅子×笹×牡丹)変化朝顔研究会 坂田会長の交配種
G-448	黄葉紅覆輪獅子咲牡丹(龍葉出。獅子系統)	出物	2011年9月	変化朝顔愛好家 石黒和昭氏	G-448	30粒	(獅子×笹×立田×牡丹)変化朝顔研究会 坂田会長の交配種
大右近		正木	2011年9月	変化朝顔愛好家 藤田雅矢 博士		3粒	
紅風車 F2		出物?	2011年9月	変化朝顔愛好家 藤田雅矢 博士		16粒	新紅風車 × QX526. 1 F2
紅星	曜白姫木立	正木	2011年9月	変化朝顔愛好家 藤田雅矢 博士		21粒	Joyplant 育成
山中時雨	黄斑入蟬葉白地紺青時雨絞ト染分大輪	正木	2011年9月	変化朝顔愛好家 山中達生氏		8粒	
茶台牡丹	濃茶台咲牡丹	出物	2011年9月	変化朝顔愛好家 伊藤重和氏	X108 濃茶台咲牡丹	10粒	
YK×415		出物	2011年9月	変化朝顔愛好家 伊藤重和氏		59粒	曜白車咲 ×415 水晶斑、縮緬、立田、獅子、牡丹
YNO		出物	2011年9月	変化朝顔愛好家 伊藤重和氏		25粒	青曜白、並親 水晶斑、縮緬、黄葉、立田、獅子、牡丹

*1: 2004年以降栽培して形質を確認した系統と2011年に種子を入手した系統を、広島市植物公園で保有する系統とみなした。

*2: 種子数が維持するのに充分数あると思われるのは○、やや不足気味のものは△で示した(例: 正木タイプ5粒以上、獅子牡丹20粒以上)。