

AST17N-A1 85.8 mm ashtaka15-N2B 52 mm ashtaka15-N8A

産地	血統番号	返入れ	1本目			2本目			3本目			成虫		備考						
			割出日	環境	投入日	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日		全長					
能勢YG	AST17N-A1-01	♂	2017/4/15	卵	cc	2017/4/30	LG	800 cc	2017/8/27	26.8 g	12.4 mm	LG-SP	1400 cc	cc	2018/1/2	81 mm				
能勢YG	AST17N-A1-02	♂	2017/4/15	卵	cc	2017/4/30	LG	800 cc	2017/8/27	19.1 g	11.6 mm	LG-SP	1400 cc	2018/1/13	28.3 g	KT	1400 cc	2018/4/20	79 mm	
能勢YG	AST17N-A1-03	♀	2017/4/15	卵	cc	2017/4/30	LG	800 cc	2017/8/27	17.5 g	11.3 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/3/15	52 mm	★
能勢YG	AST17N-A1-04	♀	2017/4/15	卵	cc	2017/4/30	LG	800 cc	2017/8/27	29.3 g	12.1 mm	LG-SP	1400 cc	g	g	g	cc	2018/1/2	77 mm	
能勢YG	AST17N-A1-05	♂	2017/4/15	マット	cc	2017/6/24	S8	800 cc	2017/9/25	33.2 g	12.9 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	35.8 g	KT	1400 cc	2018/4/30	84 mm	

1本目で4頭★

AST17N-A2 85.8 mm ashtaka15-N2B 52 mm ashtakaAST16-N8

産地	血統番号	返入れ	1本目			2本目			3本目			成虫		備考						
			割出日	環境	投入日	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日		全長					
能勢YG	AST17N-A2-01	♂	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/18	35.5 g	12.9 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	33.8 g	MAT	1400 cc	2018/4/7	82 mm	
能勢YG	AST17N-A2-02	♂	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/18	29.8 g	12.3 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	28.4 g	KT	1400 cc	2018/4/20	80 mm	
能勢YG	AST17N-A2-03	♂	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/24	24.4 g	12.4 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2018/1/25	★	不全
能勢YG	AST17N-A2-04	♀	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/24	19.7 g	11.4 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/7	50 mm	
能勢YG	AST17N-A2-05	♀	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/24	17.9 g	10.6 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/1	51 mm	
能勢YG	AST17N-A2-06	♂	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/24	30.5 g	12.7 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2018/1/25	★	不全
能勢YG	AST17N-A2-07	♀	2017/5/21	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	15.7 g	10.7 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/2/1	51 mm	
能勢YG	AST17N-A2-08	♀	2017/5/21	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	16.5 g	10.1 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/6	47 mm	

1本目で9頭★

AST17N-A3 85.8 mm ashtaka15-N2B 53 mm 大線関左衛門氏15-A3

産地	血統番号	返入れ	1本目			2本目			3本目			成虫		備考						
			割出日	環境	投入日	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日		全長					
能勢YG	AST17N-A3-01	♂	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/18	31.7 g	12.6 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	33.4 g	KT	1400 cc	2018/4/18	82 mm	
能勢YG	AST17N-A3-02	♀	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/24	17.3 g	10.8 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/1	50 mm	
能勢YG	AST17N-A3-03	♀	2017/6/10	卵	cc	2017/6/24	S8	800 cc	2017/10/1	15.8 g	10.1 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/20	50 mm	
能勢YG	AST17N-A3-04	♀	2017/6/10	卵	cc	2017/6/24	S8	800 cc	2017/10/1	17.3 g	11 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/20	53 mm	
能勢YG	AST17N-A3-05	♀	2017/6/10	卵	cc	2017/7/15	LG	800 cc	2017/10/22	16.6 g	10.9 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2018/4/15	52 mm	

1本目で8頭★

AST17N-A4 85.8 mm ashtaka15-N2B 52.5 mm とも氏15-845550(885同腹)

産地	血統番号	返入れ	1本目			2本目			3本目			成虫		備考							
			割出日	環境	投入日	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日		全長						
能勢YG	AST17N-A4-01	♂	2017/5/27	卵	cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/10	27 g	12.7 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2018/1/25	71 mm		
能勢YG	AST17N-A4-02	♂	2017/5/27	卵	cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	31.8 g	12.4 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	29.9 g	KT	1400 cc	2018/4/20	82 mm	本品(戻出)	
能勢YG	AST17N-A4-03	♀	2017/5/27	卵	cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	17.1 g	10.7 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/1	51 mm		
能勢YG	AST17N-A4-04	♀	2017/5/27	卵	cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	17.5 g	10.7 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/20	52 mm		
能勢YG	AST17N-A4-05	♂	2017/5/27	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/24	31.7 g	13.1 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	29.3 g	KT	1400 cc	★	82 mm		
能勢YG	AST17N-A4-06	♂	2017/5/27	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	34.2 g	13.6 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	28.9 g	MAT	1400 cc	cc	2018/4/18	78 mm	
能勢YG	AST17N-A4-07	♂	2017/5/27	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/9/25	29.7 g	12.4 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	28 g	KT	1400 cc	★	82 mm		
能勢YG	AST17N-A4-08	♂	2017/5/27	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/10/14	31.2 g	12.5 mm	S8	1400 cc	2018/1/14	34.2 g	KT	1400 cc	cc	2018/4/20	80 mm	不全
能勢YG	AST17N-A4-09	♂	2017/5/27	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/10/14	31.8 g	12.3 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2018/2/10	79 mm		
能勢YG	AST17N-A4-10	♀	2017/5/27	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/10/22	17 g	11 mm	KT	800 cc	g	g	g	cc	2018/3/1	52 mm		
能勢YG	AST17N-A4-11	♀	2017/5/27	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/10/22	16 g	10.9 mm	KT	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/21	52 mm		
能勢YG	AST17N-A4-12	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/10/1	18.1 g	10.9 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/12/10	53 mm		
能勢YG	AST17N-A4-13	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/10/1	15.7 g	10.5 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/14	50 mm		
能勢YG	AST17N-A4-14	♂	2017/6/3	卵	cc	2017/7/1	LG改	800 cc	2017/9/30	25.3 g	11.7 mm	LG-SP	1400 cc	2018/1/13	28.6 g	KT	1400 cc	2018/4/20	82 mm		

1本目で7頭★

AST17N-A5 85.8 mm ashtaka15-N2B 50 mm ashtaka15-N2B

産地	血統番号	返入れ	1本目			2本目			3本目			成虫		備考							
			割出日	環境	投入日	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日		全長						
能勢YG	AST17N-A5-01	♂	2017/6/3	卵	cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	33 g	12.5 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	31.2 g	KT	1400 cc	★	71 mm		
能勢YG	AST17N-A5-02	♂	2017/6/3	卵	cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	30 g	12.3 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	28.2 g	KT	1400 cc	cc	2018/4/20	80 mm	
能勢YG	AST17N-A5-03	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	16 g	10.3 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/20	50 mm		
能勢YG	AST17N-A5-04	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	14.7 g	10.5 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/4/16	49 mm		
能勢YG	AST17N-A5-05	♂	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	29.5 g	14 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2018/2/10	76 mm		
能勢YG	AST17N-A5-06	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/7/15	LG-SP	800 cc	2017/10/22	13.9 g	10.2 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2018/3/1	48 mm		

1本目で2頭★

AST17N-B1 85.4 mm ashtaka15-N1B 52 mm ashtaka15-N1B

産地	血統番号	返入れ	1本目			2本目			3本目			成虫		備考							
			割出日	環境	投入日	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日		全長						
能勢YG	AST17N-B1-01	♂	2017/4/29	卵	cc	2017/5/13	LG-SP	800 cc	2017/8/27	24.3 g	12.2 mm	LG-SP	1400 cc	g	g	g	cc	2018/1/2	76 mm		
能勢YG	AST17N-B1-02	♂	2017/4/29	卵	cc	2017/5/13	LG-SP	800 cc	2017/9/3	23.4 g	11.8 mm	LG-SP	1400 cc	2018/1/13	27.6 g	KT	1400 cc	cc	2018/4/20	77 mm	不全
能勢YG	AST17N-B1-03	♂	2017/4/29	卵	cc	2017/5/13	LG-SP	800 cc	2017/9/3	19.9 g	12.3 mm	LG-SP	1400 cc	g	g	g	cc	2018/1/20	★	不全	
能勢YG	AST17N-B1-04	♀	2017/4/29	卵	cc	2017/5/13	LG-SP	800 cc	2017/9/3	14.6 g	11.5 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/3/10	49 mm		
能勢YG	AST17N-B1-05	♀	2017/4/29	卵	cc	2017/5/13	LG-SP	800 cc	2017/9/3	15.6 g	10.7 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/3/1	50 mm		
能勢YG	AST17N-B1-06	♀	2017/4/29	卵	cc	2017/5/13	LG-SP	800 cc	2017/9/3	8.9 g	9.4 mm	TH	800 cc	★	g	g	g	cc	2018/3/10	49 mm	
能勢YG	AST17N-B1-07	♀	2017/4/29	卵	cc	2017/5/13	LG-SP	800 cc	2017/9/3	14.7 g	10.1 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/3/10	49 mm		
能勢YG	AST17N-B1-08	♀	2017/4/29	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/9/25	17.2 g	10.1 mm	TH	800 cc	g	g	g	cc	2018/2/25	51 mm		

AST17N-B2 85.4 mm ashtaka 15-N1B 52 mm ashtaka15-N3A

産地	血統番号	返入れ	1本目			2本目			3本目			成虫		備考						
			割出日	環境	投入日	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日		全長					
能勢YG	AST17N-B2-01	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/10/14	18.7 g	11.3 mm	S8	1400 cc	g	g	g	cc	2017/12/20	52 mm	
能勢YG	AST17N-B2-02	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/10/14	19.7 g	10.8 mm									

AST17N-C2			83.5 mm とも氏15-845550 (885同腹)				50 mm AST16-N9B							成虫		備考				
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長								
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長						
能勢YG	AST17N-C2-01	♂	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/24	34.1 g	12.9 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	32 g	KT	1400 cc	2018/4/19	80 mm	B品(尻出)
能勢YG	AST17N-C2-02	♀	2017/5/21	卵	cc	2017/6/4	S8	800 cc	2017/9/24	32.4 g	12.8 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	33.8 g	KT	1400 cc	2018/4/20	80 mm	不全
能勢YG	AST17N-C2-03	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/9/30	15.3 g		TH	800 cc					2018/4/9	50 mm	
能勢YG	AST17N-C2-04	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/9/30	24.1 g	12.5 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	30.9 g	KT	1400 cc	2018/4/18	76 mm	
能勢YG	AST17N-C2-05	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/10/14	20.3 g	11.2 mm	KT	800 cc					2018/12/30	52 mm	早期羽化
能勢YG	AST17N-C2-06	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/10/14	14.7 g	10.5 mm	KT	800 cc					2018/4/14	55 mm	
能勢YG	AST17N-C2-07	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/7/8	S8	800 cc	2017/10/14	16.1 g	10.1 mm	KT	800 cc					2018/4/5	50 mm	

1本目で16頭★

AST17N-C3			83.5 mm とも氏15-845550(885同腹)				50 mm AST16-N16							成虫		備考					
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長									
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長							
能勢YG	AST17N-C3-01	♂	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	35.4 g	13.4 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	37.4 g	MAT	1400 cc	★			
能勢YG	AST17N-C3-02	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	31.3 g	12.9 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	35 g	KT	1400 cc	★	2018/5/10	80 mm	B品(尻出)
能勢YG	AST17N-C3-03	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/9/25	17.2 g	10.2 mm	TH	800 cc					2018/4/17	51 mm		
能勢YG	AST17N-C3-04	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/10/14	19.2 g	11.1 mm	KT	800 cc					2018/12/20	50 mm	早期羽化	
能勢YG	AST17N-C3-05	♀	2017/6/3	卵	cc	2017/6/17	S8	800 cc	2017/10/14	16.9 g	10.8 mm	KT	800 cc					2018/4/9	51 mm		
能勢YG	AST17N-C3-06	♂	2017/6/10	卵	cc	2017/6/24	S8	800 cc	2017/9/25	33 g	12.5 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	32.9 g	KT	1400 cc	★	2018/4/7	80 mm	不全
能勢YG	AST17N-C3-07	♀	2017/6/16	卵	cc	2017/7/1	S8	800 cc	2017/10/14	16.3 g	10.7 mm	KT	800 cc					2018/4/5	52 mm		
能勢YG	AST17N-C3-08	♀	2017/6/16	卵	cc	2017/7/1	S8	800 cc	2017/10/14	16.9 g	11.1 mm	KT	800 cc					2018/4/10	53 mm		

1本目で7頭★

AST17N-C4			83.5 mm とも氏 15-845550(885同腹)				53 mm 大嶽左衛門氏15-A3							成虫		備考				
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長								
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長						
能勢YG	AST17N-C4-01	♀	2017/6/10	卵	cc	2017/6/24	S8	800 cc	2017/9/30	15.4 g	10.2 mm	TH	800 cc					2018/4/5	49 mm	
能勢YG	AST17N-C4-02	♀	2017/6/10	卵	cc	2017/6/24	S8	800 cc	2017/10/14	15.3 g	10.4 mm	KT	800 cc					2018/4/17	51 mm	
能勢YG	AST17N-C4-03	♀	2017/6/16	卵	cc	2017/7/1	S8	800 cc	2017/10/14	15.7 g	10.4 mm	KT	800 cc					★		
能勢YG	AST17N-C4-04	♀	2017/6/16	卵	cc	2017/7/1	S8	800 cc	2017/10/14	15.8 g	10.4 mm	KT	800 cc					2018/4/6	52 mm	

1本目で8頭★

AST17N-E1			83 mm Gull氏1522 (883同腹)				53 mm Gull氏 1524(887同腹)							成虫		備考					
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長									
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長							
能勢YG	AST17N-E1-01	♂	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	31.7 g	11.9 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	32.7 g	KT	1400 cc	★	2018/4/10	82 mm	不全
能勢YG	AST17N-E1-02	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	15.7 g	10.2 mm	TH	800 cc	2018/4/20	16 g	MAT	800 cc	★			不全
能勢YG	AST17N-E1-03	♂	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	33.8 g	12.5 mm	S8	1400 cc	★							
能勢YG	AST17N-E1-04	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/10/14	16.6 g	10.7 mm	KT	800 cc					2018/4/20	51 mm		
能勢YG	AST17N-E1-05	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/10/14	18.8 g	10.7 mm	KT	800 cc					★			
能勢YG	AST17N-E1-06	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/10/14	18.5 g	10.6 mm	KT	800 cc					2017/12/20	53 mm	早期羽化	

1本目で3頭★

AST17N-E2			83 mm Gull氏 1522(883同腹)				53 mm Gull氏1515(860同腹)							成虫		備考				
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長								
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長						
能勢YG	AST17N-E2-01	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	18.9 g	11.2 mm	TH	800 cc					2018/12/20	52 mm	早期羽化
能勢YG	AST17N-E2-02	♂	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	33.5 g	12.6 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	31.9 g	MAT	1400 cc	★		
能勢YG	AST17N-E2-03	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	18.5 g	11 mm	TH	800 cc					2018/12/30	51 mm	早期羽化
能勢YG	AST17N-E2-04	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	16.3 g	10.2 mm	TH	800 cc					2018/4/20	51 mm	
能勢YG	AST17N-E2-05	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	18.4 g	10.9 mm	TH	800 cc					★		

AST17N-E3			83 mm Gull氏 1522(883同腹)				50.5 mm kuwakobito氏 16S1							成虫		備考				
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長								
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長						
能勢YG	AST17N-E3-01	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	19.9 g	11.4 mm	TH	800 cc					★		不全
能勢YG	AST17N-E3-02	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	16.3 g	11.1 mm	TH	800 cc					2018/4/20	52 mm	
能勢YG	AST17N-E3-03	♀	?	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	15.5 g	10.7 mm	TH	800 cc					2018/4/20	51 mm	不全

1本目で2頭★

AST17N-F1			86.4 mm kuwakobito氏 14D				52.5 mm 龍氏 15YG17							成虫		備考					
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長									
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長							
能勢YG	AST17N-F1-01	♂	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	35.7 g	13.5 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	35.6 g	MAT	1400 cc	★	2018/4/25	85 mm	不全
能勢YG	AST17N-F1-02	♀	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	17.6 g	11 mm	TH	800 cc					2018/12/1	52 mm		
能勢YG	AST17N-F1-03	♀	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	19.5 g	11.5 mm	TH	800 cc					2018/12/1	52 mm	早期羽化	
能勢YG	AST17N-F1-04	♀	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/10/14	16.5 g	10.5 mm	KT	800 cc					2018/4/22	55 mm		

1本目で1頭★

AST17N-G1			85.4 mm タケセイヨウ氏 15YG-A104				52 mm REGA90氏 16YG-G1							成虫		備考					
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長									
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長							
能勢YG	AST17N-G1-01	♀	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	15.6 g	10.4 mm	TH	800 cc					2018/4/12	52 mm		
能勢YG	AST17N-G1-02	♂	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	25.4 g	11.4 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	22.9 g	KT	1400 cc	★			
能勢YG	AST17N-G1-03	♂	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	23.3 g	11.4 mm	S8	1400 cc	2018/1/13	25.5 g	KT	1400 cc	★	2018/4/20	77 mm	不全
能勢YG	AST17N-G1-04	♀	2017/6/1	MAT	90 cc	2017/6/10	S8	800 cc	2017/9/24	18.3 g	11.2 mm	TH	800 cc					2018/3/10	52 mm		

1本目で1頭★

AST17N-G2			85.4 mm タケセイヨウ氏 15YG-A104				55 mm マサレド氏 15-429							成虫		備考					
産地	血統番号	仮入れ	1本目		2本目		3本目		成虫		羽化日	全長									
		割出日	環境	投入日	環境	投入日	体重	頭幅	環境	投入日	体重	環境	羽化日	全長							
能勢YG	AST17N-G2-01	♂	2017/7/15	MAT	90 cc	2017/7/22	S8	800 cc	2017/10/14	27.9 g	12.6 mm	S8	1400 cc	2018/1/14	30.6 g	KT	1400 cc	★	2018/4/20	78 mm	
能勢YG	AST17N-G2-02	♀	2017/7/15	MAT	90 cc	2017/7/22	S8	800 cc</													